



**COMPONENTES GAS**



**COMPONENTES ELÉCTRICOS**



**TECNOLOGÍA DEL AGUA**



**COMPONENTES MECÁNICOS**



**HERRAMIENTAS**

Repuestos adaptables a

**NUOVA SIMONELLI**

Encuentre nuestra gama siempre actualizada en la tienda online de GEV



# Catálogo de fabricantes

Las piezas de repuesto y accesorios más importantes de cada fabricante reunidas y ordenadas de manera práctica

- ✓ En la tienda online GEV encontrará el surtido completo y toda la información actualizada de máquinas y aparatos
- ✓ Índice alfabético al final del catálogo

## Tienda online GEV

[www.gev-online.es](http://www.gev-online.es)  
[www.gev-online.com](http://www.gev-online.com)



- 🔍 marcar artículos como favoritos
- 🔍 acceso mediante su e-mail y su contraseña habitual
- 🔍 ponga en la cesta de la compra, múltiples artículos a la vez
- 🔍 búsqueda de artículos inmediata sin necesidad conectarse





|                                                                                   |                                                                    |        |            |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------|------------|---|
| accesorios para 415202                                                            |                                                                    |        |            |   |
|  | código                                                             | 510422 | referencia | — |
|                                                                                   | junta cobre ø ext. 37.7mm int.ø 32.5mm espesor 2.7mm para rosca 1" |        |            |   |
|  | código                                                             | 520233 | referencia | — |
|                                                                                   | tuerca rosca 1" H 6mm latón EC 47 UE 1 pzs                         |        |            |   |

|                                                                                   |                                                                                                                                                       |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
|  |                                                                                                                                                       |            |          |
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                       |            |          |
| código                                                                            | 417490                                                                                                                                                | referencia | 14100054 |
| descripción                                                                       | resistencia 2300W 230V espirales 1 rosca 1" L 172mm An 22mm H 25mm tubo ø 8.5mm empalme conector Faston 6,3mm EC 30 aparatos de café acero inoxidable |            |          |



1

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |                   |                   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---|
| <b>código</b>                                                                     | 417131                                                                                                                                                                                                                   | <b>referencia</b> | 14100027          |   |
| <b>descripción</b>                                                                | resistencia 2700W 230V espirales 3 montaje ø 54mm dist. del agujero 77mm L 182mm An 32mm H 52mm L1 120mm L2 36mm L3 120mm H1 25mm H2 27mm agujero ø 8mm tubo ø 8mm empalme M4 resistencia de inmersión brida 6 orificios |                   |                   |   |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 417131                                                                                                                                                                                                                   |                   |                   |   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                            | 528804            | <b>referencia</b> | — |
| junta plana fibra ø ext. 66mm int.ø 56mm espesor 2mm UE 1 pzs                     |                                                                                                                                                                                                                          |                   |                   |   |

1

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                           |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                                           |                   |                   |
| <b>código</b>                                                                       | 417053                                                                                                                                                                                                                    | <b>referencia</b> | 14100011          |
| <b>descripción</b>                                                                  | resistencia 3000W 230V espirales 3 montaje ø 54mm dist. del agujero 55mm L 330mm An 38mm H 55mm L1 22mm L2 66mm L3 237mm H1 26mm H2 29mm agujero ø 8mm tubo ø 8.5mm empalme M3 resistencia de inmersión brida 6 orificios |                   |                   |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 417053                                                                                                                                                                                                                    |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                             | 527169            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                           |                   | —                 |
|                                                                                     | tuerca hexagonal rosca M3 H 2.8mm EC 5.5 latón UE 1 pzs                                                                                                                                                                   |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                             | 560110            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                           |                   | —                 |
|                                                                                     | arandela int.ø 3.2mm ø ext. 7mm espesor 0.5mm inox UE 20 pzs DIN 125A para rosca M3                                                                                                                                       |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                             | 560130            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                           |                   | —                 |
|                                                                                     | tuerca hexagonal rosca M3 H 2.4mm EC 5.5 inox DIN/ISO DIN 934 / ISO 4032/8673 UE 20 pzs                                                                                                                                   |                   |                   |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                    |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|  |                                                                                                                                                                                    |                   |                   |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                                    |                   |                   |
| <b>código</b>                                                                       | 417182                                                                                                                                                                             | <b>referencia</b> | 14100004          |
| <b>descripción</b>                                                                  | resistencia 3400W 230V espirales 3 montaje ø 54mm dist. del agujero 55mm L 340mm An 39mm H 24mm agujero ø 8mm tubo ø 8.5mm empalme 1/8" resistencia de inmersión brida 6 orificios |                   |                   |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 417182                                                                                                                                                                             |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                      | 528804            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     | —                                                                                                                                                                                  |                   |                   |
| junta plana fibra ø ext. 66mm int.ø 56mm espesor 2mm UE 1 pzs                       |                                                                                                                                                                                    |                   |                   |

## RESISTENCIAS NUOVA SIMONELLI SPA

1

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                           |                   |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                                           |                   |                     |
| <b>código</b>                                                                      | 417184                                                                                                                                                                                                                    | <b>referencia</b> | 14100031            |
| <b>descripción</b>                                                                 | resistencia 4500W 230V espirales 2 montaje ø 54mm dist. del agujero 55mm L 335mm An 37mm H 51mm L1 35mm L2 50mm L3 255mm H1 23mm H2 28mm agujero ø 8mm tubo ø 8.5mm empalme M3 resistencia de inmersión brida 6 orificios |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                             | 417184                                                                                                                                                                                                                    |                   |                     |
|   | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                             | 527169            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                    | tuerca hexagonal rosca M3 H 2.8mm EC 5.5 latón UE 1 pzs                                                                                                                                                                   |                   |                     |
|   | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                             | 560110            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                    | arandela int.ø 3.2mm ø ext. 7mm espesor 0.5mm inox UE 20 pzs DIN 125A para rosca M3                                                                                                                                       |                   |                     |
|   | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                             | 560130            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                    | tuerca hexagonal rosca M3 H 2.4mm EC 5.5 inox DIN/ISO DIN 934 / ISO 4032/8673 UE 20 pzs                                                                                                                                   |                   |                     |

|                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                           |                   |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|----------|
| <div><div>1</div></div> |                                                                                                                                                                                                                           |                   |                   |          |
| <b>código</b>                                                                                             | 417292                                                                                                                                                                                                                    | <b>referencia</b> | 14100012          |          |
| <b>descripción</b>                                                                                        | resistencia 5000W 220V espirales 3 montaje ø 55mm dist. del agujero 77mm L 575mm An 36mm H 60mm L1 25mm L2 60mm L3 490mm H1 24mm H2 36mm agujero ø 8mm tubo ø 8.3mm empalme M3 resistencia de inmersión brida 6 orificios |                   |                   |          |
| <b>accesorios para</b>                                                                                    | 417292                                                                                                                                                                                                                    |                   |                   |          |
|                        | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                             | 526402            | <b>referencia</b> | 02060015 |
| junta plana PTFE ø ext. 67mm int.ø 54mm espesor 2mm UE 1 pzs                                              |                                                                                                                                                                                                                           |                   |                   |          |



1

|                                                                                     |                                                                                                                                                                       |                   |                   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---|
| <b>código</b>                                                                       | 417130                                                                                                                                                                | <b>referencia</b> | 14100012          |   |
| <b>descripción</b>                                                                  | resistencia 5000W 230V espirales 3 montaje ø 54mm dist. del agujero 30mm L 522mm An 27mm H 38mm agujero ø 7.5mm empalme M3 resistencia de inmersión brida 8 orificios |                   |                   |   |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 417130                                                                                                                                                                |                   |                   |   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                         | 527169            | <b>referencia</b> | — |
|                                                                                     | tuerca hexagonal rosca M3 H 2.8mm EC 5.5 latón UE 1 pzs                                                                                                               |                   |                   |   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                         | 560110            | <b>referencia</b> | — |
|                                                                                     | arandela int.ø 3.2mm ø ext. 7mm espesor 0.5mm inox UE 20 pzs DIN 125A para rosca M3                                                                                   |                   |                   |   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                         | 560130            | <b>referencia</b> | — |
|                                                                                     | tuerca hexagonal rosca M3 H 2.4mm EC 5.5 inox DIN/ISO DIN 934 / ISO 4032/8673 UE 20 pzs                                                                               |                   |                   |   |



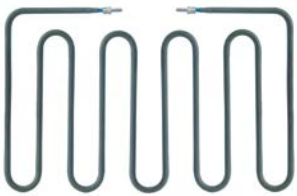
1

|                    |                                                                                                                                                                                                                  |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 417293                                                                                                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 14100084 |
| <b>descripción</b> | resistencia INCOLOY 1800W 230V espirales 3 montaje ø 55mm<br>dist. del agujero 77mm L 155mm An 36mm H 50mm L1 20mm L2<br>55mm L3 80mm H1 24mm H2 26mm agujero ø 8mm tubo ø 8.5mm<br>empalme M4 brida 6 orificios |                   |          |



|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                            |
| <b>código</b>                                                                     | 417228                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 14100050<br>14100088       |
| <b>descripción</b>                                                                | resistencia INCOLOY 2600W 230V espirales 1 rosca 1/4" L 155mm ø 35mm tubo ø 6.3mm ø casquillo portasondas 7.5mm longitud casquillo portasondas 150mm casquillo portasondas 1 casquillo termostato descentrado, ceñido empalme conector Faston 6,3mm resistencia de inmersión brida roscada EC 37 An 52mm H 52mm |                   |                            |
| <b>repuestos para</b>                                                             | 417228                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 510405            | <b>referencia</b> 18010760 |
|                                                                                   | junta plana fibra ø ext. 56mm int. ø 42mm espesor 2mm para rosca 1/4" UE 1 pzs                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 417228                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 528021            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                   | junta plana PTFE ø ext. 53mm int. ø 42.5mm espesor 3mm UE 1 pzs núm. Ref. 12001/02286 para Astoria/Aurora/Brasilia/Wega                                                                                                                                                                                         |                   |                            |

## resistencias para grill de contacto

|                                                                                   |                                                                                                                                                                     |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                                     |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 416590                                                                                                                                                              | <b>referencia</b> | 15320004 |
| <b>descripción</b>                                                                | resistencia 1150W 230V L 192mm An 304mm H 18mm B1 98mm B2 108mm longitud de empalme 24mm tubo ø 6.3mm espirales 5 empalme M4 pos. de montaje abajo resistencia seca |                   |          |

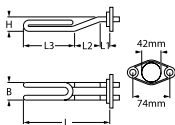
## cartuchos calentadores

|                                                                                     |                                                                                                                                           |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|  |                                                                                                                                           |                   |                     |
| <b>código</b>                                                                       | 417194                                                                                                                                    | <b>referencia</b> | 14100037            |
| <b>descripción</b>                                                                  | cartucho calentador 600W 230V espirales 1 L 74mm ø 10mm rosca 3/8" longitud del cable 250mm resistencia de inmersión fijación atornillada |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 417194                                                                                                                                    |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                             | 518393            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | junta plana FIBER ø ext. 24mm int. ø 17mm espesor 2mm UE 1 pzs                                                                            |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                             | 528885            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | junta plana PTFE ø ext. 26mm int. ø 17mm espesor 2mm UE 1 pzs para SPAZIALE                                                               |                   |                     |

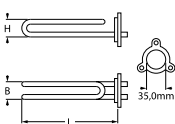
|                                                                                     |                                                                                   |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                   |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 417193                                                                            | <b>referencia</b> | 14100035 |
| <b>descripción</b>                                                                  | cartucho calentador 14W 230V ø 12mm L 64mm empalme cable longitud del cable 230mm |                   |          |

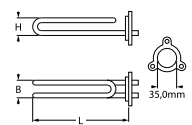
## resistencias de inmersión

### brida 2 orificios 74mm

|                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                     |
| <b>código</b>                                                                                                                                                          | 415191                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 18000003            |
| <b>descripción</b>                                                                                                                                                     | resistencia 2300W 220V espirales 1 montaje ø 42mm L 240mm An 29mm H 27mm L1 35mm L2 35mm L3 170mm tubo ø 8.5mm dist. del agujero 74mm agujero ø 8mm empalme M4 resistencia de inmersión brida 2 orificios H1 8mm H2 23mm longitud brida 94mm anchura brida 58mm |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                                                                                                                 | 415191                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                     |
|                                                                                       | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | 521103            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                                                                                                        | tuerca rosca M4 H 3mm EC 7 latón UE 20 pzs                                                                                                                                                                                                                      |                   |                     |
|                                                                                       | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | 521104            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                                                                                                        | arandela int. ø 4.3mm ø ext. 8mm espesor 0.5mm latón UE 20 pzs para rosca M4                                                                                                                                                                                    |                   |                     |
|                                                                                       | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | 560111            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                                                                                                        | arandela int. ø 4.3mm ø ext. 9mm espesor 0.8mm inox UE 20 pzs DIN 125A para rosca M4                                                                                                                                                                            |                   |                     |
|                                                                                       | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | 560131            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                                                                                                        | tuerca hexagonal rosca M4 H 3.2mm EC 7 inox DIN/ISO DIN 934 / ISO 4032/8673 UE 20 pzs                                                                                                                                                                           |                   |                     |

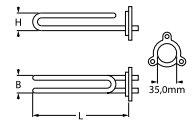
### brida 3 orificios ø 35,0mm

|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                   |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|   |                                                                                                                                                                                                            |                   |                     |
| <b>código</b>                                                                                                                                                              | 416210                                                                                                                                                                                                     | <b>referencia</b> | 18011020            |
| <b>descripción</b>                                                                                                                                                         | resistencia 2200W 230V espirales 1 montaje ø 35mm L 253mm An 25mm H 25mm tubo ø 6.5mm dist. del agujero 44mm agujero ø 10mm empalme M5 resistencia de inmersión brida 3 orificios longitud de empalme 16mm |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                                                                                                                     | 416210                                                                                                                                                                                                     |                   |                     |
|                                                                                         | <b>código</b>                                                                                                                                                                                              | 507048            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                                                                                                            | junta int. ø 30mm silicona espesor 3mm agujero ø 10mm dist. del agujero 41mm para resistencia sistemas de lavado                                                                                           |                   |                     |

**1**

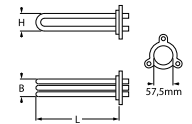
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                               |                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                     | 416211                                                                                                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 18010296            |
| <b>descripción</b>                                                                | resistencia 2700W 230V espirales 1 montaje ø 35mm L 300mm An 25mm H 24mm tubo ø 6.3mm dist. del agujero 44mm agujero ø 10mm empalme conector Faston 6,3mm resistencia de inmersión brida 3 orificios longitud de empalme 15mm |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 416211                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                 | 507048            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                   | junta int.ø 30mm silicona espesor 3mm agujero ø 10mm dist. del agujero 41mm para resistencia sistemas de lavado                                                                                                               |                   |                     |

**1**

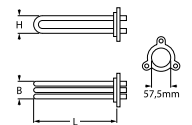
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                               |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 416212                                                                                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 18010028.1          |
| <b>descripción</b>                                                                  | resistencia 3000W 230V espirales 1 montaje ø 35mm L 330mm An 28.5mm H 25mm tubo ø 6.25mm dist. del agujero 44mm agujero ø 10mm empalme M5 resistencia de inmersión brida 3 orificios longitud de empalme 15mm |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 416212                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                 | 507048            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | junta int.ø 30mm silicona espesor 3mm agujero ø 10mm dist. del agujero 41mm para resistencia sistemas de lavado                                                                                               |                   |                     |

## brida 3 orificios ø 57,5mm

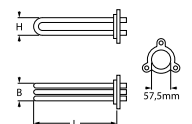
**1**

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 416213                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>referencia</b> | 18010743            |
| <b>descripción</b>                                                                  | resistencia 4500W 230V montaje ø 57.5mm espirales 3 L 383mm An 50mm H 38mm casquillo portasondas 1 ø casquillo portasondas 8mm longitud casquillo portasondas 290mm casquillo termostato descentrado, no ceñido tubo ø 8mm dist. del agujero 70mm agujero ø 8mm empalme M5 brida 3 orificios resistencia de inmersión |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 416213                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 550002            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | estribo de fijación H 10mm L 21mm An 10mm agujero ø 6.5mm para resistencia                                                                                                                                                                                                                                            |                   |                     |

**1**

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| <b>código</b>                                                                     | 416214                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 18010744                   |
| <b>descripción</b>                                                                | resistencia 6000W 230V montaje ø 57.5mm espirales 3 L 410mm An 32mm H 50mm ø casquillo portasondas 8.5mm longitud casquillo portasondas 270mm casquillo termostato arriba centrado no ajustado tubo ø 8.5mm dist. del agujero 70mm agujero ø 10mm longitud de empalme 30mm empalme M5 brida 3 orificios resistencia de inmersión |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 416214                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 510409            | <b>referencia</b> 18010746 |
|                                                                                   | junta tórica EPDM espesor 5.34mm int.ø 56.52mm UE 1 pzs                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 520332            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                   | tapa de protección para resistencia                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                            |

**1**

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 416215                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>referencia</b> | 18010745 |
| <b>descripción</b> | resistencia 9000W 230V montaje ø 57.5mm espirales 3 L 410mm An 35mm H 52mm casquillo portasondas 1 ø casquillo portasondas 7.5mm longitud casquillo portasondas 290mm casquillo termostato descentrado, no ceñido tubo ø 8mm dist. del agujero 70mm agujero ø 8mm empalme M5 brida 3 orificios resistencia de inmersión |                   |          |



**1"**

**1**

|                                                                                     |                                                                                                                                                      |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 415195                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 18000004            |
| <b>descripción</b>                                                                  | resistencia 2500W 230V espirales 1 rosca 1" L 200mm An 20mm H 20mm tubo ø 8.5mm empalme conector Faston 6,3mm resistencia de inmersión brida roscada |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 415195                                                                                                                                               |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                        | 510404            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | junta plana fibra ø ext. 44mm int.ø 34mm espesor 2mm UE 1 pzs                                                                                        |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                        | 510422            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | junta cobre ø ext. 37.7mm int.ø 32.5mm espesor 2.7mm para rosca 1"                                                                                   |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                        | 520233            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | tuerca rosca 1" H 6mm latón EC 47 UE 1 pzs                                                                                                           |                   |                     |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      |                   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| 1 1/4"                                                                            |                                                                                                                                                                                                      |                   |                            |
|  |                                                                                                                                                                                                      |                   |                            |
| <b>código</b>                                                                     | 416218                                                                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 18010716                   |
| <b>descripción</b>                                                                | resistencia 4500W 230V espirales 3 rosca 1 1/4" L 275mm An 95mm H 45mm L1 40mm L2 25mm L3 210mm B1 32mm B2 29mm H1 23mm H2 22mm empalme conector Faston 6,3mm resistencia de inmersión brida roscada |                   |                            |
| <b>repuestos para</b>                                                             | 416218                                                                                                                                                                                               |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                        | 510405            | <b>referencia</b> 18010760 |
| <b>descripción</b>                                                                | junta plana fibra ø ext. 56mm int.ø 42mm espesor 2mm para rosca 1 1/4" UE 1 pzs                                                                                                                      |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 416218                                                                                                                                                                                               |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                        | 507333            | <b>referencia</b> —        |
| <b>descripción</b>                                                                | junta plana goma ø ext. 52mm int.ø 41.5mm espesor 3mm UE 1 pzs núm. Ref. G50403GT para IME/Omniwash                                                                                                  |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                        | 528021            | <b>referencia</b> —        |
| <b>descripción</b>                                                                | junta plana PTFE ø ext. 53mm int.ø 42.5mm espesor 3mm UE 1 pzs núm. Ref. 12001/02286 para Astoria/Aurora/Brasilia/Wega                                                                               |                   |                            |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                           |                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                                           |                   |                            |
|    |                                                                                                                                                                                           |                   |                            |
| <b>código</b>                                                                       | 416216                                                                                                                                                                                    | <b>referencia</b> | 18010044.0                 |
| <b>descripción</b>                                                                  | resistencia 1800W 230V espirales 1 L 330mm An 48mm H 32mm rosca M12x1 distancia de sujeción 40mm tubo ø 8.5mm empalme conector Faston 6,3mm sujeción 2 orificios resistencia de inmersión |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 416216                                                                                                                                                                                    |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                             | 507332            | <b>referencia</b> 02060029 |
| <b>descripción</b>                                                                  | junta plana fibra ø ext. 18mm int.ø 12mm espesor 2mm UE 1 pzs                                                                                                                             |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                             | 511923            | <b>referencia</b> 18010515 |
| <b>descripción</b>                                                                  | tapa de protección para resistencia rosca M12                                                                                                                                             |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                             | 550681            | <b>referencia</b> —        |
| <b>descripción</b>                                                                  | tuerca rosca M12x1,25 H 5mm EC 17 latón UE 1 pzs                                                                                                                                          |                   |                            |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                              |                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                              |                   |                            |
|  |                                                                                                                                                                                                                              |                   |                            |
| <b>código</b>                                                                       | 416217                                                                                                                                                                                                                       | <b>referencia</b> | 18010385                   |
| <b>descripción</b>                                                                  | resistencia 2500W 230V espirales 1 L 410mm An 147mm H 27mm rosca M12x1 distancia de sujeción 35mm tubo ø 8.3mm empalme conector Faston 6,3mm sujeción 2 orificios resistencia de inmersión L1 195mm L2 215mm B1 96mm B2 43mm |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 416217                                                                                                                                                                                                                       |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                | 507332            | <b>referencia</b> 02060029 |
| <b>descripción</b>                                                                  | junta plana fibra ø ext. 18mm int.ø 12mm espesor 2mm UE 1 pzs                                                                                                                                                                |                   |                            |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                            |                   |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| 1                                                                                  |                                                                                                                                                                                            |                   |                            |
|  |                                                                                                                                                                                            |                   |                            |
| <b>código</b>                                                                      | 416219                                                                                                                                                                                     | <b>referencia</b> | 18010044.1<br>18011021     |
| <b>descripción</b>                                                                 | resistencia 800W 230V espirales 1 L 317mm An 55mm H 32mm rosca M12x1 distancia de sujeción 46.5mm tubo ø 8.5mm empalme conector Faston 6,3mm sujeción 2 orificios resistencia de inmersión |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                             | 416219                                                                                                                                                                                     |                   |                            |
|   | <b>código</b>                                                                                                                                                                              | 507332            | <b>referencia</b> 02060029 |
| <b>descripción</b>                                                                 | junta plana fibra ø ext. 18mm int.ø 12mm espesor 2mm UE 1 pzs                                                                                                                              |                   |                            |
|   | <b>código</b>                                                                                                                                                                              | 520229            | <b>referencia</b> —        |
| <b>descripción</b>                                                                 | tuerca rosca M12x1 H 4mm EC 16 acero zincado UE 1 pzs                                                                                                                                      |                   |                            |

## termostatos

### termostatos de superficie

#### termostatos de superficie de seguridad

|                                                                                    |                                       |                   |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|----------|
| 1                                                                                  |                                       |                   |          |
|  |                                       |                   |          |
| <b>código</b>                                                                      | 390295                                | <b>referencia</b> | 09500006 |
| <b>descripción</b>                                                                 | termómetro de superficie de seguridad |                   |          |

|                                                                                     |                                                                                                                                          |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1                                                                                   |                                                                                                                                          |                   |          |
|  |                                                                                                                                          |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 375754                                                                                                                                   | <b>referencia</b> | 09500002 |
| <b>descripción</b>                                                                  | termómetro de superficie de seguridad dist. del agujero 23.5mm temp. desconexión 125°C 1NC 1 polos 16A empalme F6,3 sujeción 2 orificios |                   |          |

|                                                                                     |                                                                                                                                          |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1                                                                                   |                                                                                                                                          |                   |          |
|  |                                                                                                                                          |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 390197                                                                                                                                   | <b>referencia</b> | 09500004 |
| <b>descripción</b>                                                                  | termómetro de superficie de seguridad dist. del agujero 23.8mm temp. desconexión 135°C 1NC 1 polos 16A empalme F6,3 sujeción 2 orificios |                   |          |



1

| código      | 390455                                                                                                                                 | referencia | 18010789 |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | termómetro de superficie de seguridad dist. del agujero 40mm temp. desconexión 100°C 2NC 2 polos 16A empalme F6,3 sujeción 2 orificios |            |          |



1

| código      | 390456                                                                                                                                | referencia | 18010955 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | termómetro de superficie de seguridad dist. del agujero 40mm temp. desconexión 85°C 2NC 2 polos 16A empalme F6,3 sujeción 2 orificios |            |          |

## termostatos de control y seguridad

### IMIT / TEMPOMATIC / ARTERMO

#### termostatos de regulación



1

| código      | 390186                                                                                                                                                                                | referencia | 18010042 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | termóstato T máx 52°C margen de trabajo ajuste fijo 52°C 1 polos 1CO 16A sonda ø 6.5mm sonda L 95mm capilar 1000mm aislamiento del capilar 1000mm prensaestopas eje Lmm contactos 1CO |            |          |



1

| código      | 390457                                                                                                                                                                                                                                                                        | referencia | 18010043 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | termóstato T máx 85°C margen de trabajo 0-90°C 1 polos 1CO 16A sonda ø 6.5mm sonda L 110mm capilar 1000mm aislamiento del capilar 950mm prensaestopas eje ø 6x4,6mm eje L 19mm posición del eje arriba posición del eje +135° ángulo de rotación 270° material de bulbo cobre |            |          |



1

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |            |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|
| código                                                                            | 390006                                                                                                                                                                                             | referencia | 18010043            |
| descripción                                                                       | termóstato T máx 86°C margen de trabajo 0-86°C 1 polos 1CO 16A sonda ø 6.5mm sonda L 95mm capilar 1500mm aislamiento del capilar mm prensaestopas eje ø 6x4,6mm eje L 19mm ángulo de rotación 270° |            |                     |
| accesorios para                                                                   | 390006                                                                                                                                                                                             |            |                     |
|  | código                                                                                                                                                                                             | 110100     | referencia 18010388 |
| pomo termóstato T máx 90°C 0-90°C ø 42mm eje ø 6x4,6mm parte plana -135° negro    |                                                                                                                                                                                                    |            |                     |
|  | código                                                                                                                                                                                             | 110105     | referencia —        |
| roseta pomo ø 42mm ø 56mm marca cero                                              |                                                                                                                                                                                                    |            |                     |

## interruptores y pulsadores

### interruptores/pulsadores basculantes

#### 19x22mm



1

| código      | 346549                                                                                                                | referencia | 04200057 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | interruptor basculante medida de montaje 19x22mm negro 2NO 250V 10A 0-I empalme conector Faston 4,8mm protección IP40 |            |          |



1

| código      | 347275                                                                                                                        | referencia | 04200056 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | interruptor basculante medida de montaje 19x22mm negro 1NO/NO 250V 10A 0-I/0-II empalme conector Faston 4,8mm protección IP40 |            |          |

#### 30x22mm



1

|                                                                                     |                                                                                                                                                                   |            |            |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---|
| código                                                                              | 301001                                                                                                                                                            | referencia | 04200011   |   |
| descripción                                                                         | interruptor basculante medida de montaje 30x22mm rojo 2NO 250V 16A iluminado 0-I empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 125/55°C protección IP65 |            |            |   |
| accesorios para                                                                     | 301001                                                                                                                                                            |            |            |   |
|  | código                                                                                                                                                            | 301036     | referencia | — |
|                                                                                     | cubierta protectora dimensión interior 30x22mm para interruptor basculante medida de montaje mm                                                                   |            |            |   |



|                                                                                   |                                                                                                                                                              |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                              |                   |          |
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                              |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 301135                                                                                                                                                       | <b>referencia</b> | 18010786 |
| <b>descripción</b>                                                                | pulsador basculante medida de montaje 30x22mm naranja 2NO 24V 16A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 100/55°C protección IP40 |                   |          |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|  |                                                                                                                                                                   |                   |                   |
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                                   |                   |                   |
| <b>código</b>                                                                     | 301018                                                                                                                                                            | <b>referencia</b> | 18010589          |
| <b>descripción</b>                                                                | pulsador basculante medida de montaje 30x22mm naranja 2NO 250V 16A iluminado 0-I empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 125/55°C protección IP65 |                   |                   |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 301018                                                                                                                                                            |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                     | 301036            | <b>referencia</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                   | —                 |
|                                                                                   | cubierta protectora dimensión interior 30x22mm para interruptor basculante medida de montaje mm                                                                   |                   |                   |

|                                                                                   |                                                                                                                                                               |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|  |                                                                                                                                                               |                   |                   |
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                               |                   |                   |
| <b>código</b>                                                                     | 347465                                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 18010826          |
| <b>descripción</b>                                                                | pulsador basculante medida de montaje 30x22mm naranja 2NO 250V 16A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 100/55°C protección IP44 |                   |                   |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 347465                                                                                                                                                        |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                 | 301036            | <b>referencia</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                               |                   | —                 |
|                                                                                   | cubierta protectora dimensión interior 30x22mm para interruptor basculante medida de montaje mm                                                               |                   |                   |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                            |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                                            |                   |          |
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                                            |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 301133                                                                                                                                                                     | <b>referencia</b> | 18010058 |
| <b>descripción</b>                                                                | pulsador basculante medida de montaje 30x22mm naranja 2NO 250V 16A iluminado regeneración empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85/125°C protección IP40 |                   |          |

|                                                                                   |                                                                                                                                                               |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                               |                   |          |
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                               |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 301015                                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 04200027 |
| <b>descripción</b>                                                                | interruptor basculante medida de montaje 30x22mm rojo 2CO 250V 16A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 125/55°C protección IP40 |                   |          |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                      |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                                      |                   |          |
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                                      |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 301134                                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 18010420 |
| <b>descripción</b>                                                                | pulsador basculante medida de montaje 30x22mm naranja 2NO 250V 16A iluminado salida empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 100/55°C protección IP40 |                   |          |

|                                                                                     |                                                                                                                                                          |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                          |                   |          |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                          |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 301278                                                                                                                                                   | <b>referencia</b> | 18010785 |
| <b>descripción</b>                                                                  | interruptor basculante medida de montaje 30x22mm verde 2CO 24V 6A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85°C protección IP40 |                   |          |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                                                |                   |          |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                                |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 301132                                                                                                                                                                         | <b>referencia</b> | 18010225 |
| <b>descripción</b>                                                                  | pulsador basculante medida de montaje 30x22mm verde 2NO 250V 16A iluminado aclarado caliente/frío empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85°C protección IP40 |                   |          |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|  |                                                                                                                                                                |                   |                   |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                |                   |                   |
| <b>código</b>                                                                       | 301017                                                                                                                                                         | <b>referencia</b> | 18010053          |
| <b>descripción</b>                                                                  | interruptor basculante medida de montaje 30x22mm verde 2CO 250V 16A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 125/55°C protección IP40 |                   |                   |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 301017                                                                                                                                                         |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                  | 301036            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                |                   | —                 |
|                                                                                     | cubierta protectora dimensión interior 30x22mm para interruptor basculante medida de montaje mm                                                                |                   |                   |

|                                                                                     |                                                                                                                                       |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>34,2x12,6mm</b>                                                                  |                                                                                                                                       |                   |          |
|  |                                                                                                                                       |                   |          |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                       |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 301131                                                                                                                                | <b>referencia</b> | 18010609 |
| <b>descripción</b>                                                                  | pulsador basculante medida de montaje 34,2x12,6mm naranja 2NO 250V 16A iluminado aclarado caliente/frío empalme conector Faston 6,3mm |                   |          |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                 |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|  |                                                                                                                                                                 |                   |                   |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                 |                   |                   |
| <b>código</b>                                                                       | 301188                                                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 16300122          |
| <b>descripción</b>                                                                  | interruptor basculante medida de montaje 30x22mm negro 2NO/2NO 250V 16A I O II empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 125/55°C protección IP40 |                   |                   |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 301188                                                                                                                                                          |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                   | 301036            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                 |                   | —                 |
|                                                                                     | cubierta protectora dimensión interior 30x22mm para interruptor basculante medida de montaje mm                                                                 |                   |                   |



interruptores pulsantes y pulsadores

27,2x22,2mm

  
1

|                    |                                                                                                                                                             |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345033 <sup>1</sup>                                                                                                                                         | <b>referencia</b> | 04200030 |
| <b>descripción</b> | interruptor pulsante medida de montaje 27,2x22,2mm rojo 2NO 250V 16A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85°C protección IP40 |                   |          |

<sup>1</sup>iluminado

  
1

|                    |                                                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345090 <sup>1</sup>                                                                                                                             | <b>referencia</b> | 04200032 |
| <b>descripción</b> | pulsador medida de montaje 27,2x22,2mm rojo 2NO 250V 16A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85°C protección IP40 |                   |          |

<sup>1</sup>iluminado

ø25mm

  
1

|                    |                                                                                                                                                  |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345162 <sup>1</sup>                                                                                                                              | <b>referencia</b> | 04200039 |
| <b>descripción</b> | interruptor pulsante montaje ø 25mm amarillo 2NO 250V 16A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85°C protección IP40 |                   |          |

<sup>1</sup>iluminado

  
1

|                    |                                                                                                                                  |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346121                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 04200038 |
| <b>descripción</b> | pulsador montaje ø 25mm rojo 2NO 250V 16A iluminado empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85°C protección IP40 |                   |          |

accesorios

teclas

  
1

|                    |                                            |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 112017                                     | <b>referencia</b> | 05000176 |
| <b>descripción</b> | pulsador montaje ø 19mm eje 3,5x3,5mm gris |                   |          |

microinterruptores

accionado por palanca

  
1

|                    |                                                      |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346169                                               | <b>referencia</b> | 04200043 |
| <b>descripción</b> | microinterruptor con manilla empalme conector Faston |                   |          |

  
imagen no disponible  
1

|                    |                              |                   |          |
|--------------------|------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346168                       | <b>referencia</b> | 04200042 |
| <b>descripción</b> | microinterruptor con manilla |                   |          |

  
1

|                    |                                                                                                                                                                                                      |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345270                                                                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 04200042 |
| <b>descripción</b> | microinterruptor con manilla 250V 16A 1CO empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85°C distancia de sujeción 25mm tipo C99ZP3 fuerza de accionamiento: 30g longitud de palanca 140mm |                   |          |

accionados por palanca de rodillo

con piezas de montaje

  
1

|                    |                                                                                                                                                                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345370                                                                                                                                                                                                       | <b>referencia</b> | 16000019 |
| <b>descripción</b> | microinterruptor con palanca de rodillo 250V 16A 1CO empalme conector Faston 6,3mm L 27mm temperatura ambiente máx. 125°C distancia de sujeción 24mm fuerza de accionamiento: 45g longitud de palanca 26.5mm |                   |          |

accionados por pistón

  
1

|                    |                                                                                                                                          |                   |                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 345528                                                                                                                                   | <b>referencia</b> | 18010145<br>18010625 |
| <b>descripción</b> | microinterruptor 250V 4A 1CO empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 125°C distancia de sujeción 22mm con varilla blanco |                   |                      |

M10



1

|                    |                                                                                                                                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345156                                                                                                                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 04200041 |
| <b>descripción</b> | microinterruptor con varilla rosca M10x1 rosca L 13mm 250V 16A 1CO empalme conector Faston 6,3mm carrera 6mm distancia de sujeción 25mm L 46mm L1 13mm temperatura ambiente máx. 85°C tipo C4AZN3 fuerza de accionamiento: 340g |                   |          |

con tecla

interruptores de enganche rápido



1

|                    |                                                                                                                                             |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346772                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | 15030009 |
| <b>descripción</b> | microinterruptor con tecla 250V 5A 1CO empalme conector Faston 4,8mm L 24x27mm temperatura ambiente máx. 85°C fuerza de accionamiento: 160g |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                                                                      |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346166                                                                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 04200063 |
| <b>descripción</b> | microinterruptor medida de montaje 28,5/13,5mm montaje ømm blanco 1NO 250V 4A empalme conector Faston 6,3mm temperatura ambiente máx. 85°C protección IP40 con varilla fuerza de accionamiento: 150g |                   |          |

accesorios



1

|                    |                                       |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507041                                | <b>referencia</b> | 18010045 |
| <b>descripción</b> | parte delantera para microinterruptor |                   |          |



1

|                    |                                     |                   |                      |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 507037                              | <b>referencia</b> | 18010045<br>18010398 |
| <b>descripción</b> | parte trasera para microinterruptor |                   |                      |

interruptores de sistema ROLD



1

|                    |                                                                    |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345651                                                             | <b>referencia</b> | 18011025 |
| <b>descripción</b> | elemento de conmutación 2CO 250V 16A empalme conector Faston 6,3mm |                   |          |



1

|                    |                                                                    |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346165                                                             | <b>referencia</b> | 04200051 |
| <b>descripción</b> | elemento de conmutación 2NO 250V 16A empalme conector Faston 6,3mm |                   |          |



1

|                    |                                              |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 347466                                       | <b>referencia</b> | 40900005 |
| <b>descripción</b> | tecla ø 11.9mm eje ø 3,6x3,6mm oro eje L 9mm |                   |          |



1

|                    |                              |                   |          |
|--------------------|------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345524                       | <b>referencia</b> | 18010953 |
| <b>descripción</b> | tecla ø 23mm rojo CON.-DESC. |                   |          |



1

|                    |                                                               |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345650                                                        | <b>referencia</b> | 18011026 |
| <b>descripción</b> | unidad de pulsador 2CO 250V 16A empalme conector Faston 6,3mm |                   |          |

interruptores de flotador



1

|                    |                                                                                                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 345371                                                                                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 16000475 |
| <b>descripción</b> | interruptor de flotador con varilla 250V 16A 1CO conector Faston 6,3mm L 60mm temperatura ambiente máx. 125°C distancia de sujeción 22mm tipo EF83161.5 fuerza de accionamiento: 20g azul/negro |                   |          |

## flotadores



1

|                    |          |                   |          |
|--------------------|----------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 695044   | <b>referencia</b> | 16000520 |
| <b>descripción</b> | flotador |                   |          |

## conmutadores giratorios

## BREMAS

## serie A1700



1

|                    |                                                                                                                                   |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 347085                                                                                                                            | <b>referencia</b> | 04200015 |
| <b>descripción</b> | conmutador giratorio 2 0-1 juegos de contactos 2 tipo CA0170002V 400V 20A eje ø 5x5mm eje L 18mm eje cuadrado empalme atornillado |                   |          |



1

|                    |                                                                                               |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346004                                                                                        | <b>referencia</b> | 04200015 |
| <b>descripción</b> | conmutador giratorio 20A eje L 23mm 2 posiciones de conmutación 2 polos eje 5x5mm atornillado |                   |          |

## BRETER

## conmutadores giratorios



1

|                    |                                                                                                       |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346071                                                                                                | <b>referencia</b> | 04200023 |
| <b>descripción</b> | conmutador giratorio 2 0-1 juegos de contactos 4 tipo 11284 600V 16A eje cuadrado empalme atornillado |                   |          |



1

|                    |                                            |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346070                                     | <b>referencia</b> | 04200015 |
| <b>descripción</b> | conmutador giratorio empalme borne roscado |                   |          |

## GIOVENZANA

## conmutadores giratorios



1

|                    |                                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 347404                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 04200023 |
| <b>descripción</b> | conmutador giratorio 0-1 20A eje ø 5x5mm eje L 23mm ø 44/48mm L 49mm 2 posiciones de conmutación 4 polos ángulo de rotación 60° |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346901                                                                                                                      | <b>referencia</b> | 04200022 |
| <b>descripción</b> | conmutador giratorio 2 0-1 juegos de contactos 4 tipo C052 690V 32A eje ø 5x5mm eje L 25mm eje cuadrado empalme atornillado |                   |          |



1

|                    |                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346069                                                       | <b>referencia</b> | 04200022 |
| <b>descripción</b> | conmutador giratorio 20A 2 posiciones de conmutación 4 polos |                   |          |

## VM

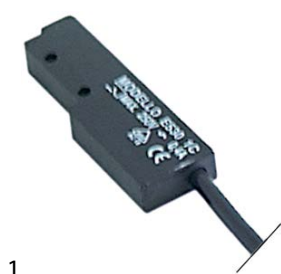


1

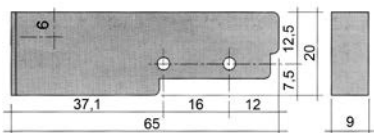
|                    |                                                                                                                                  |                   |                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 346097                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 04200020<br>40402001 |
| <b>descripción</b> | conmutador giratorio 3 0-1-2 juegos de contactos 3 tipo P600184 400V 40A eje ø 5x5mm eje L 23mm eje cuadrado empalme atornillado |                   |                      |

## interruptores magnéticos

65x20mm



1



|                                                                                   |                                                                                                        |                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                     | 345116                                                                                                 | <b>referencia</b> | 18010706            |
| <b>descripción</b>                                                                | interruptor magnético L 65mm An 20mm 1NO 250V 0.4A P máx. 100W empalme cable longitud del cable 3000mm |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 345116                                                                                                 |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                          | 345399            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                   | imán ø 3.3mm L 40mm H 8mm An 13mm dist. del agujero 30mm M3                                            |                   |                     |

## aparatos de mando y aviso

### SIEMENS

#### serie 3SB ø22mm antiguo

##### selectores giratorios



1

|                    |                                                                                                 |                   |                      |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 345526                                                                                          | <b>referencia</b> | 18010772<br>18010777 |
| <b>descripción</b> | selector giratorio medida de montaje ø22mm secuencia de conmutación 0-1 con enclavamiento negro |                   |                      |

#### serie 3SB ø22mm nuevo



1

|                    |                                                               |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346631                                                        | <b>referencia</b> | 18010778 |
| <b>descripción</b> | bloque de contacto SIEMENS 3SB3400-0C 1NC máx. 400V 10A negro |                   |          |

## lámparas

### lámparas de señalización

#### lámparas de señalización 2 piezas (lente y elemento)

##### casquillos para lámparas de señalización

ø10mm (tipo SRZ-2)



1

|                    |                                                                                 |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 359358                                                                          | <b>referencia</b> | 18010776 |
| <b>descripción</b> | casquillo para lámpara de señalización medida de montaje ø10mm naranja cuadrado |                   |          |



1

|                    |                                                                               |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 359359                                                                        | <b>referencia</b> | 18010771 |
| <b>descripción</b> | casquillo para lámpara de señalización medida de montaje ø10mm verde cuadrado |                   |          |

#### elementos de señalización para casquillo tipo SRZ / SDK / SDY / SFK



1

|                    |                                                                  |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 359129                                                           | <b>referencia</b> | 18010788 |
| <b>descripción</b> | elemento de señalización 24V claro empalme conector Faston 6,3mm |                   |          |

### lámparas de señalización completas

ø 9mm



1

|                    |                                                                       |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 359421                                                                | <b>referencia</b> | 04200052 |
| <b>descripción</b> | lámpara de señalización ø 9mm 230V rojo empalme conector Faston 6,3mm |                   |          |

27,2x22,2mm



1

|                    |                                                                                                                      |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 359209                                                                                                               | <b>referencia</b> | 04200031 |
| <b>descripción</b> | lámpara de señalización medida de montaje 27,2x22,2mm 230V rojo empalme conector Faston 6,3mm resis.a la temp. 125°C |                   |          |





30x22mm



1

| código      | 359155                                                                                                                    | referencia | 04200012 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | lámpara de señalización medida de montaje 30x22mm 230V rojo empalme conector Faston 6,3mm resis.a la temp. 125°C tipo RL2 |            |          |



1

| código      | 301138                                                                                                                             | referencia | 18010408<br>18010612 |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|
| descripción | lámpara de señalización medida de montaje 30x22mm 230V rojo/verde empalme conector Faston 6,3mm resis.a la temp. 125/55°C tipo RL2 |            |                      |

## elementos ciegos



1

| código      | 359776                     | referencia | 18010951 |
|-------------|----------------------------|------------|----------|
| descripción | revestimiento ø 10mm ciclo |            |          |



1

| código      | 359774                      | referencia | 18010949 |
|-------------|-----------------------------|------------|----------|
| descripción | revestimiento ø 10mm tanque |            |          |



1

| código      | 359775                                                 | referencia | 18010950 |
|-------------|--------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | revestimiento ø 13mm calentador de agua montaje ø 10mm |            |          |

## LEDs

## elementos de señalización

## otros



1

| código      | 359229                      | referencia | 04500038 |
|-------------|-----------------------------|------------|----------|
| descripción | lámpara de señalización LED |            |          |

## temporizadores

## temporizadores de programa



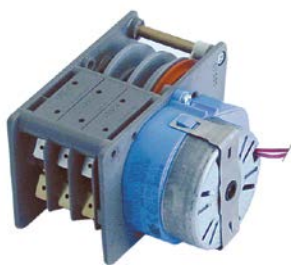
1

|                                                                                                                        |                                                                                                                                            |                   |                   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---|
| <b>código</b>                                                                                                          | 360217                                                                                                                                     | <b>referencia</b> | 18010714          |   |
| <b>descripción</b>                                                                                                     | temporizador CDC 7807DV motores 2 cámaras 7 tiempo de funcionamiento 6s / 3min aliment. 24V N° fabricante 7807DV tipo de motor M37RN/M37LN |                   |                   |   |
| <b>repuestos para</b>                                                                                                  | 360217                                                                                                                                     |                   |                   |   |
|                                       | <b>código</b>                                                                                                                              | 360324            | <b>referencia</b> | — |
| motor CDC piñón ø 5.4mm dientes 12 aliment. 24V tensión AC sentido de rotación derecho ø motor 37mm tipo motor M37RN   |                                                                                                                                            |                   |                   |   |
|                                       | <b>código</b>                                                                                                                              | 360325            | <b>referencia</b> | — |
| motor CDC piñón ø 5.4mm dientes 12 aliment. 24V tensión AC sentido de rotación izquierdo ø motor 37mm tipo motor M37LN |                                                                                                                                            |                   |                   |   |



1

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 360040                                                                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 18000094          |
| <b>descripción</b>                                                                  | temporizador CDC 9003F motores 1 cámaras 3 tiempo de funcionamiento 6min aliment. 230V eje ø 6x4,6mm eje L 21mm N° fabricante 9003F3 / PRCIH5 tipo de motor M48R ATS                          |                   |                   |
| <b>repuestos para</b>                                                               | 360040                                                                                                                                                                                        |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                 | 360118            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     | —                                                                                                                                                                                             |                   |                   |
|                                                                                     | motor CDC piñón ø 4.9mm dientes 10 aliment. 230V tensión AC 50/60Hz sentido de rotación derecho ø motor 47mm H 19.3mm tipo motor M48R ATS para temporizador longitud del cable 260mm 1,9/2,5W |                   |                   |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 360040                                                                                                                                                                                        |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                 | 110197            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     | —                                                                                                                                                                                             |                   |                   |
|                                                                                     | pomo interruptor marca cero ø 42mm eje ø 6x4,6mm parte plana ajustable negro                                                                                                                  |                   |                   |



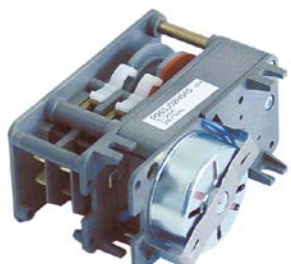
1

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>                                                                     | 360219                                                                                                                                                                                             | <b>referencia</b> | 18010591 |
| <b>descripción</b>                                                                | temporizador FIBER P25 motores 1 cámaras 3 tiempo de funcionamiento 120s aliment. 230V eje ømm eje Lmm N° fabricante P255J03H3C1 tipo de motor M51BJ0R6400                                         |                   |          |
| <b>repuestos para</b>                                                             | 360219                                                                                                                                                                                             |                   |          |
|                                                                                   | <b>código</b>                                                                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | —        |
|  | kit de motor piñón ø 6.8mm dientes 15 aliment. 230V tensión AC 50/60Hz sentido de rotación en sentido horario ø motor 48mm H 18.5mm tipo motor UDS40NE1RNZ165 longitud del cable 150mm con soporte |                   |          |



1

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                    |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>                                                                       | 360249                                                                                                                                                                                             | <b>referencia</b> | 18011030 |
| <b>descripción</b>                                                                  | temporizador FIBER P25 motores 1 cámaras 3 tiempo de funcionamiento 150s aliment. 230V eje ømm eje Lmm N° fabricante P255J03H4U7 tipo de motor M51BJ0R6400 / 230V                                  |                   |          |
| <b>repuestos para</b>                                                               | 360249                                                                                                                                                                                             |                   |          |
|                                                                                     | <b>código</b>                                                                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | —        |
|  | kit de motor piñón ø 6.8mm dientes 15 aliment. 230V tensión AC 50/60Hz sentido de rotación en sentido horario ø motor 48mm H 18.5mm tipo motor UDS40NE1RNZ165 longitud del cable 150mm con soporte |                   |          |



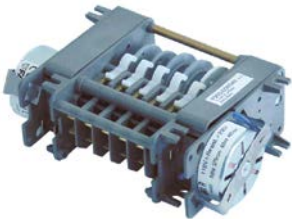
1

|                    |                                                                                                                                                            |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 360228                                                                                                                                                     | <b>referencia</b> | 18010421 |
| <b>descripción</b> | temporizador FIBER P26 motores 1 cámaras 2 tiempo de funcionamiento 180s aliment. 230V eje ømm eje Lmm N° fabricante P265J02H545 tipo de motor M61B40R6400 |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                            |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 360222                                                                                                                                                     | <b>referencia</b> | 18010593 |
| <b>descripción</b> | temporizador FIBER P26 motores 1 cámaras 3 tiempo de funcionamiento 4min aliment. 230V eje ømm eje Lmm N° fabricante P265J03H649 tipo de motor M61B40R6400 |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                                              |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 360218                                                                                                                                                                       | <b>referencia</b> | 18010593 |
| <b>descripción</b> | temporizador FIBER P26 motores 2 cámaras 5 tiempo de funcionamiento 40s/4min aliment. 230V eje ømm eje Lmm N° fabricante P265J05KN48 tipo de motor M61B40R6400 / M61B40L6400 |                   |          |

## contactores

### ISKRA (FANAL)

#### contactores de potencia



1

|                    |                                                                                                                                                                                      |                   |                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 380415                                                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 18010823<br>18011029 |
| <b>descripción</b> | contactador de potencia AC1 16A 230VAC (AC3/400V) 8,5A/5,5kW contactos principales 3NO contactos auxiliares 1NC empalme conector Faston 6,3mm tipo FANAL DSL7 01 tipo ISKRA K07MF 01 |                   |                      |



1

|                    |                                                                                                                                                                                  |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 380411                                                                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 18010705 |
| <b>descripción</b> | contactador de potencia AC1 20A 24VAC (AC3/400V) 8,5A/5,5kW contactos principales 3NO contactos auxiliares 1NC empalme empalme atornillado tipo FANAL DSL7 10 tipo ISKRA K07M 01 |                   |          |

## relés

### relés de potencia

#### con lengüeta de sujeción



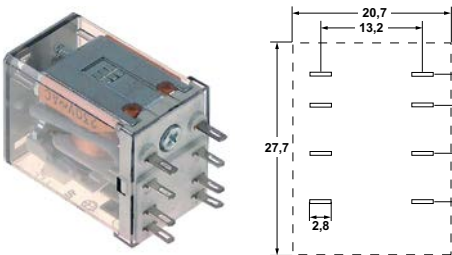
|                    |                                                                                       |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 380366                                                                                | <b>referencia</b> | 04200046 |
| <b>descripción</b> | relé de potencia 16A 2CO empalme conector Faston lengüeta de sujeción 230V tensión AC |                   |          |



|                        |                                                                                    |                   |                     |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>          | 380365                                                                             | <b>referencia</b> | 04200044            |
| <b>descripción</b>     | relé de potencia 230VAC 12A 2CO empalme conector Faston 4,8mm lengüeta de sujeción |                   |                     |
| <b>accesorios para</b> | 380365                                                                             |                   |                     |
|                        | <b>código</b>                                                                      | 380476            | <b>referencia</b> — |
|                        | zócalo de relé medidas 78x27x33,5mm 250V tensión AC 10A FINDER N° fabricante 96.72 |                   |                     |

#### con contactos enchufables

##### contacto enchufable 2,0mm



|                        |                                                                                                  |                   |                     |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>          | 380129                                                                                           | <b>referencia</b> | 15010055            |
| <b>descripción</b>     | relé de potencia 24VAC 12A 2CO empalme F2 conexión enchufable 94.92.3 250V empalme 2mm           |                   |                     |
| <b>accesorios para</b> | 380129                                                                                           |                   |                     |
|                        | <b>código</b>                                                                                    | 380341            | <b>referencia</b> — |
|                        | zócalo de relé 4 polos contactos 12 300V tensión AC 6A Italiana Relè N° fabricante ZMD4          |                   |                     |
|                        | <b>código</b>                                                                                    | 380378            | <b>referencia</b> — |
|                        | zócalo de relé 2 polos 55/85 medidas 70,5x30x27mm 250V tensión AC 10A FINDER N° fabricante 94.72 |                   |                     |
|                        | <b>código</b>                                                                                    | 380384            | <b>referencia</b> — |
|                        | zócalo de relé 2 polos contactos conector Faston 2,8mm 250V tensión AC 10A An 23mm para          |                   |                     |
|                        | <b>código</b>                                                                                    | 380399            | <b>referencia</b> — |
|                        | zócalo de relé 4 polos medidas 76,2x27x86,1mm 250V tensión AC 1A FINDER N° fabricante 94.94.3    |                   |                     |

## portarelés



|                        |                                                                                                                                   |                   |                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>          | 380137                                                                                                                            | <b>referencia</b> | 09000011            |
| <b>descripción</b>     | zócalo de relé 8 polos empalme enchufable redondo 8 polos medidas 65x28x40mm 380V tensión AC 10A Italiana Relè N° fabricante ZVE8 |                   |                     |
| <b>accesorios para</b> | 380137                                                                                                                            |                   |                     |
|                        | <b>código</b>                                                                                                                     | 380805            | <b>referencia</b> — |
|                        | estribo de retención                                                                                                              |                   |                     |

## relés de nivel

### GICAR



|                    |                                                                                                               |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400240                                                                                                        | <b>referencia</b> | 09000015 |
| <b>descripción</b> | relé de nivel 230V tensión AC 50/60Hz 8 polos 5A empalme empalme enchufable redondo 8 polos tipo RL30/1E-2C/8 |                   |          |

## otros



|                    |                                                                          |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400596                                                                   | <b>referencia</b> | 04900195 |
| <b>descripción</b> | relé de nivel 230V tensión AC empalme conector Faston 6,3mm tipo MFC-2SN |                   |          |

## relés de temporización

### relés de temporización



1

|                    |                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 360223                                                                                                          | <b>referencia</b> | 18010793 |
| <b>descripción</b> | relé de temporización CDC Sc815 margen de tiempo 6s 24VAC/DC 10A 1CO empalme empalme enchufable redondo 8 polos |                   |          |

**accesorios para** 360223

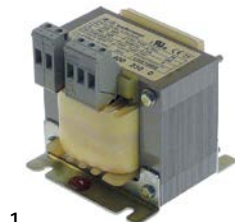


|                    |        |                   |   |
|--------------------|--------|-------------------|---|
| <b>código</b>      | 360230 | <b>referencia</b> | — |
| <b>descripción</b> | zócalo |                   |   |

## transformadores

### transformadores abiertos

#### con borne de empalme



1

|                    |                                                                                                                                       |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400134                                                                                                                                | <b>referencia</b> | 18010792 |
| <b>descripción</b> | transformador primaria 230/400VAC secundaria 24VAC 100VA secundaria 5A H 95mm L 85mm An 85mm empalme atornillado 50/60Hz tipo USE10BB |                   |          |

## sensores

### sensores específicos del fabricante

#### sensores



1

|                    |                                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 379470                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 04900720 |
| <b>descripción</b> | sensor Pt1000 cable silicona sonda -100 a 450°C cable -50 a +180°C empalme conector rosca bulbo ø3-6x140mm longitud de cable 1m |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 379474                                                                                                                                                       | <b>referencia</b> | 04900154 |
| <b>descripción</b> | sensor de temperatura NTC cable silicona sonda -40 a +110°C cable -50 a +180°C empalme conector Faston 6,3mm rosca 1/4" bulbo ø8x30mm longitud de cable 0.3m |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 379659                                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 04900561 |
| <b>descripción</b> | sensor de temperatura NTC cable silicona sonda -40 a +110°C cable -50 a +180°C empalme conector rosca 1/8" bulbo ø8x50mm longitud de cable 0.4m |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                  |                   |                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|
| <b>código</b>      | 698662                                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 04900775<br>04900775.1 |
| <b>descripción</b> | sensor de temperatura NTC cable silicona sonda -40 a +150°C cable -40 a +120°C empalme conector rosca 1/8" longitud de cable 0.465m sonda L 20mm |                   |                        |

## electrónicas

### placas electrónicas



1

|                    |                                     |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402401                              | <b>referencia</b> | 04900712 |
| <b>descripción</b> | display L 100mm An 47mm con teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400369           | <b>referencia</b> | 04900035 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400370           | <b>referencia</b> | 04900036 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400371           | <b>referencia</b> | 04900037 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400372           | <b>referencia</b> | 04900042 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400373           | <b>referencia</b> | 04900044 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400374           | <b>referencia</b> | 04900043 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400454           | <b>referencia</b> | 04900051 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400455           | <b>referencia</b> | 04900052 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400456           | <b>referencia</b> | 04900053 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400461           | <b>referencia</b> | 04900090 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400462           | <b>referencia</b> | 04900081 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400552           | <b>referencia</b> | 04900116 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400554           | <b>referencia</b> | 04900067 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400591           | <b>referencia</b> | 04900120 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado |                   |          |



1

|                    |                              |                   |          |
|--------------------|------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400599                       | <b>referencia</b> | 04900153 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado con Display |                   |          |



1

|                    |                                  |                   |          |
|--------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402412                           | <b>referencia</b> | 04900707 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado L 100mm An 37mm |                   |          |



1

|                    |                                  |                   |          |
|--------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402399                           | <b>referencia</b> | 04900742 |
| <b>descripción</b> | placa de teclado L 135mm An 34mm |                   |          |



|                                                                                     |                                  |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 402413                           | <b>referencia</b> | 04900704 |
| <b>descripción</b>                                                                  | placa de teclado L 135mm An 37mm |                   |          |

|                                                                                     |                                  |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 402394                           | <b>referencia</b> | 04900705 |
| <b>descripción</b>                                                                  | placa de teclado L 136mm An 37mm |                   |          |

|                                                                                     |                                  |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 402398                           | <b>referencia</b> | 04900738 |
| <b>descripción</b>                                                                  | placa de teclado L 160mm An 34mm |                   |          |

|                                                                                     |                                  |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 402395                           | <b>referencia</b> | 04900706 |
| <b>descripción</b>                                                                  | placa de teclado L 160mm An 37mm |                   |          |

|                                                                                     |                                  |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 402400                           | <b>referencia</b> | 04900744 |
| <b>descripción</b>                                                                  | placa de teclado L 182mm An 34mm |                   |          |

|                                                                                       |                                  |                   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                         | 402396                           | <b>referencia</b> | 04900735 |
| <b>descripción</b>                                                                    | placa de teclado L 210mm An 15mm |                   |          |

|                                                                                       |                                 |                   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                 |                   |          |
| <b>código</b>                                                                         | 402397                          | <b>referencia</b> | 04900737 |
| <b>descripción</b>                                                                    | placa de teclado L 84mm An 33mm |                   |          |

|                                                                                       |                                                   |                   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                                   |                   |          |
| <b>código</b>                                                                         | 400592                                            | <b>referencia</b> | 04900121 |
| <b>descripción</b>                                                                    | placa de teclado para NUOVA SIMONELLI con Display |                   |          |

|                                                                                      |                   |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|----------|
| 1  |                   |                   |          |
| <b>código</b>                                                                        | 400466            | <b>referencia</b> | 04900045 |
| <b>descripción</b>                                                                   | placa electrónica |                   |          |

|                                                                                      |                   |                   |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| 1  |                   |                   |                      |
| <b>código</b>                                                                        | 400467            | <b>referencia</b> | 04900046<br>04900047 |
| <b>descripción</b>                                                                   | placa electrónica |                   |                      |

|                                                                                      |                                                   |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                                   |                   |          |
| <b>código</b>                                                                        | 400597                                            | <b>referencia</b> | 04900152 |
| <b>descripción</b>                                                                   | placa electrónica 3/4 grupos para NUOVA SIMONELLI |                   |          |

|                                                                                        |                               |                   |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                               |                   |          |
| <b>código</b>                                                                          | 400594                        | <b>referencia</b> | 04900123 |
| <b>descripción</b>                                                                     | placa electrónica con Display |                   |          |

|                                                                                        |                                                      |                   |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                                      |                   |          |
| <b>código</b>                                                                          | 402410                                               | <b>referencia</b> | 04900733 |
| <b>descripción</b>                                                                     | placa electrónica L 118mm An 132mm aliment. 230V 12V |                   |          |



1

|                    |                                                                                |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402408                                                                         | <b>referencia</b> | 04900730 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica L 122mm An 65mm 12V tipo NEWAPP1A1220V alimentación 230Vc.a. |                   |          |



1

|                    |                                                                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402406                                                                      | <b>referencia</b> | 04900717 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica L 132mm An 116mm 12V tipo AVR2S220V alimentación 230Vc.a. |                   |          |



1

|                    |                                                                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402407                                                                      | <b>referencia</b> | 04900718 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica L 132mm An 116mm 12V tipo AVR4S220V alimentación 230Vc.a. |                   |          |



1

|                    |                                                                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402405                                                                      | <b>referencia</b> | 04900716 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica L 132mm An 116mm 12V tipo AVR4V220V alimentación 230Vc.a. |                   |          |



1

|                    |                                                                               |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402402                                                                        | <b>referencia</b> | 04900713 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica L 160mm An 132mm 12V tipo AVR2VIP220V alimentación 230Vc.a. |                   |          |



1

|                    |                                                                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402404                                                                      | <b>referencia</b> | 04900715 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica L 162mm An 74mm 12V tipo ECO2VR220V alimentación 230Vc.a. |                   |          |



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 403679                                                   | <b>referencia</b> | 04900732 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica máquina de café Appia L 130mm An 115mm |                   |          |



1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 403624                                                  | <b>referencia</b> | 04900732 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica máquina de café Appia L 162mm An 74mm |                   |          |



1

|                    |                                                                                                      |                   |              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| <b>código</b>      | 402409                                                                                               | <b>referencia</b> | 04900732 old |
| <b>descripción</b> | placa electrónica máquina de café Appia L 164mm An 75mm 12V tipo ECO2AAP1A220V alimentación 230Vc.a. |                   |              |



1

|                    |                                                                                                     |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402411                                                                                              | <b>referencia</b> | 04900740 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica máquina de café Appia L 75mm An 164mm 12V tipo ECO2COMP220V alimentación 230Vc.a. |                   |          |



1

|                    |                                                                                                       |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402403                                                                                                | <b>referencia</b> | 04900714 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica máquina de café Aurelia L 160mm An 132mm 12V tipo AVR4VIP220V alimentación 230Vc.a. |                   |          |



1

|                    |                                                    |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 403762                                             | <b>referencia</b> | 04900740 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica máquina de café L 122mm An 106mm |                   |          |



1

|                    |                                                                  |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402877                                                           | <b>referencia</b> | 04900653 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica para máquina de café Microbar L 180mm An 110mm |                   |          |



1

|                    |                                            |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400459                                     | <b>referencia</b> | 04900112 |
| <b>descripción</b> | placa electrónica sistemas de dosificación |                   |          |



1

|                    |                                                                     |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 403253                                                              | <b>referencia</b> | 15030005 |
| <b>descripción</b> | platina de red molino de café MYTHOS aliment. 115V con carcasa 110V |                   |          |

## unidades centrales



1

|                    |                  |                   |          |
|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400476           | <b>referencia</b> | 04900117 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica |                   |          |



1

|                    |                                                |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400363                                         | <b>referencia</b> | 04900082 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica 2 grupos para máquina de café |                   |          |



1

|                    |                                                     |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400364                                              | <b>referencia</b> | 04900031 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica 2 grupos para máquina de café 230V |                   |          |



1

|                    |                                                                   |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400367                                                            | <b>referencia</b> | 04900113 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica 2 grupos para máquina de café 230V tipo ECO2PREM |                   |          |



1

|                    |                                                                   |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400472                                                            | <b>referencia</b> | 04900126 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica 3 grupos para máquina de café 230V tipo ECO3PREM |                   |          |



1

|                    |                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400473                      | <b>referencia</b> | 04900084 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica 3-4 grupos |                   |          |



1

|                    |                                                     |                   |                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|------------------------|
| <b>código</b>      | 400471                                              | <b>referencia</b> | 04900055<br>04900055.1 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica 4 grupos para máquina de café 230V |                   |                        |



1

|                    |                                            |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400572                                     | <b>referencia</b> | 04900162 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica para máquina de café 230V |                   |          |



1

|                    |                                            |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400593                                     | <b>referencia</b> | 04900122 |
| <b>descripción</b> | caja electrónica para máquina de café 230V |                   |          |

## electronica de dosificación

### GICAR



1

|                    |                                                                   |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402393                                                            | <b>referencia</b> | 04900195 |
| <b>descripción</b> | electronica de dosificación 2 grupos 230V 50/60Hz tipo RL30/2S/3R |                   |          |

## teclados

### membranas de teclado



1

|                    |                     |                   |            |
|--------------------|---------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 400587              | <b>referencia</b> | 05000131.0 |
| <b>descripción</b> | membrana de teclado |                   |            |





1

|                    |                     |                   |            |
|--------------------|---------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 400588              | <b>referencia</b> | 05000132.0 |
| <b>descripción</b> | membrana de teclado |                   |            |



1

|                    |                     |                   |            |
|--------------------|---------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 400589              | <b>referencia</b> | 05000133.0 |
| <b>descripción</b> | membrana de teclado |                   |            |



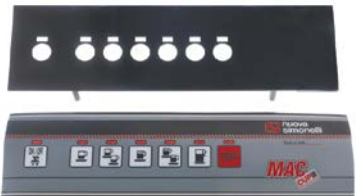
1

|                    |                     |                   |            |
|--------------------|---------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 400590              | <b>referencia</b> | 05000134.0 |
| <b>descripción</b> | membrana de teclado |                   |            |



1

|                    |                              |                   |          |
|--------------------|------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400458                       | <b>referencia</b> | 78016004 |
| <b>descripción</b> | membrana de teclado 3 grupos |                   |          |



1

|                    |                                                                 |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 402591                                                          | <b>referencia</b> | 79016082 |
| <b>descripción</b> | membrana de teclado con panel de manejo L 310mm An 88mm tazas 7 |                   |          |

## teclados de membrana



1

|                    |                                                                       |                   |            |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 401896                                                                | <b>referencia</b> | 04900668.1 |
| <b>descripción</b> | teclado de membrana tazas 8 apto para NUOVA SIMONELLI L 145mm An 69mm |                   |            |

## unidades de teclado



1

|                    |                   |                   |                      |
|--------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 400463            | <b>referencia</b> | 04900033<br>04900034 |
| <b>descripción</b> | unidad de teclado |                   |                      |

## paneles de mando



1

|                    |                                             |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525009                                      | <b>referencia</b> | 78016020 |
| <b>descripción</b> | panel de mando L 594mm gris H 75mm 2 grupos |                   |          |



1

|                    |                                             |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525016                                      | <b>referencia</b> | 78016021 |
| <b>descripción</b> | panel de mando L 594mm gris H 75mm 2 grupos |                   |          |



1

|                    |                                             |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525014                                      | <b>referencia</b> | 78016030 |
| <b>descripción</b> | panel de mando L 824mm gris H 75mm 3 grupos |                   |          |



1

|                    |                                             |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525015                                      | <b>referencia</b> | 78016031 |
| <b>descripción</b> | panel de mando L 824mm gris H 75mm 3 grupos |                   |          |



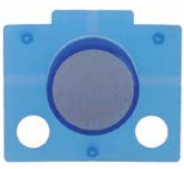
1

|                    |                                                                |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 502253                                                         | <b>referencia</b> | 18010846 |
| <b>descripción</b> | panel de mando sistemas de lavado L 310mm An 133mm H 7mm negro |                   |          |





accesorios

|                                                                                   |                                        |            |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|------------|
|  |                                        |            |            |
| 1                                                                                 |                                        |            |            |
| código                                                                            | 112612                                 | referencia | 04900707.S |
| descripción                                                                       | barra de teclas tazas 1 L 32mm An 37mm |            |            |

|                                                                                   |                                         |            |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|------------|
|  |                                         |            |            |
| 1                                                                                 |                                         |            |            |
| código                                                                            | 112609                                  | referencia | 04900704.S |
| descripción                                                                       | barra de teclas tazas 4 L 114mm An 37mm |            |            |

|                                                                                   |                                         |            |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|------------|
|  |                                         |            |            |
| 1                                                                                 |                                         |            |            |
| código                                                                            | 112610                                  | referencia | 04900705.S |
| descripción                                                                       | barra de teclas tazas 4 L 114mm An 37mm |            |            |

|                                                                                   |                                        |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|----------|
|  |                                        |            |          |
| 1                                                                                 |                                        |            |          |
| código                                                                            | 112607                                 | referencia | 04900702 |
| descripción                                                                       | barra de teclas tazas 4 L 70mm An 10mm |            |          |

|                                                                                     |                                        |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|----------|
|  |                                        |            |          |
| 1                                                                                   |                                        |            |          |
| código                                                                              | 112608                                 | referencia | 04900703 |
| descripción                                                                         | barra de teclas tazas 4 L 70mm An 10mm |            |          |

|                                                                                     |                                         |            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|------------|
|  |                                         |            |            |
| 1                                                                                   |                                         |            |            |
| código                                                                              | 112611                                  | referencia | 04900706.S |
| descripción                                                                         | barra de teclas tazas 5 L 132mm An 37mm |            |            |

válvulas magnéticas

válvulas magnéticas agua

|                                                                                     |                                                                                                                                                     |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| RPE                                                                                 |                                                                                                                                                     |            |          |
| válvulas magnéticas con reducciones                                                 |                                                                                                                                                     |            |          |
| triple                                                                              |                                                                                                                                                     |            |          |
|  |                                                                                                                                                     |            |          |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                     |            |          |
| código                                                                              | 370240                                                                                                                                              | referencia | 18010079 |
| descripción                                                                         | válvula magnética triple recto 230VAC entrada 3/4" salida 11,5mm T máx 90°C RPE plástico reducción salida B 0,32-0,42l/min reducción salida B verde |            |          |

TP

|                                                                                     |                                                                                                    |            |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
|   |                                                                                                    |            |              |
| 1                                                                                   |                                                                                                    |            |              |
| código                                                                              | 370021                                                                                             | referencia | 18010078     |
| descripción                                                                         | válvula magnética doble recto 230VAC entrada 3/4" salida 11,5mm DN10 TP reducción entrada A blanco |            |              |
| repuestos para                                                                      | 370021                                                                                             |            |              |
|    | código                                                                                             | 371013     | referencia — |
| bobina magnética TP 230VAC 50/60Hz                                                  |                                                                                                    |            |              |
| accesorios para                                                                     | 370021                                                                                             |            |              |
|    | código                                                                                             | 371220     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 3l/min rojo tolerancia ±15%                         |                                                                                                    |            |              |
|    | código                                                                                             | 371221     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 5.5l/min amarillo tolerancia ±15%                   |                                                                                                    |            |              |
|    | código                                                                                             | 371222     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 6l/min gris tolerancia ±15%                         |                                                                                                    |            |              |
|   | código                                                                                             | 371223     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 10l/min blanco tolerancia ±15%                      |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371224     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 12l/min bronce tolerancia ±15%                      |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371225     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 16l/min marrón claro tolerancia ±15%                |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371226     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 20l/min rojo tolerancia ±15%                        |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371230     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 0.25l/min rojo tolerancia ±25%                      |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371231     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 0.35l/min violeta tolerancia ±25%                   |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371232     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 0.5l/min naranja tolerancia ±25%                    |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371233     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 0.8l/min blanco tolerancia ±25%                     |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371234     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 1l/min azul claro tolerancia ±25%                   |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371235     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 1.2l/min marrón tolerancia ±25%                     |                                                                                                    |            |              |
|  | código                                                                                             | 371236     | referencia — |
| reducción TP velocidad de flujo 1.5l/min marrón claro tolerancia ±25%               |                                                                                                    |            |              |

Continúa en la página siguiente

|                                                                                   |                                                                       |        |            |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|------------|---|
| accesorios para                                                                   | 370021                                                                |        |            |   |
|  | código                                                                | 371237 | referencia | — |
|                                                                                   | reducción TP velocidad de flujo 2.5l/min amarillo tolerancia ±25%     |        |            |   |
|  | código                                                                | 371238 | referencia | — |
|                                                                                   | reducción TP velocidad de flujo 3.4l/min verde oscuro tolerancia ±25% |        |            |   |
|  | código                                                                | 371239 | referencia | — |
|                                                                                   | reducción TP velocidad de flujo 5l/min negro tolerancia ±25%          |        |            |   |
|  | código                                                                | 371240 | referencia | — |
|                                                                                   | reducción TP velocidad de flujo 8l/min azul tolerancia ±20%           |        |            |   |

|                                                                                    |                                                |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|
|  |                                                |            |          |
| 1                                                                                  |                                                |            |          |
| código                                                                             | 370238                                         | referencia | 04100038 |
| descripción                                                                        | válvula magnética latón 3vías aparatos de café |            |          |

## válvulas magnéticas con reducciones

|                                                                                   |                                                                                                                                                     |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
|  |                                                                                                                                                     |            |          |
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                     |            |          |
| código                                                                            | 370245                                                                                                                                              | referencia | 18010751 |
| descripción                                                                       | válvula magnética simple recto 24VAC entrada 3/4" salida 11,5mm reducción entrada A 16l/min T máx 90°C TP plástico reducción entrada A marrón claro |            |          |

## LUCIFER

### recambios y accesorios

### cuerpos de válvula

|                                                                                   |                                                                |            |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------|--------|
|  |                                                                |            |        |
| 1                                                                                 |                                                                |            |        |
| código                                                                            | 370061                                                         | referencia | NS0401 |
| descripción                                                                       | cuerpo de válvula magnética LUCIFER-PARKER 3vías cono exterior |            |        |

## metal

### ASCO

### recambios y accesorios

### juntas tóricas

|                                                                                     |                                                         |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|----------|
|  |                                                         |            |          |
| 1                                                                                   |                                                         |            |          |
| código                                                                              | 371095                                                  | referencia | 02290016 |
| descripción                                                                         | junta tórica Viton espesor 1.78mm int.ø 6.07mm UE 1 pzs |            |          |

## CEME

### válvulas magnéticas

|                                                                                     |                                                                                                   |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
|  |                                                                                                   |            |          |
| 1                                                                                   |                                                                                                   |            |          |
| código                                                                              | 370632                                                                                            | referencia | 04100067 |
| descripción                                                                         | válvula magnética latón 3vías 230VAC empalme 1/8" L 28mm CEME serie 53 p máx. 12bar p mín. 0.1bar |            |          |

## ODE

### 2 vías

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                      |            |                                    |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      |            |                                    |
| código                                                                              | 370235                                                                                                                                                                                               | referencia | 04100012<br>04100022 (old version) |
| descripción                                                                         | válvula magnética 2vías 220/230 entrada 1/4" salida 1/4" empalme 1/4" L 40mm DN 2.5mm conector hembra DIN -20° a 130°C serie 21A2K0R25-XC membrana FKM (agua) p máx. 30bar p mín. 0bar 50/60Hz latón |            |                                    |

### 3 vías

|                                                                                     |                                                                                                                  |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
|  |                                                                                                                  |            |          |
| 1                                                                                   |                                                                                                                  |            |          |
| código                                                                              | 370839                                                                                                           | referencia | 04100054 |
| descripción                                                                         | válvula magnética latón 3vías 230VAC empalme 1/8" L 30mm DN 2.3mm ODE serie 31JN1XPV23 p máx. 5bar p mín. 0.1bar |            |          |



1

|                    |                                                                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 370838                                                                                                   | <b>referencia</b> | 04100046 |
| <b>descripción</b> | válvula magnética latón 3vías 230VAC empalme 1/8" L 30mm ODE serie 31JN1XPV12 p máx. 15bar p mín. 0.1bar |                   |          |

## válvulas magnéticas vapor (agua)

## serie 21J



1

|                    |                                                                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 370232                                                                                                  | <b>referencia</b> | 04100042 |
| <b>descripción</b> | válvula magnética latón 2vías 230VAC empalme 1/8" L 30mm DN 2.3mm -10 a 140°C membrana FKM p máx. 18bar |                   |          |

## serie 31A



1

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                    |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 370237                                                                                                                                                                                             | <b>referencia</b> | 04100009            |
| <b>descripción</b>                                                                  | válvula magnética 3vías 230VAC entrada 1/8" salida 1/8" empalme 1/8" DN 2.5mm conector hembra DIN -10 a 140°C ODE serie 31A tipo de bobina BDA membrana FKM (agua/vapor) p máx. 6bar p mín. 0.1bar |                   |                     |
| <b>repuestos para</b>                                                               | 370237                                                                                                                                                                                             |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                      | 371150            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | bobina magnética ODE 230VAC 16VA tipo de bobina BDV soporte ø 13.5mm 7500hm                                                                                                                        |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 370237                                                                                                                                                                                             |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                      | 371090            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | enchufe tipo de conector DIN 43650A atornillado                                                                                                                                                    |                   |                     |

## serie 4144XPV



1

|                    |                                                                                                                           |                   |                                  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|
| <b>código</b>      | 370233                                                                                                                    | <b>referencia</b> | 04100008<br>04100045<br>04100066 |
| <b>descripción</b> | válvula magnética 2vías 230VAC empalme 1/8" DN 1.7mm -10 a 140°C membrana FKM (agua/vapor) p máx. 15bar p mín. 0bar latón |                   |                                  |

## PARKER

## 2 vías

## serie VE-140



1

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                      |                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                     | 370821                                                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 04100022            |
| <b>descripción</b>                                                                | válvula magnética 2vías 208-240 entrada 1/4" salida 1/4" empalme 1/4" L 40mm DN 3mm conector hembra DIN -10 a 140°C serie VE-140 tipo de bobina ZB09 membrana rubí p máx. 8bar latón |                   |                     |
| <b>repuestos para</b>                                                             | 370821                                                                                                                                                                               |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                        | 371029            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                   | bobina magnética PARKER 230VAC 9VA tipo de bobina ZB09 soporte ø 14mm H 33mm An 34mm P 43mm                                                                                          |                   |                     |

## 3 vías

## serie VE-128



1

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 370057                                                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 04100017                   |
| <b>descripción</b>                                                                  | válvula magnética 3vías 230VAC cuerpo cono exterior DN 1.2mm conector hembra DIN -20° a 140°C PARKER serie VE-128 tipo de bobina ZB09 membrana rubí p máx. 10bar latón brida 32x32mm |                   |                            |
| <b>repuestos para</b>                                                               | 370057                                                                                                                                                                               |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                        | 370062            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | cuerpo de válvula magnética PARKER 3vías cono exterior                                                                                                                               |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                        | 371029            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | bobina magnética PARKER 230VAC 9VA tipo de bobina ZB09 soporte ø 14mm H 33mm An 34mm P 43mm                                                                                          |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 370057                                                                                                                                                                               |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                        | 371090            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | enchufe tipo de conector DIN 43650A atornillado                                                                                                                                      |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                        | 371095            | <b>referencia</b> 02290016 |
|                                                                                     | junta tórica Viton espesor 1.78mm int.ø 6.07mm UE 1 pzs                                                                                                                              |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                        | 371100            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | junta tórica silicona espesor 1.78mm int.ø 6.07mm UE 1 pzs                                                                                                                           |                   |                            |

serie VE-141



1

|                    |                                                                                                                                                                                                  |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 374076                                                                                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 04100063 |
| <b>descripción</b> | válvula magnética 230VAC entrada 1/4" salida 1/4" empalme 1/4" L 40mm DN 2.5mm T máx 140°C conector hembra DIN -20° a 130°C tipo de bobina ZB09 membrana FKM (agua) p máx. 0bar p mín. 7bar 50Hz |                   |          |



1

|                                                                                     |                                                                                                                                                                |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 370234                                                                                                                                                         | <b>referencia</b> | 04100011            |
| <b>descripción</b>                                                                  | válvula magnética 3vías 230VAC empalme 1/8" DN 1.2mm conector hembra DIN -20° a 130°C PARKER serie VE-141 tipo de bobina ZB09 membrana FKM (agua) p máx. 10bar |                   |                     |
| <b>repuestos para</b>                                                               | 370234                                                                                                                                                         |                   |                     |
|    | <b>código</b>                                                                                                                                                  | 371029            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | bobina magnética PARKER 230VAC 9VA tipo de bobina ZB09 soporte ø 14mm H 33mm An 34mm P 43mm                                                                    |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 370234                                                                                                                                                         |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                  | 371090            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | enchufe tipo de conector DIN 43650A atornillado                                                                                                                |                   |                     |

diversas válvulas magnéticas



1

|                    |                                                                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 370634                                                                                                   | <b>referencia</b> | 04100005 |
| <b>descripción</b> | válvula magnética 2vías 230VAC entrada 1/4" salida 1/4" L 35mm CEME serie 66 p máx. 4.5bar 50/60Hz latón |                   |          |



1

|                                                                                     |                                                                   |                   |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 370236                                                            | <b>referencia</b> | 04100024                     |
| <b>descripción</b>                                                                  | válvula magnética 2vías 230VAC entrada 1/4" salida 1/4" regulable |                   |                              |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 370236                                                            |                   |                              |
|  | <b>código</b>                                                     | 696700            | <b>referencia</b> 04100024.P |
|                                                                                     | manilla ø 25mm agujero ø 5,3x6mm L 7.5mm                          |                   |                              |

Válvulas magnéticas - accesorios



1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 371095                                                  | <b>referencia</b> | 02290016 |
| <b>descripción</b> | junta tórica Viton espesor 1.78mm int.ø 6.07mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                                                                                   |                                                     |                   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| <b>código</b>                                                                     | 528952                                              | <b>referencia</b> | 06200036<br>98021000       |
| <b>descripción</b>                                                                | placa de montaje para válvula magnética             |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 528952                                              |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                       | 528954            | <b>referencia</b> 07300022 |
|                                                                                   | boquilla agujero ø 0.8mm rosca M6 rosca L 6mm latón |                   |                            |

presostatos

para sistemas de lavado

ø51mm con conector codificado



1

|                    |                                                                                                                                     |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 541784                                                                                                                              | <b>referencia</b> | 18010169 |
| <b>descripción</b> | presostato margen de presión 50/20mbar ø 51mm conexión de presión horizontal sistemas de lavado empalme presión ø 5.5mm a 250 V 10A |                   |          |



1

|                    |                                                                                                             |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 541875                                                                                                      | <b>referencia</b> | 18010442 |
| <b>descripción</b> | presostato margen de presión 90/30mbar empalme conector codificado ø 51mm empalme presión ø 6mm a 250 V 10A |                   |          |

ø58mm con conector Faston 6,3mm

con empalme horizontal



1

|                    |                                                                                                             |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 541010                                                                                                      | <b>referencia</b> | 18000041 |
| <b>descripción</b> | presostato margen de presión 50/30mbar empalme 6mm ø 58mm conexión de presión horizontal sistemas de lavado |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                   |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 541165                                                                                                                            | <b>referencia</b> | 18010422 |
| <b>descripción</b> | presostato margen de presión 60/30mbar empalme 6mm ø 58mm conexión de presión horizontal sistemas de lavado empalme presión ø 6mm |                   |          |

para aparatos de café

ø35mm



1

|                    |                                                                                                                                               |                   |             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| <b>código</b>      | 541131                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 09200014old |
| <b>descripción</b> | presostato ø 35mm margen de presión ajustable 0,2-0,9bar conexión de presión vertical aparatos de café empalme 1 polo empalme de presión 1/4" |                   |             |

otros



1

|                    |                                                                                    |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 541477                                                                             | <b>referencia</b> | 09200014 |
| <b>descripción</b> | presostato margen de presión 0.6bar empalme 1/4" 16A 1 polos tipo aparatos de café |                   |          |



1

|                                                                                   |                                                                                                                                    |                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                     | 541021                                                                                                                             | <b>referencia</b> | 09200006<br>NS1201  |
| <b>descripción</b>                                                                | presostato margen de presión ajustable 0,5-1,4bar empalme 1/4" 30A 3 polos tipo P302 aparatos de café SIRAI                        |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 541021                                                                                                                             |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                      | 550262            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                   | junta plana cobre ø ext. 20mm int. ø 14mm espesor 2mm                                                                              |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                      | 890100            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                   | cinta de PTFE rail L 12m An 12mm -200 a +260°C homologación DIN-DVGW, KTW termorresistente, elástico para rosca fina espesor 0.1mm |                   |                     |

electródos



1

|                    |                                                                                                                                                |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400020                                                                                                                                         | <b>referencia</b> | 09000005 |
| <b>descripción</b> | electrodo de nivel 1/4" longitud total 150mm sonda L 124mm largo del bulbo asilado 26mm empalme conector Faston 6,3mm acero inoxidable ø 2.5mm |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                   |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 400595                                                                                                                            | <b>referencia</b> | 73003011 |
| <b>descripción</b> | electrodo de nivel 1/4" longitud total 72mm sonda L 42mm largo del bulbo asilado 26mm empalme conector Faston 6,3mm latón ø 2.5mm |                   |          |



1

|                    |                                                                                          |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 698661                                                                                   | <b>referencia</b> | 09000007 |
| <b>descripción</b> | electrodo de nivel roscada longitud total 88mm sonda L 34mm ø 2.5mm rosca M10x1 G2: 1/4" |                   |          |



## flujómetros y sensores de caudal

### flujómetros

#### GICAR



1

|                                                                                   |                                                                                     |                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                     | 400004                                                                              | <b>referencia</b> | 04900027            |
| <b>descripción</b>                                                                | flujómetro rosca 1/4" acero inoxidable con LED conexión enchufable homologación NSF |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 400004                                                                              |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                       | 400256            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                   | conector GICAR para flujómetro                                                      |                   |                     |

## motores

### motorreductores

#### para máquina de hielo en cubitos

#### para paleta



1

|                    |                                                                                                                                                                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 500407                                                                                                                                                                                                 | <b>referencia</b> | 16000018 |
| <b>descripción</b> | motorreductor LIP tipo 123MR 8W 220/240V tensión AC 50/60Hz 50rev/min sentido de rotación en sentido anti-horario eje ø 4mm soporte de eje ø 6.2mm ancho de ranura 2.3mm eje L 8mm árbol ø 4mm An 74mm |                   |          |

#### para expendedoras de bebidas



1

|                    |                                                                                                                                        |                   |                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 500909                                                                                                                                 | <b>referencia</b> | 16300028<br>16300077 |
| <b>descripción</b> | motorreductor KENTA tipo CD79F 60/68W 115/230V 50/60Hz 33/40rev/min árbol ø 6x12mm L 220mm An 70mm H 105mm para expendedora de bebidas |                   |                      |

#### para máquinas de café automáticas



1

|                    |                                                                                                                   |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 500316                                                                                                            | <b>referencia</b> | 04600001 |
| <b>descripción</b> | motorreductor LIP tipo 066C 73W 220/240V tensión AC 50/60Hz 12rev/min L 110mm An 70mm H 85mm para máquina de café |                   |          |

### motores

#### para molinos de café

#### completo



1

|                    |                                                                                                                                               |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 500315                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 04500031 |
| <b>descripción</b> | motor 250W 230V 50Hz fases 1 árbol ø 12mm longitud árbol 36mm rosca M10L 1360rev/min tipo D001302 ø 120mm H 190mm condensador 10µF RPM 0.25kW |                   |          |



bombas

bombas de lavado y aclarado

ALBA (C&A)

bombas



|                                                                                     |                       |                                                                                                                                                                                                             |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| 1                                                                                   | <b>código</b>         | 500941                                                                                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | 18010101<br>18010843 |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | bomba entrada ø 30mm salida ø 30mm tipo IM32591 230V 50Hz fases 1 0.45kW 0.6PS L 200mm dirección de rodadura derecho condensador 12.5µF presión secundaria 11mm presión secundaria abierto ALBA PUMPS (C&A) |                   |                      |
|                                                                                     | <b>repuestos para</b> | 500941                                                                                                                                                                                                      |                   |                      |
|  | <b>código</b>         | 365014                                                                                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | 18010104             |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | condensador de servicio capacidad 12.5µF 450V tolerancia 5%Hz temperatura ambiente máx. -25 a + 85°C ø 35mm L 70mm M8 plástico empalme conector Faston 6,3mm 45S.C3DS.12,5 protección                       |                   |                      |
|  | <b>código</b>         | 509018                                                                                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | —                    |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | junta tórica EPDM espesor 3.53mm int.ø 107.5mm UE 1 pzs                                                                                                                                                     |                   |                      |
|  | <b>código</b>         | 510692                                                                                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | 18010061             |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | sello mecánico para árbol ø 11mm anillo deslizante ø ext. 24mm anillo deslizante H 13mm contraarandela montaje ø 26mm altura contraarandela 8mm contraarandela ø int. 14mm                                  |                   |                      |



|                                                                                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1                                                                                   | <b>código</b>         | 500940                                                                                                                                                                                                                              | <b>referencia</b> | 18010835 |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | bomba entrada ø 45mm salida ø 40mm tipo C2031 230V 50Hz fases 1 0.75kW 1PS L 200mm dirección de rodadura derecho empalme conexión enchufable condensador 12.5µF presión secundaria 10mm presión secundaria abierto ALBA PUMPS (C&A) |                   |          |
|                                                                                     | <b>repuestos para</b> | 500940                                                                                                                                                                                                                              |                   |          |
|    | <b>código</b>         | 365014                                                                                                                                                                                                                              | <b>referencia</b> | 18010104 |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | condensador de servicio capacidad 12.5µF 450V tolerancia 5%Hz temperatura ambiente máx. -25 a + 85°C ø 35mm L 70mm M8 plástico empalme conector Faston 6,3mm 45S.C3DS.12,5 protección                                               |                   |          |
|  | <b>código</b>         | 509021                                                                                                                                                                                                                              | <b>referencia</b> | —        |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | rotor ø 102mm H 32mm soporte de eje ø 9/8mm dirección de rodadura derecho                                                                                                                                                           |                   |          |
|  | <b>código</b>         | 510693                                                                                                                                                                                                                              | <b>referencia</b> | —        |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | sello mecánico para árbol ø 12mm anillo deslizante ø ext. 24mm anillo deslizante H 15.5mm anillo deslizante ø int. 11mm contraarandela montaje ø 24mm altura contraarandela 8mm contraarandela ø int. 13.5mm                        |                   |          |
|  | <b>código</b>         | 521531                                                                                                                                                                                                                              | <b>referencia</b> | —        |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | cubierta de bomba ALBA PUMPS (C&A) entrada ø 45mm salida ø 40mm sentido de rotación derecho ø 153mm int.ø 127mm altura interior 24mm                                                                                                |                   |          |
|  | <b>código</b>         | 521709                                                                                                                                                                                                                              | <b>referencia</b> | —        |
|                                                                                     | <b>descripción</b>    | junta tórica EPDM espesor 3mm int.ø 126mm UE 1 pzs                                                                                                                                                                                  |                   |          |

bombas de salida

ASKOLL

|                    |                                                                                     |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1                  |  |                   |          |
| <b>código</b>      | 500347                                                                              | <b>referencia</b> | 18010653 |
| <b>descripción</b> | bomba de desagüe 230V 34W                                                           |                   |          |

## PLASET



|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 500514                                                 | <b>referencia</b> | 18010378 |
| <b>descripción</b> | bomba de desagüe entrada ø 30mm salida ø 22mm 230V 34W |                   |          |

## bombas de aumento de presión II

### motores de bomba

#### clips conexión



|                    |                                                                                     |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 500317                                                                              | <b>referencia</b> | 04500033 |
| <b>descripción</b> | motor de boma RPM tipo C004320 120W 230V 50/60Hz empalme abrazadera condensador 6µF |                   |          |

### cabezas de bomba

#### FLUID-O-TECH



|                    |        |                   |          |
|--------------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 500318 | <b>referencia</b> | 01300004 |
| <b>descripción</b> | bomba  |                   |          |



|                    |                                                                                                                                                   |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 499153                                                                                                                                            | <b>referencia</b> | 01300004 |
| <b>descripción</b> | cabezal de bomba CB054 FLUID-O-TECH L 62mm 50l/h empalme 3/8" GAS con modulador latón empalme de abrazadera para máquina de café eje ø 5x11mm NSF |                   |          |



|                        |                                                                                                                                                   |                   |          |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>          | 500174                                                                                                                                            | <b>referencia</b> | 01300005 |
| <b>descripción</b>     | cabezal de bomba PA104 FLUID-O-TECH L 82mm 100l/h empalme 3/8" GAS con bypass latón empalme de abrazadera para máquina de café eje ø 4,8x11mm NSF |                   |          |
| <b>accesorios para</b> | 500174                                                                                                                                            |                   |          |
| <b>código</b>          | 520126                                                                                                                                            | <b>referencia</b> | —        |
| <b>descripción</b>     | abrazadera para motor/bomba                                                                                                                       |                   |          |



|                    |                                                                                                                                          |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 500211                                                                                                                                   | <b>referencia</b> | 01300004 |
| <b>descripción</b> | cabezal de bomba PO054 FLUID-O-TECH L 82mm 50l/h empalme 3/8" GAS con bypass latón empalme de abrazadera para máquina de café eje ø 11mm |                   |          |



|                        |                                                                                                                                               |                   |          |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>          | 500064                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 01300006 |
| <b>descripción</b>     | cabezal de bomba PO204 FLUID-O-TECH L 82mm 200l/h empalme 3/8" GAS con bypass latón empalme de abrazadera para máquina de café eje ø 4,8x11mm |                   |          |
| <b>accesorios para</b> | 500064                                                                                                                                        |                   |          |
| <b>código</b>          | 520126                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | —        |
| <b>descripción</b>     | abrazadera para motor/bomba                                                                                                                   |                   |          |

### accesorios



|                    |                                                                                                                                                                         |                   |                      |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 365015                                                                                                                                                                  | <b>referencia</b> | 04000043<br>15050009 |
| <b>descripción</b> | condensador de servicio capacidad 10µF 400V tolerancia 5%Hz temperatura ambiente máx. -25 a + 85°C ø 35.5mm L 59mm M8 plástico empalme conector Faston 6,3mm protección |                   |                      |



## condensadores y filtros antiparasitarios

### condensadores de servicio

#### plástico

|  |                                                                                                                                                                           |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| 1                                                                                  |                                                                                                                                                                           |            |          |
| código                                                                             | 365012                                                                                                                                                                    | referencia | 04000010 |
| descripción                                                                        | condensador de servicio capacidad 6.3µF 450V tolerancia 5% 50Hz temperatura ambiente máx. -25 a + 85°C ø 30mm L 61mm M8 plástico empalme conector Faston 6,3mm protección |            |          |

|  |                                                                                                                                                                         |            |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|
| 1                                                                                  |                                                                                                                                                                         |            |                      |
| código                                                                             | 365015                                                                                                                                                                  | referencia | 04000043<br>15050009 |
| descripción                                                                        | condensador de servicio capacidad 10µF 400V tolerancia 5%Hz temperatura ambiente máx. -25 a + 85°C ø 35.5mm L 59mm M8 plástico empalme conector Faston 6,3mm protección |            |                      |

|  |                                                                                                                                                                                       |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                                       |            |          |
| código                                                                              | 365014                                                                                                                                                                                | referencia | 18010104 |
| descripción                                                                         | condensador de servicio capacidad 12.5µF 450V tolerancia 5%Hz temperatura ambiente máx. -25 a + 85°C ø 35mm L 70mm M8 plástico empalme conector Faston 6,3mm 45S.C3DS.12,5 protección |            |          |

#### filtros

#### filtros antiparasitarios

|  |                                                                                                                                                              |            |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| 1                                                                                    |                                                                                                                                                              |            |          |
| código                                                                               | 365046                                                                                                                                                       | referencia | 18010415 |
| descripción                                                                          | filtro antiparasitario tipo 10S7E-G1474253105-Q 115/250V 50/60Hz conductor 2 con T empalme conector Faston 6,3mm L 40mm ø 40mm Hmm Anmm M8 plástico UE 1 pzs |            |          |

|  |                                                                                                                                                                           |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| 1                                                                                 |                                                                                                                                                                           |            |          |
| código                                                                            | 365012                                                                                                                                                                    | referencia | 04000010 |
| descripción                                                                       | condensador de servicio capacidad 6.3µF 450V tolerancia 5% 50Hz temperatura ambiente máx. -25 a + 85°C ø 30mm L 61mm M8 plástico empalme conector Faston 6,3mm protección |            |          |

### bombas de vibración

|  |                                                                                         |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| 1                                                                                 |                                                                                         |            |          |
| código                                                                            | 500319                                                                                  | referencia | 04800005 |
| descripción                                                                       | bomba magnética 230V 53W 50Hz entrada ø 7 salida ø 1/8" F CEME tipo ET500 L 123mm latón |            |          |

1

|                                                                                     |                                                                                                       |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 500124                                                                                                | <b>referencia</b> | 04800005          |
| <b>descripción</b>                                                                  | bomba magnética tipo EX5 230V 48W 50/60Hz entrada ø 6 salida ø 1/8" F cierre plana ULKA latón L 123mm |                   |                   |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 500124                                                                                                |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                         | 520152            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     | empalme de tubo Santoprene boquilla ø 7mm longitud boquilla 14mm                                      |                   |                   |
|  | <b>código</b>                                                                                         | 520330            | <b>referencia</b> |
|                                                                                     | soporte goma medidas 69x44x4mm                                                                        |                   |                   |

## fusibles

### fusibles finos

|                                                                                   |                                                                                                   |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                   |                   |          |
| 1                                                                                 |                                                                                                   |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 358022                                                                                            | <b>referencia</b> | 16300112 |
| <b>descripción</b>                                                                | fusible fino medida $\varnothing 10 \times 38 \text{ mm}$ 4A nominal 500V tipo Gg rápido UE 1 pzs |                   |          |

### fusibles térmicos

|                                                                                   |                                                                                            |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                            |                   |          |
| 1                                                                                 |                                                                                            |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 358012                                                                                     | <b>referencia</b> | 09500014 |
| <b>descripción</b>                                                                | fusible térmico temp. desconexión $167^{\circ}\text{C}$ nominal A longitud del cable 160mm |                   |          |

## accesorios eléctricos

### cables

#### cables de PVC

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                             |                   |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                             |                   |                      |
| 1                                                                                  |                                                                                                                                                                                                             |                   |                      |
| <b>código</b>                                                                      | 550223                                                                                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | 04000090<br>04000540 |
| <b>descripción</b>                                                                 | cable de PVC 5 polos $2.5 \text{ mm}^2$ L 3000mm blanco conductor cable de cobre aislam. PVC temperatura constante $70^{\circ}\text{C}$ t máx $70^{\circ}\text{C}$ nominal 300/500V tensión de prueba 2000V |                   |                      |

### terminales

#### regletas de bornes a tornillo/con contactos de enchufe

|                                                                                     |                                                                                                                                                                  |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                                  |                   |          |
| 1                                                                                   |                                                                                                                                                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 550278                                                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 04000310 |
| <b>descripción</b>                                                                  | borne de conexión 3 polos máx. 40A máx. 400V empalme $\varnothing 6 \text{ mm}^2$ / F6,3 resis.a la temp. $150^{\circ}\text{C}$ sección nominal $6 \text{ mm}^2$ |                   |          |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                  |                   |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                                                                                                                  |                   |          |
| 1                                                                                  |                                                                                                                                                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                      | 550411                                                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 18010390 |
| <b>descripción</b>                                                                 | borne de conexión 6 polos máx. 40A máx. 450V empalme $\varnothing 6 \text{ mm}^2$ / F6,3 resis.a la temp. $150^{\circ}\text{C}$ sección nominal $6 \text{ mm}^2$ |                   |          |

## electroimanes

|                                                                                    |                                                        |                   |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                        |                   |          |
| 1                                                                                  |                                                        |                   |          |
| <b>código</b>                                                                      | 370631                                                 | <b>referencia</b> | 04100052 |
| <b>descripción</b>                                                                 | electroimán 230V tensión AC 50Hz L 23mm An 19mm H 29mm |                   |          |

## componentes específicos

### para máquina de hielo en cubitos

#### conductos hielo

#### mallas antideslizantes

|                                                                                      |                                                                               |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                               |                   |          |
| 1                                                                                    |                                                                               |                   |          |
| <b>código</b>                                                                        | 692097                                                                        | <b>referencia</b> | 16000515 |
| <b>descripción</b>                                                                   | malla antideslizante para máquina de hielo en cubitos L 160mm An 170mm H 60mm |                   |          |

#### parte mecánica para cubetas

#### cubetas

|                                                                                      |                                                                 |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                 |                   |          |
| 1                                                                                    |                                                                 |                   |          |
| <b>código</b>                                                                        | 695359                                                          | <b>referencia</b> | 16000440 |
| <b>descripción</b>                                                                   | cubeta para máquina de hielo L 180mm An 180mm H 60mm EUROFRIGOR |                   |          |





## para máquinas de espresso

## portafiltro

## portafiltros standard

## portafiltro sin salida



1

|                    |                                                                                                                                                                                   |                   |     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| <b>código</b>      | 525992                                                                                                                                                                            | <b>referencia</b> | N/A |
| <b>descripción</b> | portafiltro apto para NUOVA SIMONELLI sin salida sujeción ø 82mm caño 3/8" int.ø 61mm altura cuña 11mm posición de cuñas diagonal cantidad de cuñas 2 palanca recto latón cromado |                   |     |

## portafiltros cortos



1

|                    |                                                      |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527132                                               | <b>referencia</b> | 49800002 |
| <b>descripción</b> | portafiltro sujeción ø 80mm agujero ø 8mm int.ø 62mm |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529071                                                                                                                                                       | <b>referencia</b> | 98005001 |
| <b>descripción</b> | portafiltro sujeción ø 82mm caño 3/8" int.ø 61mm manilla M10x1,5 altura cuña 11mm posición de cuñas diagonal cantidad de cuñas 2 palanca recto latón cromado |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 526799                                                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 06200086 |
| <b>descripción</b> | portafiltro sujeción ø 82mm caño 3/8" int.ø 61mm manilla M10x1,5 altura cuña 7mm posición de cuñas diagonal cantidad de cuñas 2 palanca inclinada latón cromado |                   |          |

## manillas

## con rosca exterior



1

|                    |                                                         |                   |     |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| <b>código</b>      | 111053                                                  | <b>referencia</b> | N/A |
| <b>descripción</b> | manilla ø 36mm rosca M10x1,5 rosca L 15mm L 126mm negro |                   |     |

## con taladro



1

|                    |                                                     |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525036                                              | <b>referencia</b> | 05000840 |
| <b>descripción</b> | manilla ø 33mm L 117mm negro tamaño orificio 12.5mm |                   |          |



1

|                    |                                                             |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527133                                                      | <b>referencia</b> | 05080014 |
| <b>descripción</b> | manilla ø 34mm tamaño orificio hexagonal 20mm L 102mm negro |                   |          |

## tapas terminales



1

|                    |                            |                   |          |
|--------------------|----------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525037                     | <b>referencia</b> | 05000842 |
| <b>descripción</b> | tapa terminal ø 38mm negro |                   |          |

## casquillos



1

|                    |                               |                   |          |
|--------------------|-------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525038                        | <b>referencia</b> | 05000844 |
| <b>descripción</b> | casquillo ø 38mm L 31mm negro |                   |          |

## tornillos



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525029                                                 | <b>referencia</b> | 07300601 |
| <b>descripción</b> | perno roscado rosca M10 L 85mm rosca L 12mm EC 13 inox |                   |          |

## caños

## con rosca 3/8"



1

|                    |                                                                                           |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529007                                                                                    | <b>referencia</b> | 06200008 |
| <b>descripción</b> | salida de portafiltro rosca 3/8" 2 vías curvado/corto distancia de la boca de salida 45mm |                   |          |

## filtros

### para 1 taza



1

|                    |                                                                           |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527135                                                                    | <b>referencia</b> | 03000321 |
| <b>descripción</b> | filtro de café ø 70mm montaje ø 61.2mm H 21mm tazas 1 cantidad de café 6g |                   |          |

### para 2 tazas



1

|                    |                                                     |                   |                                  |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|
| <b>código</b>      | 527136                                              | <b>referencia</b> | 03000073<br>03000322<br>40300030 |
| <b>descripción</b> | filtro de café ø 70mm montaje ø 61mm H 22mm tazas 2 |                   |                                  |

## filtros ciegos



1

|                    |                                           |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529023                                    | <b>referencia</b> | 03000107 |
| <b>descripción</b> | filtro ciego ø 70mm montaje ø 60mm H 18mm |                   |          |

## resortes para portafiltro



1

|                    |                                                                                         |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529079                                                                                  | <b>referencia</b> | 08000017 |
| <b>descripción</b> | resorte de portafiltro L 70mm An 60mm espesor de hilo 1.3mm para portafiltro de expreso |                   |          |

## unidades de infusión

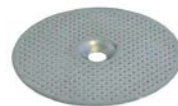
### filtros de ducha

#### plano



1

|                    |                                                    |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527107                                             | <b>referencia</b> | 03000067 |
| <b>descripción</b> | filtro para máquina de café ø 34mm agujero ø 4.5mm |                   |          |



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527108                                                   | <b>referencia</b> | 03000069 |
| <b>descripción</b> | filtro para máquina de café ø 40mm agujero ø 4.5mm plano |                   |          |

### con reborde y orificio central



1

|                    |                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527128                      | <b>referencia</b> | 03000066 |
| <b>descripción</b> | filtro para máquina de café |                   |          |



1

|                    |                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529144                                                       | <b>referencia</b> | 03000066 |
| <b>descripción</b> | filtro para máquina de café ø 56.5mm H 4.5mm agujero ø 5.3mm |                   |          |

## juntas pra portafiltro

### plano

#### con muesca exterior



1

|                    |                                                                             |                   |            |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 528405                                                                      | <b>referencia</b> | 02280020.C |
| <b>descripción</b> | junta portafiltro D1 ø 73mm D2 ø 58mm H 7mm con muescas exteriores UE 1 pzs |                   |            |

### estándar



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528069                                                   | <b>referencia</b> | 02280025 |
| <b>descripción</b> | junta portafiltro D1 ø 72.5mm D2 ø 58mm H 4.5mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                      |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528047                                               | <b>referencia</b> | 02280020 |
| <b>descripción</b> | junta portafiltro D1 ø 73mm D2 ø 58mm H 7mm UE 1 pzs |                   |          |

## con cono



1

|                    |                                                                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528036                                                                      | <b>referencia</b> | 40200004 |
| <b>descripción</b> | junta portafiltro con cono D1 ø 70.5mm D2 ø 56mm H1 8.9mm H2 5.8mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                                         |                   |            |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 525021                                                                  | <b>referencia</b> | 02280020.V |
| <b>descripción</b> | junta portafiltro con cono D1 ø 71mm D2 ø 56mm H1 8.2mm H2 5mm UE 1 pzs |                   |            |

## juntas tóricas



1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 510409                                                  | <b>referencia</b> | 18010746 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM espesor 5.34mm int.ø 56.52mm UE 1 pzs |                   |          |

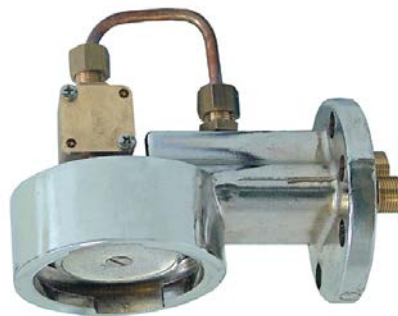
## unidades de infusión con válvula magnética

## unidades de infusión específicas del fabricante



1

|                    |                                         |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525010                                  | <b>referencia</b> | 70004010 |
| <b>descripción</b> | unidad de infusión para NUOVA SIMONELLI |                   |          |



1

|                    |                                         |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525011                                  | <b>referencia</b> | 70004011 |
| <b>descripción</b> | unidad de infusión para NUOVA SIMONELLI |                   |          |



1

|                    |                                         |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525012                                  | <b>referencia</b> | 78004000 |
| <b>descripción</b> | unidad de infusión para NUOVA SIMONELLI |                   |          |



1

|                    |                                         |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525013                                  | <b>referencia</b> | 73004015 |
| <b>descripción</b> | unidad de infusión para NUOVA SIMONELLI |                   |          |

juntas



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 532554                                                   | <b>referencia</b> | 18010559 |
| <b>descripción</b> | junta tórica silicona espesor 1.5mm int.ø 4.1mm UE 1 pzs |                   |          |

boquillas



1

|                    |          |                   |          |
|--------------------|----------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528831   | <b>referencia</b> | 07300174 |
| <b>descripción</b> | boquilla |                   |          |



1

|                    |                                                     |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528954                                              | <b>referencia</b> | 07300022 |
| <b>descripción</b> | boquilla agujero ø 0.8mm rosca M6 rosca L 6mm latón |                   |          |



1

|                    |                                                     |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525018                                              | <b>referencia</b> | 07300127 |
| <b>descripción</b> | boquilla agujero ø 2.5mm rosca M8 rosca L 8mm latón |                   |          |



1

|                    |                                                   |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525017                                            | <b>referencia</b> | 07300226 |
| <b>descripción</b> | boquilla agujero ø 2mm rosca M8 rosca L 8mm latón |                   |          |



1

|                    |                                                   |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525019                                            | <b>referencia</b> | 07300225 |
| <b>descripción</b> | boquilla agujero ø 3mm rosca M8 rosca L 8mm latón |                   |          |



1

|                    |                                                   |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525020                                            | <b>referencia</b> | 07300184 |
| <b>descripción</b> | boquilla agujero ø 4mm rosca M8 rosca L 8mm latón |                   |          |

piezas sueltas

boquillas

portaboquillas



1

|                    |                |                   |          |
|--------------------|----------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528830         | <b>referencia</b> | 07300173 |
| <b>descripción</b> | portaboquillas |                   |          |

juntas



1

|                    |             |                   |          |
|--------------------|-------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528158      | <b>referencia</b> | 02060022 |
| <b>descripción</b> | junta plana |                   |          |

## distribuidores de agua

## distribuidores de agua

## grupo 3



1

|                    |                                                                                        |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525027                                                                                 | <b>referencia</b> | 07300183 |
| <b>descripción</b> | distribuidor de agua ø 57.4mm H 7.5mm 8 orificios agujero ø 2mm sujeción ø 6.6mm latón |                   |          |



1

|                    |                                                                       |                   |            |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 525028                                                                | <b>referencia</b> | 07300183.5 |
| <b>descripción</b> | distribuidor de agua ø 57.4mm H 9.5mm 8 orificios agujero ø 2mm latón |                   |            |

## 2 piezas



1

|                    |                               |                   |          |
|--------------------|-------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525033                        | <b>referencia</b> | 98004000 |
| <b>descripción</b> | brida agujero ø 22mm ø 72.5mm |                   |          |



1

|                    |                                                       |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529143                                                | <b>referencia</b> | 07300124 |
| <b>descripción</b> | distribuidor de agua agujero ø 7mm 2mm latón ø 21.5mm |                   |          |

## válvulas de seguridad

## válvulas de seguridad

## 1/4"



1

|                    |                                                                  |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527125                                                           | <b>referencia</b> | 98013020 |
| <b>descripción</b> | válvula de seguridad empalme 1/4" presión de intervención 1.8bar |                   |          |

## 1/8"



1

|                    |                                                                   |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525032                                                            | <b>referencia</b> | 98120001 |
| <b>descripción</b> | válvula de seguridad empalme 1/8" presión de intervención 16.5bar |                   |          |

## 3/8"



1

|                    |                                                                               |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529346                                                                        | <b>referencia</b> | 98013001 |
| <b>descripción</b> | válvula de seguridad empalme 3/8" H presión de intervención 1.8bar precintado |                   |          |



1

|                    |                                                                                       |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527977                                                                                | <b>referencia</b> | 98013022 |
| <b>descripción</b> | válvula de seguridad empalme 3/8" presión de intervención 1.8bar homologación CE 0036 |                   |          |



1

|                    |                                                                                                      |                   |                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| <b>código</b>      | 531134                                                                                               | <b>referencia</b> | 98250000000040 |
| <b>descripción</b> | válvula de seguridad Kit empalme 3/8" presión de intervención 1.8bar homologación CE 0035 precintado |                   |                |

## válvulas de expansión



1

|                    |                                                   |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529378                                            | <b>referencia</b> | 72012007 |
| <b>descripción</b> | válvula de expansión G1: 1/4" M G2: 1/4" M L 37mm |                   |          |

## con racor para tubo flexible



1

|                    |                                                   |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527127                                            | <b>referencia</b> | 73012002 |
| <b>descripción</b> | válvula de expansión G1: 1/8" M tubo ø 5mm L 28mm |                   |          |



## cubetas de desagüe

### cubetas de desagüe



1

|                    |                                          |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525025                                   | <b>referencia</b> | 05000018 |
| <b>descripción</b> | cubeta de desagüe L 100mm An 80mm H 60mm |                   |          |



1

|                    |                                          |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525024                                   | <b>referencia</b> | 05000403 |
| <b>descripción</b> | cubeta de desagüe L 100mm An 80mm ø 40mm |                   |          |

## aireadores y purgadores



1

|                    |                                           |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529303                                    | <b>referencia</b> | 01000023 |
| <b>descripción</b> | aireador/purgador empalme 1/4" sólo vapor |                   |          |

**repuestos para** 529303

|                                                                                     |               |        |                   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------------------|---|
|  | <b>código</b> | 528687 | <b>referencia</b> | — |
| junta tórica Viton espesor 1.78mm int.ø 3.69mm UE 1 pzs                             |               |        |                   |   |

## calentadores de agua

### calentadores de agua para máquinas de espresso



1

|                    |                    |                   |          |
|--------------------|--------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525050             | <b>referencia</b> | 75030046 |
| <b>descripción</b> | calentador de agua |                   |          |



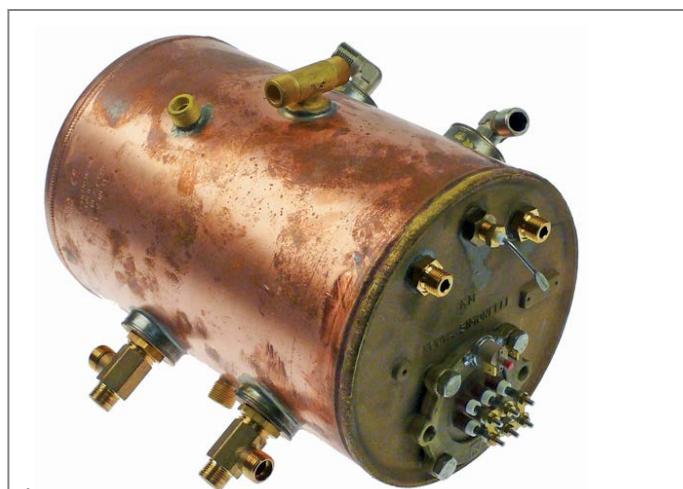
1

|                                                                                     |                                                                                                                                               |                   |                   |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------|
| <b>código</b>                                                                       | 525054                                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 7903004           |             |
| <b>descripción</b>                                                                  | calentador de agua                                                                                                                            |                   |                   |             |
| <b>repuestos para</b>                                                               | 525054                                                                                                                                        |                   |                   |             |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                 | 541131            | <b>referencia</b> | 09200014old |
|                                                                                     | presostato ø 35mm margen de presión ajustable 0,2-0,9bar conexión de presión vertical aparatos de café empalme 1 polo empalme de presión 1/4" |                   |                   |             |



1

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| <b>código</b>                                                                      | 525493                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>referencia</b> | 73003004                   |
| <b>descripción</b>                                                                 | calentador de agua 1200W 230V ø 120mm L 200mm                                                                                                                                                                                                                                                |                   |                            |
| <b>repuestos para</b>                                                              | 525493                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                            |
|   | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                | 358012            | <b>referencia</b> 09500014 |
|                                                                                    | fusible térmico temp. desconexión 167°C nominal A longitud del cable 160mm                                                                                                                                                                                                                   |                   |                            |
|   | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                | 417195            | <b>referencia</b> 14100040 |
|                                                                                    | resistencia 1200W 230V espirales 1 rosca 1" L 155mm An 22mm H 22mm tubo ø 8,5mm ø casquillo portasondas 7mm longitud casquillo portasondas 160mm casquillo portasondas 1 casquillo termostato descentrado, ceñido empalme conector Faston 6,3mm resistencia de inmersión brida roscada EC 30 |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                | 541477            | <b>referencia</b> 09200014 |
|                                                                                    | presostato margen de presión 0.6bar empalme 1/4" 16A 1 polos tipo aparatos de café                                                                                                                                                                                                           |                   |                            |



1

|                    |                                                                                                     |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 531205                                                                                              | <b>referencia</b> | 78030092 |
| <b>descripción</b> | calentador de agua 2700W 230V ø 180mm L 280mm brida brida 4 orificios unidades de infusión 2 grupos |                   |          |



1

|                    |                                           |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525051                                    | <b>referencia</b> | 79030023 |
| <b>descripción</b> | calentador de agua unidades de infusión 2 |                   |          |

## juntas

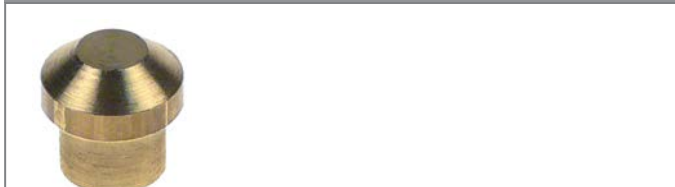
## con agujero



1

|                    |                                                                                                                            |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528809                                                                                                                     | <b>referencia</b> | 02060026 |
| <b>descripción</b> | junta para calentador de agua D1 ø 140mm D2 ø 110mm espesor 2mm 5 orificios grafito para NUOVA SIMONELLI núm. Ref. 0206026 |                   |          |

## accesorios



1

|                    |                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525035                      | <b>referencia</b> | 07300097 |
| <b>descripción</b> | tapa terminal ø 14mm L 14mm |                   |          |

## grifos de vapor/agua

## grifos de vapor/agua

## grifos de vapor/agua



1

|                    |             |                   |                                  |
|--------------------|-------------|-------------------|----------------------------------|
| <b>código</b>      | 529663      | <b>referencia</b> | 98006000<br>98007000<br>98008000 |
| <b>descripción</b> | vapor/grifo |                   |                                  |

|                                                                                     |             |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|----------------------|
| 1  |             |                   |                      |
| <b>código</b>                                                                       | 529765      | <b>referencia</b> | 75006031<br>75006032 |
| <b>descripción</b>                                                                  | vapor/grifo |                   |                      |

#### grifos de vapor

#### grifos de vapor completos

|                                                                                     |                         |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                         |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 527117                  | <b>referencia</b> | 80006000 |
| <b>descripción</b>                                                                  | grifo de vapor completo |                   |          |

|                                                                                     |                               |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                               |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 527129                        | <b>referencia</b> | 73006010 |
| <b>descripción</b>                                                                  | grifo de vapor con tubo vapor |                   |          |

|                                                                                      |                                                                                  |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                                                                  |                   |          |
| <b>código</b>                                                                        | 525055                                                                           | <b>referencia</b> | 73006010 |
| <b>descripción</b>                                                                   | grifo de vapor entrada 3/8" tubo latón cromado longitud de tubo 170mm tubo ø 8mm |                   |          |

|                                                                                       |                                                                                   |                   |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| 1  |                                                                                   |                   |                            |
| <b>código</b>                                                                         | 525049                                                                            | <b>referencia</b> | 78006003                   |
| <b>descripción</b>                                                                    | grifo de vapor entrada 3/8" tubo latón cromado longitud de tubo 210mm tubo ø 10mm |                   |                            |
| <b>repuestos para</b>                                                                 | 525049                                                                            |                   |                            |
|    | <b>código</b>                                                                     | 528829            | <b>referencia</b> 75006015 |
| boquilla de vapor rosca 1/8" ø 16mm L 28mm 4 orificios taladro ø 1.5mm inox           |                                                                                   |                   |                            |

|                                                                                     |                                          |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                          |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 529662                                   | <b>referencia</b> | 75006005 |
| <b>descripción</b>                                                                  | grifo de vapor pos. de montaje izquierdo |                   |          |

|                                                                                      |                                                                                                                        |                   |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| 1  |                                                                                                                        |                   |                            |
| <b>código</b>                                                                        | 525057                                                                                                                 | <b>referencia</b> | 98006020                   |
| <b>descripción</b>                                                                   | grifo de vapor pos. de montaje izquierdo/derecho sin manilla entrada 3/8" tubo inox longitud de tubo 210mm tubo ø 10mm |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                               | 525057                                                                                                                 |                   |                            |
|     | <b>código</b>                                                                                                          | 525031            | <b>referencia</b> 98006022 |
| palanca con soporte pos. de montaje izquierdo                                        |                                                                                                                        |                   |                            |
|     | <b>código</b>                                                                                                          | 525041            | <b>referencia</b> 98006021 |
| palanca con soporte pos. de montaje derecho                                          |                                                                                                                        |                   |                            |

#### piezas sueltas

#### soportes juntas

|                                                                                       |                                                       |                   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1  |                                                       |                   |          |
| <b>código</b>                                                                         | 525034                                                | <b>referencia</b> | 98008004 |
| <b>descripción</b>                                                                    | pistón para grifo de vapor / agua hexagonal 20 L 11mm |                   |          |

#### tuercas de racor

|                                                                                       |                 |                   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|----------|
| 1  |                 |                   |          |
| <b>código</b>                                                                         | 528827          | <b>referencia</b> | 07300296 |
| <b>descripción</b>                                                                    | tuerca de racor |                   |          |

#### uniones roscadas

|                                                                                       |         |                   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------|----------|
| 1  |         |                   |          |
| <b>código</b>                                                                         | 528816  | <b>referencia</b> | 07300113 |
| <b>descripción</b>                                                                    | armella |                   |          |



1

|                    |          |                   |          |
|--------------------|----------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528819   | <b>referencia</b> | 07300107 |
| <b>descripción</b> | tornillo |                   |          |

grifos

grifos



1

|                    |        |                   |                                                                                  |
|--------------------|--------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>código</b>      | 529661 | <b>referencia</b> | 75006004<br>75006005<br>75006009<br>75007000<br>75007007<br>78005000<br>78006000 |
| <b>descripción</b> | grifo  |                   |                                                                                  |



1

|                    |                                                                         |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525056                                                                  | <b>referencia</b> | 78007004 |
| <b>descripción</b> | grifo entrada 3/8" tubo latón cromado longitud de tubo 95mm tubo ø 10mm |                   |          |

tubos de vapor/agua

tubos de vapor



1

|                    |               |                   |                      |
|--------------------|---------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 527119        | <b>referencia</b> | 80006006<br>80006007 |
| <b>descripción</b> | tubo de vapor |                   |                      |



1

|                    |               |                   |                      |
|--------------------|---------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 529769        | <b>referencia</b> | 75006024<br>75006037 |
| <b>descripción</b> | tubo de vapor |                   |                      |



1

|                                             |               |                   |                      |
|---------------------------------------------|---------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>                               | 529882        | <b>referencia</b> | 75006035             |
| <b>descripción</b>                          | tubo de vapor |                   |                      |
| <b>accesorios para</b>                      | 529882        |                   |                      |
|                                             | <b>código</b> | 528828            | <b>referencia</b>    |
|                                             |               |                   | 07300030<br>98006B02 |
| boquilla de vapor ø 15mm L 25mm 4 orificios |               |                   |                      |



1

|                    |                       |                   |          |
|--------------------|-----------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529664                | <b>referencia</b> | 75006010 |
| <b>descripción</b> | tubo de vapor 1 grupo |                   |          |



1

|                    |                          |                   |          |
|--------------------|--------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529665                   | <b>referencia</b> | 75006008 |
| <b>descripción</b> | tubo de vapor 2-4 grupos |                   |          |



1

|                    |                    |                   |          |
|--------------------|--------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529815             | <b>referencia</b> | 75006012 |
| <b>descripción</b> | tubo de vapor inox |                   |          |



1

|                    |                                              |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525047                                       | <b>referencia</b> | 78006005 |
| <b>descripción</b> | tubo de vapor rosca 1/8" L 200mm tubo ø 10mm |                   |          |



1

|                    |                               |                   |            |
|--------------------|-------------------------------|-------------------|------------|
| <b>código</b>      | 525023                        | <b>referencia</b> | 75006037.1 |
| <b>descripción</b> | tubo de vapor rosca 3/8" inox |                   |            |

|                                                                                   |                                                   |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                   |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 525048                                            | <b>referencia</b> | 98006010 |
| <b>descripción</b>                                                                | tubo de vapor rosca 3/8" L 190mm tubo ø 10mm inox |                   |          |

|                                                                                   |                                              |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                              |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 527130                                       | <b>referencia</b> | 73006002 |
| <b>descripción</b>                                                                | tubo de vapor rosca M10x1 L 170mm tubo ø 8mm |                   |          |

|                                                                                   |                            |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|  |                            |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 529864                     | <b>referencia</b> | 75006037 |
| <b>descripción</b>                                                                | tubo de vapor sin boquilla |                   |          |

|                                                                                    |                            |                   |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|  |                            |                   |          |
| <b>código</b>                                                                      | 529866                     | <b>referencia</b> | 78006001 |
| <b>descripción</b>                                                                 | tubo de vapor sin boquilla |                   |          |

|                                                                                     |          |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|----------|
| boquillas para tubos de vapor                                                       |          |                   |          |
|  |          |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 529865   | <b>referencia</b> | 75006038 |
| <b>descripción</b>                                                                  | boquilla |                   |          |

|                                                                                     |                                             |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------|----------------------|
|  |                                             |                   |                      |
| <b>código</b>                                                                       | 528828                                      | <b>referencia</b> | 07300030<br>98006B02 |
| <b>descripción</b>                                                                  | boquilla de vapor ø 15mm L 25mm 4 orificios |                   |                      |

|                                                                                     |                                                                                      |                   |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
|  |                                                                                      |                   |                         |
| <b>código</b>                                                                       | 527131                                                                               | <b>referencia</b> | 73006003<br>73006003.12 |
| <b>descripción</b>                                                                  | boquilla de vapor rosca 1/8" ø 15mm L 27mm 4 orificios taladro ø 1.2mm latón cromado |                   |                         |

|                                                                                   |                                                                             |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                             |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 528829                                                                      | <b>referencia</b> | 75006015 |
| <b>descripción</b>                                                                | boquilla de vapor rosca 1/8" ø 16mm L 28mm 4 orificios taladro ø 1.5mm inox |                   |          |

## boquillas para tubos de agua

|                                                                                   |                            |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|  |                            |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 527121                     | <b>referencia</b> | 75006016 |
| <b>descripción</b>                                                                | boquilla para tubo de agua |                   |          |

## tubos de agua

|                                                                                    |              |                   |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------|
|  |              |                   |          |
| <b>código</b>                                                                      | 527120       | <b>referencia</b> | 80007005 |
| <b>descripción</b>                                                                 | tubo de agua |                   |          |

|                                                                                     |              |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------|
|  |              |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 529767       | <b>referencia</b> | 75007008 |
| <b>descripción</b>                                                                  | tubo de agua |                   |          |

|                                                                                      |              |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------|
|  |              |                   |          |
| <b>código</b>                                                                        | 529768       | <b>referencia</b> | 75007005 |
| <b>descripción</b>                                                                   | tubo de agua |                   |          |

|                                                                                      |                            |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|  |                            |                   |          |
| <b>código</b>                                                                        | 527118                     | <b>referencia</b> | 80007000 |
| <b>descripción</b>                                                                   | tubo de agua con adaptador |                   |          |

|                                                                                      |                                                |                   |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                |                   |          |
| <b>código</b>                                                                        | 525044                                         | <b>referencia</b> | 78007005 |
| <b>descripción</b>                                                                   | tubo de agua L 100mm taladro ø 4mm tubo ø 10mm |                   |          |





1

|               |        |                   |                      |
|---------------|--------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b> | 529668 | <b>referencia</b> | 75007005<br>78007001 |
|---------------|--------|-------------------|----------------------|

**descripción** tubo de agua L 145mm taladro ø 12mm tubo ø 8mm



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 525045 | <b>referencia</b> | 98007007 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** tubo de agua rosca 3/8" ø 24mm L 120mm tubo ø 10mm EC 22 inox



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 525046 | <b>referencia</b> | 98007009 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** tubo de agua rosca 3/8" ø 24mm L 65mm tubo ø 8mm EC 22 inox

#### accesorios

#### casquillos



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 528824 | <b>referencia</b> | 07300293 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** casquillo D1 ø 8.5mm D2 ø 12mm H 6mm latón int. ø 7mm



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 528825 | <b>referencia</b> | 07300294 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** casquillo inox

#### muelles



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 528823 | <b>referencia</b> | 08000027 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** resorte de compresión ø 11.8mm L 16mm espesor de hilo 1.5mm

#### manillas de tubo



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 525042 | <b>referencia</b> | 05000001 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** manilla de tubo para tubo ø 10mm ø 13.5mm L 50mm goma



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 525043 | <b>referencia</b> | 05000002 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** manilla de tubo para tubo ø 8mm ø 13.5mm L 50mm goma

#### tuercas de racor



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 528826 | <b>referencia</b> | 07300295 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** tuerca de racor rosca 3/8" L 21mm agujero ø 12.5mm latón cromado

#### uniones roscadas



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 528821 | <b>referencia</b> | 07300292 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** boquilla doble G1: 3/8" G2: M8 L 18mm acero inoxidable EC 22



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 531133 | <b>referencia</b> | 07300466 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** boquilla doble para tubo de vapor rosca 1/8" L 16mm ø 12mm int. ø 5mm

#### filtros finos

#### filtros finos



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 528832 | <b>referencia</b> | 98004001 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

**descripción** filtro fino plano ø 8mm

## válvulas de llenado

### accesorios

#### juntas



1

|                    |        |                   |          |
|--------------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528811 | <b>referencia</b> | 02590009 |
| <b>descripción</b> | junta  |                   |          |

## mirillas de nivel

### mirillas de nivel

#### juntas



1

|                    |                                                                                                 |                   |                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| <b>código</b>      | 529419                                                                                          | <b>referencia</b> | 02260024<br>964 |
| <b>descripción</b> | junta D1 ø 19mm D2 ø 11.5mm H 10.5mm tubo nivel de agua para NUOVA SIMONELLI núm. Ref. 02260024 |                   |                 |

## mirillas completas



1

|                    |                                              |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525039                                       | <b>referencia</b> | 75010001 |
| <b>descripción</b> | tubo nivel de agua L 145mm ø 12mm rosca 3/8" |                   |          |



1

|                    |                                              |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525040                                       | <b>referencia</b> | 98010030 |
| <b>descripción</b> | tubo nivel de agua L 195mm ø 12mm rosca 3/8" |                   |          |

## tubos de mirilla



1

|                    |                                               |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529421                                        | <b>referencia</b> | 09000009 |
| <b>descripción</b> | tubo nivel de agua ø 12mm H 112mm int.ø 7.6mm |                   |          |



1

|                    |                                                  |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 526370                                           | <b>referencia</b> | 09000009 |
| <b>descripción</b> | tubo nivel de agua ø 12mm H 112mm int.ø 9mm rojo |                   |          |



1

|                    |                                   |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529418                            | <b>referencia</b> | 09000010 |
| <b>descripción</b> | tubo nivel de agua ø 12mm H 135mm |                   |          |

## válvulas de retención

### completo



1

|                    |                                                      |                   |                      |
|--------------------|------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 529395                                               | <b>referencia</b> | 98003016<br>98003018 |
| <b>descripción</b> | válvula de retención entrada 1/4" salida 1/4" L 50mm |                   |                      |

## otros



1

|                    |                      |                   |          |
|--------------------|----------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525026               | <b>referencia</b> | 07300166 |
| <b>descripción</b> | brida L 32mm An 32mm |                   |          |

## uniones roscadas

### boquillas dobles



1

|                    |                                                 |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 520682                                          | <b>referencia</b> | 07300017 |
| <b>descripción</b> | boquilla doble latón rosca 1/4" - 3/8" UE 1 pzs |                   |          |

## piezas angulares



1

|                    |                                                       |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 531101                                                | <b>referencia</b> | 07300068 |
| <b>descripción</b> | pieza angular G1: 3/8" G2: 3/8" L 34mm latón UE 1 pzs |                   |          |

## para molinos de café

## muelas

## muelas rectas

## estándar



1

|                    |                                                                                                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527244                                                                                                                                                                          | <b>referencia</b> | 15800045 |
| <b>descripción</b> | par de muelas sentido de rotación derecho D1 ø 50mm int.ø 30mm H 7.5mm distancia entre dientes 2.5mm agujero ø 4.5mm taladro ø 7.5mm fijación ø 40 recto apto para GAGGIA, BABY |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                                                      |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527113                                                                                                                                               | <b>referencia</b> | 15050001 |
| <b>descripción</b> | par de muelas sentido de rotación derecho D1 ø 64mm int.ø 37.5mm H 9mm distancia entre dientes 4mm agujero ø 6mm taladro ø 8.5mm fijación ø 49 recto |                   |          |

## portamuelas



1

|                    |                                   |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527115                            | <b>referencia</b> | 15000043 |
| <b>descripción</b> | portamuelas pos. de montaje abajo |                   |          |



1

|                    |                                    |                   |          |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527114                             | <b>referencia</b> | 15000044 |
| <b>descripción</b> | portamuelas pos. de montaje arriba |                   |          |

## recipientes de dosificación

## palancas

## palancas



1

|                    |                   |                   |          |
|--------------------|-------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 111126            | <b>referencia</b> | 05000039 |
| <b>descripción</b> | palanca izquierdo |                   |          |

## contenedores para café en grano

## tapas de recipientes



1

|                    |                                         |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527112                                  | <b>referencia</b> | 15000050 |
| <b>descripción</b> | tapa para contenedor para café en grano |                   |          |

## contenedores para café en grano



1

|                        |                                         |                   |                 |
|------------------------|-----------------------------------------|-------------------|-----------------|
| <b>código</b>          | 527111                                  | <b>referencia</b> | 01100002        |
| <b>descripción</b>     | contenedor para café en grano           |                   |                 |
| <b>accesorios para</b> | 527111                                  |                   |                 |
|                        | <b>código</b>                           | <b>referencia</b> | <b>15000050</b> |
|                        | tapa para contenedor para café en grano |                   |                 |





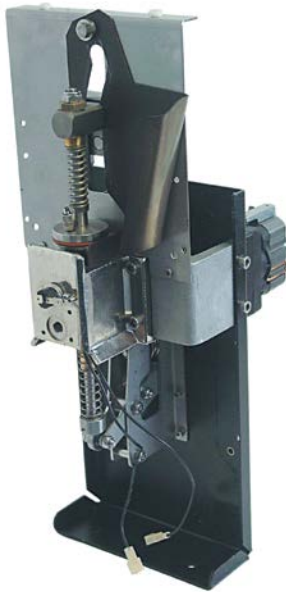
1

|                    |                                                                       |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 531165                                                                | <b>referencia</b> | 15010002 |
| <b>descripción</b> | contenedor para café en grano completo ø 208mm H 280mm soporte ø 52mm |                   |          |

para máquinas de café automáticas

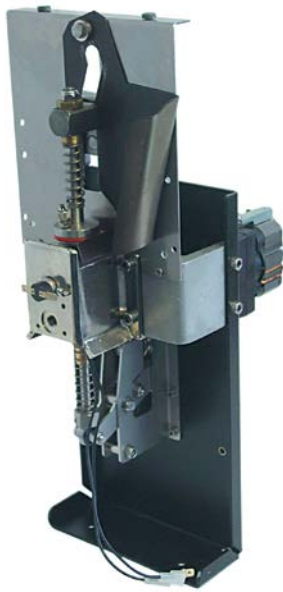
unidades de infusión

unidades de infusión



1

|                    |                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527101                      | <b>referencia</b> | 80004041 |
| <b>descripción</b> | unidad de infusión completo |                   |          |



1

|                    |                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527140                      | <b>referencia</b> | 80004001 |
| <b>descripción</b> | unidad de infusión completo |                   |          |

salidas de café

salidas de café



1

|                    |                |                   |          |
|--------------------|----------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 527102         | <b>referencia</b> | 80004007 |
| <b>descripción</b> | salida de café |                   |          |

## pistones

## pistones



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 527105 | <b>referencia</b> | 80004004 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| <b>descripción</b> | pistón abajo ø 36mm con cámara |
|--------------------|--------------------------------|



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 527106 | <b>referencia</b> | 80004044 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| <b>descripción</b> | pistón abajo ø 43mm con cámara |
|--------------------|--------------------------------|



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 527103 | <b>referencia</b> | 80004006 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| <b>descripción</b> | pistón arriba ø 36mm |
|--------------------|----------------------|



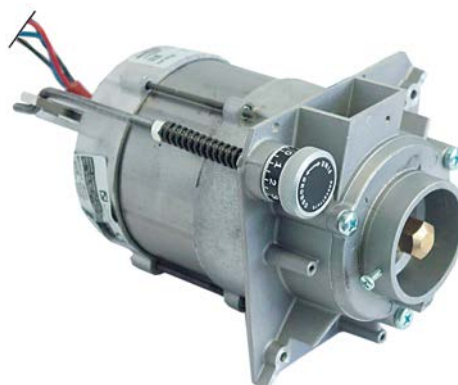
1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 527104 | <b>referencia</b> | 80004046 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| <b>descripción</b> | pistón arriba ø 43mm |
|--------------------|----------------------|

## unidades molienda

## unidades molienda



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 527110 | <b>referencia</b> | 01100001 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| <b>descripción</b> | unidad molidora completo para NUOVA SIMONELLI |
|--------------------|-----------------------------------------------|

## componentes mecánicos



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 527109 | <b>referencia</b> | 80004005 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>descripción</b> | mecánico completo |
|--------------------|-------------------|



## batidores de leche



1

**código** 527116 **referencia** 01000112

**descripción** batidor de leche para NUOVA SIMONELLI Master1

## otros



1

**código** 696700 **referencia** 04100024.P

**descripción** manilla ø 25mm agujero ø 5,3x6mm L 7.5mm

## para expendedoras de bebidas

### tornillos sin fin



1

**código** 650054 **referencia** 16300107

**descripción** tornillo sin fin para expendedora de bebidas

## para sartén basculante

### otros



1

**código** 523510 **referencia** 15010034  
15100086

**descripción** rodamiento de bolas radial tipo 6202-2RS árbol ø 15mm ø ext. 35mm An 11mm con arandelas de junta cojinete ranurado DIN 625-1

## para lavavajillas

### contenedores

#### tapas de recipientes



1

**código** 507050 **referencia** 18010414

**descripción** tapa para contenedor de sal



1

**código** 507020 **referencia** 18010284

**descripción** tapa de recipientes apto para recipiente abrillantador

### recipientes de dosificación



1

**código** 507016 **referencia** 18010224

**descripción** recipiente abrillantador

**repuestos para** 507016



**código** 507020 **referencia** 18010284

tapa de recipientes apto para recipiente abrillantador

## recipientes de sal



1

|                                                                                     |                                                                                     |                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 510929                                                                              | <b>referencia</b> | 18010059<br>18010520       |
| <b>descripción</b>                                                                  | recipiente de sal ø 120mm H 117mm tubo ø 10mm montaje ø 70mm altura total 157mm     |                   |                            |
| <b>repuestos para</b>                                                               | 510929                                                                              |                   |                            |
|    | <b>código</b>                                                                       | 506015            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | junta tórica EPDM espesor 3.53mm int.ø 39.69mm UE 1 pzs                             |                   |                            |
|    | <b>código</b>                                                                       | 510018            | <b>referencia</b> 18010413 |
|                                                                                     | tuerca ø 92mm H 10.5mm para contenedor de sal int.ø 64mm                            |                   |                            |
|   | <b>código</b>                                                                       | 524177            | <b>referencia</b> 18010512 |
|                                                                                     | tapa ø 69mm H 20mm para contenedor de sal int.ø 50mm                                |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 510929                                                                              |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                       | 510071            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | junta plana goma ø ext. 81mm int.ø 68mm espesor 3mm para contenedor de sal UE 1 pzs |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                       | 510654            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | junta H 6mm D1 ø 82mm D2 ø 68mm                                                     |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                       | 510883            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | junta goma ø ext. 86mm int.ø 66mm espesor 2mm para contenedor de sal UE 1 pzs       |                   |                            |



1

|                                                                                     |                                                         |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 524177                                                  | <b>referencia</b> | 18010512            |
| <b>descripción</b>                                                                  | tapa ø 69mm H 20mm para contenedor de sal int.ø 50mm    |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 524177                                                  |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                           | 524148            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                     | junta tórica EPDM espesor 3.53mm int.ø 40.86mm UE 1 pzs |                   |                     |



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 510018                                                   | <b>referencia</b> | 18010413 |
| <b>descripción</b> | tuerca ø 92mm H 10.5mm para contenedor de sal int.ø 64mm |                   |          |

## calentadores de agua

## calentadores de agua para lavavajillas



1

|                    |                    |                   |                      |
|--------------------|--------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 507107             | <b>referencia</b> | 18010027<br>18011017 |
| <b>descripción</b> | calentador de agua |                   |                      |



1

|                    |                    |                   |          |
|--------------------|--------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507108             | <b>referencia</b> | 18010130 |
| <b>descripción</b> | calentador de agua |                   |          |



1

|                    |                    |                   |          |
|--------------------|--------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507111             | <b>referencia</b> | 18010832 |
| <b>descripción</b> | calentador de agua |                   |          |



1

|                    |                                    |                   |          |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507112                             | <b>referencia</b> | 18010801 |
| <b>descripción</b> | calentador de agua ø 150mm L 425mm |                   |          |

|                                                                                   |                                    |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                    |                   |          |
| 1                                                                                 |                                    |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 507047                             | <b>referencia</b> | 18011061 |
| <b>descripción</b>                                                                | calentador de agua ø 160mm L 440mm |                   |          |

## platos giratorios

### platos giratorios

|                                                                                   |                         |                   |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------|
|  |                         |                   |          |
| 1                                                                                 |                         |                   |          |
| <b>código</b>                                                                     | 507321                  | <b>referencia</b> | 18010030 |
| <b>descripción</b>                                                                | plato giratorio ø 292mm |                   |          |

## cartuchos descalcificadores

### columnas descalcificadoras

|                                                                                     |                                            |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                            |                   |          |
| 1                                                                                   |                                            |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 530000                                     | <b>referencia</b> | 18010522 |
| <b>descripción</b>                                                                  | descalcificador cuádruple L 380mm An 180mm |                   |          |

## cajas y paneles frontales

### paneles

|                                                                                     |                                                      |                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                      |                   |          |
| 1                                                                                   |                                                      |                   |          |
| <b>código</b>                                                                       | 502188                                               | <b>referencia</b> | 18010770 |
| <b>descripción</b>                                                                  | panel de mando LTM1600 L 400mm An 50mm H 159mm negro |                   |          |

|                                                                                    |                                                                |                   |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                                                |                   |          |
| 1                                                                                  |                                                                |                   |          |
| <b>código</b>                                                                      | 502253                                                         | <b>referencia</b> | 18010846 |
| <b>descripción</b>                                                                 | panel de mando sistemas de lavado L 310mm An 133mm H 7mm negro |                   |          |

## mecanismos de capota para lavavajillas

### soporte de muelle

|                                                                                    |                                        |                   |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                        |                   |          |
| 1                                                                                  |                                        |                   |          |
| <b>código</b>                                                                      | 507156                                 | <b>referencia</b> | 18010725 |
| <b>descripción</b>                                                                 | soporte de muelle mecanismo de campana |                   |          |

## varillaje

|                                                                                    |                                          |                   |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|----------|
|  |                                          |                   |          |
| 1                                                                                  |                                          |                   |          |
| <b>código</b>                                                                      | 507158                                   | <b>referencia</b> | 18010726 |
| <b>descripción</b>                                                                 | barra de tracción para muelle de campana |                   |          |

## cámaras de aire

### cámaras de aire

|                                                                                     |                                                                  |                   |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|
|  |                                                                  |                   |                                     |
| 1                                                                                   |                                                                  |                   |                                     |
| <b>código</b>                                                                       | 507171                                                           | <b>referencia</b> | 18010077                            |
| <b>descripción</b>                                                                  | cámara de aire                                                   |                   |                                     |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 507171                                                           |                   |                                     |
|  | <b>código</b>                                                    | 507052            | <b>referencia</b> 18010648          |
|                                                                                     | tuerca hexagonal rosca 3/4" UE 1 pzs                             |                   |                                     |
|  | <b>código</b>                                                    | 507078            | <b>referencia</b> 18010227 18010750 |
|                                                                                     | junta plana goma ø ext. 25mm int.ø 14.5mm espesor 2.5mm UE 1 pzs |                   |                                     |
|  | <b>código</b>                                                    | 507080            | <b>referencia</b> 18010371          |
|                                                                                     | junta plana goma ø ext. 39mm int.ø 25mm espesor 1.5mm UE 1 pzs   |                   |                                     |
|  | <b>código</b>                                                    | 507172            | <b>referencia</b> 18010217          |
|                                                                                     | codo de empalme para cámara de aire                              |                   |                                     |
|  | <b>código</b>                                                    | 507173            | <b>referencia</b> 18010226          |
|                                                                                     | tuerca para codo de empalme para cámara de aire                  |                   |                                     |



1

|                    |                                                                |                   |         |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|---------|
| <b>código</b>      | 524917                                                         | <b>referencia</b> | LTM1600 |
| <b>descripción</b> | cámara de aire ø 60.5mm H 110mm rosca 3/4" tubo ø 6mm plástico |                   |         |

### accesorios para cámaras de aire



1

|                    |                                     |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507172                              | <b>referencia</b> | 18010217 |
| <b>descripción</b> | codo de empalme para cámara de aire |                   |          |



1

|                    |                                                 |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507173                                          | <b>referencia</b> | 18010226 |
| <b>descripción</b> | tuerca para codo de empalme para cámara de aire |                   |          |

### macánica de puertas

#### topes de puerta



1

|                    |                                               |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507490                                        | <b>referencia</b> | 18011009 |
| <b>descripción</b> | tope de puerta H 10mm silicona L 33mm An 15mm |                   |          |

#### árboles de puerta



1

|                        |                      |                   |          |
|------------------------|----------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>          | 507039               | <b>referencia</b> | 18010045 |
| <b>descripción</b>     | para árbol de puerta |                   |          |
| <b>accesorios para</b> | 507039               |                   |          |



|                    |                                                               |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507040                                                        | <b>referencia</b> | 18010045 |
| <b>descripción</b> | anillo truarc E D1 ø 4mm D2 ø 9mm inox DIN 6799 espesor 0.7mm |                   |          |



1

|                        |                                                                                    |                   |          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>          | 507026                                                                             | <b>referencia</b> | 18011052 |
| <b>descripción</b>     | para árbol de puerta L 175mm                                                       |                   |          |
| <b>accesorios para</b> | 507026                                                                             |                   |          |
| <b>código</b>          | 507015                                                                             | <b>referencia</b> | —        |
| <b>descripción</b>     | anillo truarc E D1 ø 7mm D2 ø 14mm inox DIN 6799 espesor 0.9mm para árbol ø 8-11mm |                   |          |



### cierres



1

|                    |                                            |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507011                                     | <b>referencia</b> | 18010003 |
| <b>descripción</b> | cierre de puerta completo cierre de puerta |                   |          |



1

|                    |                        |                   |          |
|--------------------|------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 506157                 | <b>referencia</b> | 18000017 |
| <b>descripción</b> | cierre de puerta traba |                   |          |

### otros



1

|                    |                              |                   |          |
|--------------------|------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507012                       | <b>referencia</b> | 18010812 |
| <b>descripción</b> | anillo distnciador casquillo |                   |          |



1

|                    |                                            |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507034                                     | <b>referencia</b> | 18010394 |
| <b>descripción</b> | escuadra de sujeción para microinterruptor |                   |          |



1

|                    |               |                   |          |
|--------------------|---------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 346945        | <b>referencia</b> | 18010171 |
| <b>descripción</b> | pieza angular |                   |          |



1

|                    |                               |                   |          |
|--------------------|-------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507031                        | <b>referencia</b> | 18011011 |
| <b>descripción</b> | placa de sujeción para puerta |                   |          |

## uniones roscadas



1

|                    |                                      |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507057                               | <b>referencia</b> | 18010188 |
| <b>descripción</b> | tuerca rosca 1½" H 14mm EC 60 ø 65mm |                   |          |



1

|                    |                                      |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507058                               | <b>referencia</b> | 18010099 |
| <b>descripción</b> | unión roscada rosca 1¼" H 14mm EC 55 |                   |          |

## sistemas de lavado y aclarado



1

|                    |                   |                   |          |
|--------------------|-------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507224            | <b>referencia</b> | 18010472 |
| <b>descripción</b> | anillo deslizante |                   |          |



1

|                    |                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507177                      | <b>referencia</b> | 18010023 |
| <b>descripción</b> | empalme de tubo latón recto |                   |          |



1

|                    |                                                                   |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 517414                                                            | <b>referencia</b> | 18010640 |
| <b>descripción</b> | soporte de brazo de aclarado ø 20mm H 44mm rosca 1/4"/M10x1 EC 23 |                   |          |



1

|                    |                |                   |          |
|--------------------|----------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507235         | <b>referencia</b> | 18010496 |
| <b>descripción</b> | tubo de lavado |                   |          |



1

|                    |                                               |                   |                      |
|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 507054                                        | <b>referencia</b> | 18010180<br>18010614 |
| <b>descripción</b> | tuerca rosca 3/8" H 10mm latón EC 20 UE 1 pzs |                   |                      |



1

|                    |                                      |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507175                               | <b>referencia</b> | 18010335 |
| <b>descripción</b> | unión roscada para brazo de aclarado |                   |          |

## pomos

pomos personalizados para fabricantes

Nuova Simonelli



1

|                    |                                            |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 111014                                     | <b>referencia</b> | 05000064 |
| <b>descripción</b> | manilla ø 45mm eje ø 5x5mm eje rectangular |                   |          |

## grifos de vapor/agua

grifos de vapor/agua



1

|                    |                   |                   |          |
|--------------------|-------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 111127            | <b>referencia</b> | 98008006 |
| <b>descripción</b> | pomo ø 48mm negro |                   |          |





## otros



1

|                    |                                     |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 112016                              | <b>referencia</b> | 05000174 |
| <b>descripción</b> | pomo universal ø 49mm eje ø 8x6,5mm |                   |          |



1

|                    |                                               |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525031                                        | <b>referencia</b> | 98006022 |
| <b>descripción</b> | palanca con soporte pos. de montaje izquierdo |                   |          |

## manillas y volantes

## manillas



1

|                    |                     |                   |          |
|--------------------|---------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 111316              | <b>referencia</b> | 05000815 |
| <b>descripción</b> | corredera eje ø 6mm |                   |          |



1

|                    |         |                   |          |
|--------------------|---------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 111132  | <b>referencia</b> | 05000022 |
| <b>descripción</b> | palanca |                   |          |



1

|                    |                                             |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525041                                      | <b>referencia</b> | 98006021 |
| <b>descripción</b> | palanca con soporte pos. de montaje derecho |                   |          |

## accesorios



1

|                    |                                           |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525030                                    | <b>referencia</b> | 07300355 |
| <b>descripción</b> | soporte L 41mm An 26mm int.ø 16.5mm latón |                   |          |

## grifería para cocinas industriales

## grifos de vaciado

## accesorios



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 540222                                                 | <b>referencia</b> | 18010148 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 47.3mm UE 1 pzs |                   |          |

## pies para aparatos y tapas terminales

## pies de aparatos insertables



1

|                    |                                                                             |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 802040                                                                      | <b>referencia</b> | 15050013 |
| <b>descripción</b> | pie de aparato ø 20mm H 10mm montaje ø 11mm altura total 23mm goma UE 1 pzs |                   |          |



## DERBY RUOTE

### recambios y accesorios

#### otros



1

|                    |                                  |                   |          |
|--------------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 700134                           | <b>referencia</b> | 00300018 |
| <b>descripción</b> | tuerca inox rosca M8 autobloqueo |                   |          |

## cestos

### cestos de lavado

#### cestos de plástico redondos



1

|                    |                                                                                                        |                   |                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 970812                                                                                                 | <b>referencia</b> | 18010068<br>18010069 |
| <b>descripción</b> | cesta para vajillas diversas ø ext. 367mm H 173mm soporte ø 280mm tipo de maneta malla gruesa/plástico |                   |                      |

#### cestos de plástico cuadrado

#### cestas de lavado

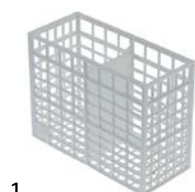


1

|                    |                                                       |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 971078                                                | <b>referencia</b> | 18010901 |
| <b>descripción</b> | cesta para vajillas diversas L 400mm An 400mm H 150mm |                   |          |

### accesorios

#### cuberteros



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 970349                                                 | <b>referencia</b> | 18010579 |
| <b>descripción</b> | complemento para cubiertos L 130mm An 57mm ømm H 110mm |                   |          |

## juntas

### juntas tóricas

#### EPDM



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 524421                                                 | <b>referencia</b> | 15100176 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM espesor 1.78mm int.ø 2.78mm UE 1 pzs |                   |          |



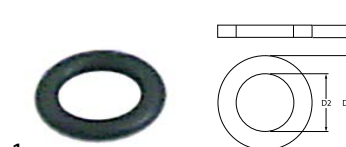
1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 529491                                                  | <b>referencia</b> | 02280012 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM espesor 1.78mm int.ø 23.52mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 517035                                                 | <b>referencia</b> | 18010555 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM espesor 1.78mm int.ø 4.48mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 505045                                                 | <b>referencia</b> | 02280007 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM espesor 1.78mm int.ø 5.28mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 510303                                                 | <b>referencia</b> | 18010162 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM espesor 1.78mm int.ø 6.75mm UE 1 pzs |                   |          |



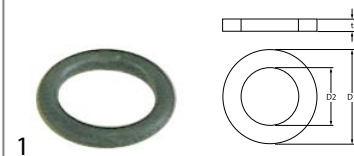
1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 525022                                                  | <b>referencia</b> | 02280033 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM espesor 1.78mm int.ø 75.92mm UE 1 pzs |                   |          |



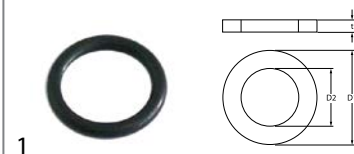
**código** 530293 **referencia** 02280010

**descripción** junta tórica EPDM espesor 1.78mm int.ø 8.73mm UE 1 pzs



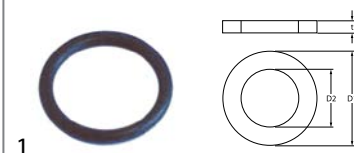
**código** 528223 **referencia** 02280004

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 11.91mm UE 1 pzs



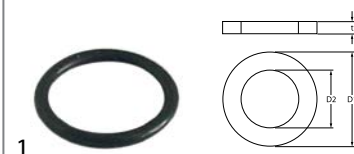
**código** 507313 **referencia** 02280011

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 13.95mm UE 1 pzs



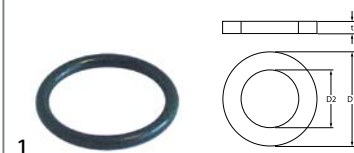
**código** 507309 **referencia** 18010302

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 17.13mm UE 1 pzs



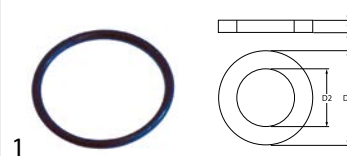
**código** 504590 **referencia** 18010207

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 18.72mm UE 1 pzs



**código** 505073 **referencia** 18010322

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 20.63mm UE 1 pzs



**código** 507314 **referencia** 18010033

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 32.99mm

**accesorios para** 507314



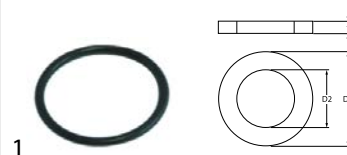
**código** 507314 **referencia** 18010033

junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 32.99mm



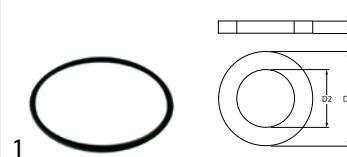
**código** 507315 **referencia** 18010035

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 42.52mm



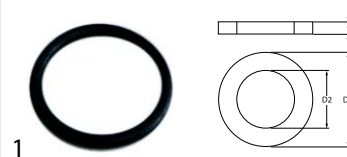
**código** 512111 **referencia** 18010342

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 45.69mm UE 1 pzs



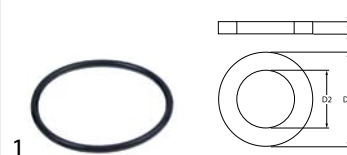
**código** 540222 **referencia** 18010148

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2.62mm int.ø 47.3mm UE 1 pzs



**código** 361080 **referencia** 02280037

**descripción** junta tórica EPDM espesor 2mm int.ø 16mm UE 1 pzs



**código** 523012 **referencia** 17000032

**descripción** junta tórica EPDM espesor 3.53mm int.ø 57.15mm UE 1 pzs



**código** 532130 **referencia** 17000032

**descripción** junta tórica EPDM espesor 3.53mm int.ø 68.26mm UE 10 pzs



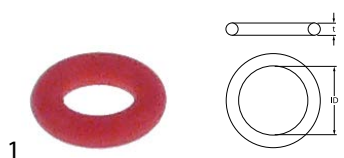
**código** 532588 **referencia** 02000003

**descripción** junta tórica silicona espesor 1.78mm int.ø 12.42mm UE 1 pzs



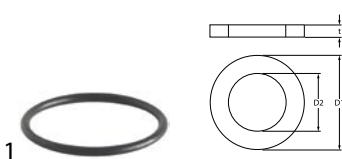
**código** 510409 **referencia** 18010746

**descripción** junta tórica EPDM espesor 5.34mm int.ø 56.52mm UE 1 pzs



**código** 526403 **referencia** 02280014

**descripción** junta tórica silicona espesor 1.78mm int.ø 3.69mm UE 1 pzs



**código** 508109 **referencia** 18010602

**descripción** junta tórica EPDM espesor 5.34mm int.ø 69.22mm UE 1 pzs



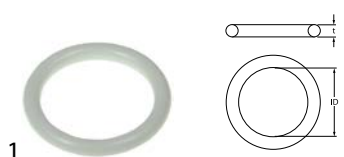
**código** 532246 **referencia** 02280018

**descripción** junta tórica silicona espesor 2.62mm int.ø 13.95mm UE 10 pzs



**código** 361304 **referencia** 02280032

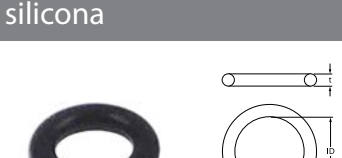
**descripción** junta tórica EPDM int.ø 11.11mm espesor 1.78mm UE 1 pzs para tipo DIB3E/DIB5E



**código** 532513 **referencia** 16300040

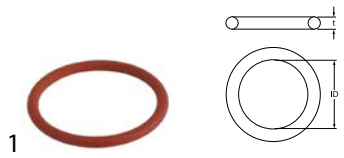
**descripción** junta tórica silicona espesor 2.62mm int.ø 15.88mm UE 1 pzs para alimentos blanco

**silicona**



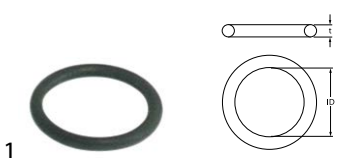
**código** 532554 **referencia** 18010559

**descripción** junta tórica silicona espesor 1.5mm int.ø 4.1mm UE 1 pzs



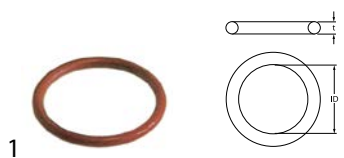
**código** 527123 **referencia** 02290020

**descripción** junta tórica silicona espesor 3.53mm int.ø 34.52mm UE 1 pzs



**código** 529422 **referencia** 2280032

**descripción** junta tórica silicona espesor 1.78mm int.ø 11.11mm UE 1 pzs

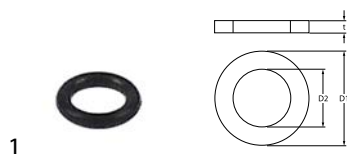


**código** 532317 **referencia** 02290021

**descripción** junta tórica silicona espesor 3.53mm int.ø 34.52mm UE 10 pzs

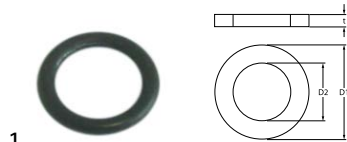


## Viton



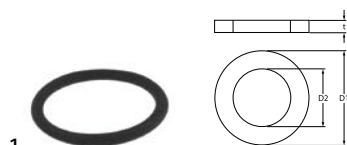
1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 371095                                                  | <b>referencia</b> | 02290016 |
| <b>descripción</b> | junta tórica Viton espesor 1.78mm int.ø 6.07mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528291                                                   | <b>referencia</b> | 02280016 |
| <b>descripción</b> | junta tórica Viton espesor 2.62mm int.ø 11.91mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528155                                                   | <b>referencia</b> | 02280009 |
| <b>descripción</b> | junta tórica Viton espesor 3.53mm int.ø 32.93mm UE 1 pzs |                   |          |

## anillos de junta

## juntas de fibra



1

|                    |                                                               |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507332                                                        | <b>referencia</b> | 02060029 |
| <b>descripción</b> | junta plana fibra ø ext. 18mm int.ø 12mm espesor 2mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                                              |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 510405                                                                       | <b>referencia</b> | 18010760 |
| <b>descripción</b> | junta plana fibra ø ext. 56mm int.ø 42mm espesor 2mm para rosca 1¼" UE 1 pzs |                   |          |

## juntas de goma



1

|                    |                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507075                                                       | <b>referencia</b> | 18010936 |
| <b>descripción</b> | junta plana goma ø ext. 15mm int.ø 10mm espesor 2mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                                  |                   |                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 507078                                                           | <b>referencia</b> | 18010227<br>18010750 |
| <b>descripción</b> | junta plana goma ø ext. 25mm int.ø 14.5mm espesor 2.5mm UE 1 pzs |                   |                      |



1

|                    |                                                                |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507080                                                         | <b>referencia</b> | 18010371 |
| <b>descripción</b> | junta plana goma ø ext. 39mm int.ø 25mm espesor 1.5mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 521124                                                       | <b>referencia</b> | 18000026 |
| <b>descripción</b> | junta plana goma ø ext. 52mm int.ø 42mm espesor 6mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507045                                                       | <b>referencia</b> | 18010150 |
| <b>descripción</b> | junta plana goma ø ext. 78mm int.ø 68mm espesor 3mm UE 1 pzs |                   |          |

## juntas de PTFE



1

|                    |                                                    |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528157                                             | <b>referencia</b> | 02060021 |
| <b>descripción</b> | junta plana ø ext. 33.5mm int.ø 24mm espesor 1.5mm |                   |          |



1

|                    |                                                                  |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 526400                                                           | <b>referencia</b> | 02060021 |
| <b>descripción</b> | junta plana PTFE ø ext. 33mm int.ø 24.5mm espesor 1.5mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 526402                                                       | <b>referencia</b> | 02060015 |
| <b>descripción</b> | junta plana PTFE ø ext. 67mm int.ø 54mm espesor 2mm UE 1 pzs |                   |          |



## juntas de silicona



|                    |                                                                    |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507335                                                             | <b>referencia</b> | 18010029 |
| <b>descripción</b> | junta plana silicona ø ext. 42mm int.ø 29mm espesor 3.5mm UE 1 pzs |                   |          |

## juntas especiales

### juntas de grupo



|                    |                                                                       |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 528156                                                                | <b>referencia</b> | 02060019 |
| <b>descripción</b> | junta de grupo L 102mm An 31mm espesor 3mm fibra para NUOVA SIMONELLI |                   |          |



|                    |                                                                       |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 526372                                                                | <b>referencia</b> | 02060019 |
| <b>descripción</b> | junta de grupo L 92mm An 30mm espesor 2mm dist. del agujero 72mm PTFE |                   |          |

### juntas patra brazos de lavado



|                    |                                                                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507255                                                                                                       | <b>referencia</b> | 18010173 |
| <b>descripción</b> | junta D1 ø 45mm D2 ø 85mm espesor 2mm corcho con 4 orificios roscados soporte brazo de lavado núm. Ref. LS02 |                   |          |

## muelles

### muelles de torsión



|                    |                                                                                                                    |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507027                                                                                                             | <b>referencia</b> | 18011032 |
| <b>descripción</b> | resorte de torsión ø 17mm L2 38mm espesor de hilo 2mm pos. de montaje derecho L1 10mm L3 70mm UE 1 pzs para puerta |                   |          |



|                    |                                                                                                             |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507028                                                                                                      | <b>referencia</b> | 18011031 |
| <b>descripción</b> | resorte de torsión ø 17mm L2 70mm espesor de hilo 2mm pos. de montaje izquierdo L1 10mm L3 38mm para puerta |                   |          |



|                    |                                                                                                              |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 690081                                                                                                       | <b>referencia</b> | 15320007 |
| <b>descripción</b> | resorte de torsión ø 19.4mm L2 36mm espesor de hilo 3.3mm pos. de montaje izquierdo L1 42mm L3 36mm UE 1 pzs |                   |          |

|                        |                                                                                                            |                   |          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>accesorios para</b> | 690081                                                                                                     |                   |          |
| <b>código</b>          | 690080                                                                                                     | <b>referencia</b> | 15320008 |
| <b>descripción</b>     | resorte de torsión ø 19.4mm L2 37mm espesor de hilo 3.4mm pos. de montaje derecho L1 42mm L3 37mm UE 1 pzs |                   |          |



|                    |                                                                                                            |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 690080                                                                                                     | <b>referencia</b> | 15320008 |
| <b>descripción</b> | resorte de torsión ø 19.4mm L2 37mm espesor de hilo 3.4mm pos. de montaje derecho L1 42mm L3 37mm UE 1 pzs |                   |          |

|                        |                                                                                                              |                   |          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>accesorios para</b> | 690080                                                                                                       |                   |          |
| <b>código</b>          | 690081                                                                                                       | <b>referencia</b> | 15320007 |
| <b>descripción</b>     | resorte de torsión ø 19.4mm L2 36mm espesor de hilo 3.3mm pos. de montaje izquierdo L1 42mm L3 36mm UE 1 pzs |                   |          |



|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507029                                                 | <b>referencia</b> | 18011007 |
| <b>descripción</b> | resorte de torsión pos. de montaje derecho para puerta |                   |          |



1

| código      | 507030                                                   | referencia | 18011006 |
|-------------|----------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | resorte de torsión pos. de montaje izquierdo para puerta |            |          |

## resortes de compresión



1

| código      | 528810                                                                  | referencia | 08000005<br>08000007 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|
| descripción | resorte de compresión $\varnothing$ 11.5mm L 25mm espesor de hilo 1.8mm |            |                      |



1

| código      | 528823                                                                  | referencia | 08000027 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | resorte de compresión $\varnothing$ 11.8mm L 16mm espesor de hilo 1.5mm |            |          |



1

| código      | 528817                                                                              | referencia | 08000013 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | resorte de compresión $\varnothing$ 20,4/15,9mm L 17mm espesor de hilo 1.7mm cónico |            |          |



1

| código      | 507038                                                                 | referencia | 18010045 |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | resorte de compresión $\varnothing$ 8.8mm L 31mm espesor de hilo 0.7mm |            |          |



1

| código      | 528818                                                                 | referencia | 08000030 |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | resorte de compresión $\varnothing$ 9.8mm L 15mm espesor de hilo 1.1mm |            |          |

## resortes de tracción



1

| código      | 507157                                                                                                          | referencia | 18010932 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | muelle de tracción $\varnothing$ 37mm longitud total 875mm espesor de hilo 4.5mm L1 305mm L2 570mm para campana |            |          |

## manómetros



1

| código      | 541233                                                                                                        | referencia | 09100003 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| descripción | manómetro escala doble $\varnothing$ 60mm margen de presión 0-2,5 / 0-15bar empalme lado posterior rosca 1/8" |            |          |



1

| código      | 541410                                                                                                        | referencia | N/A |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|
| descripción | manómetro escala doble $\varnothing$ 60mm margen de presión 0-2,5 / 0-15bar empalme lado posterior rosca 1/8" |            |     |



1

| código      | 541222                                                                                                        | referencia | N/A |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|
| descripción | manómetro escala doble $\varnothing$ 60mm margen de presión 0-2,5 / 0-16bar empalme lado posterior rosca 1/8" |            |     |



1

| código      | 541226                                                                                                        | referencia | N/A |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|
| descripción | manómetro escala doble $\varnothing$ 60mm margen de presión 0-2,5 / 0-16bar empalme lado posterior rosca 1/8" |            |     |



1

| código      | 541227                                                                                                        | referencia | N/A |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|
| descripción | manómetro escala doble $\varnothing$ 60mm margen de presión 0-2,5 / 0-16bar empalme lado posterior rosca 1/8" |            |     |

## dosificadores

### bombas de membrana

#### autoaspirantes

SEKO

#### piezas de repuesto



1

|                    |                                                                               |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361304                                                                        | <b>referencia</b> | 02280032 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM int.ø 11.11mm espesor 1.78mm UE 1 pzs para tipo DIB3E/DIB5E |                   |          |

#### autoaspirantes con presión secundaria

OMNIWASH



1

|                                                                                     |                                                                                                                               |                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 361054                                                                                                                        | <b>referencia</b> | 18010067                   |
| <b>descripción</b>                                                                  | dosificador abrillantador empalme presión ø 6mm conector para succión ø 6mm presión secundaria 10mm                           |                   |                            |
| <b>repuestos para</b>                                                               | 361054                                                                                                                        |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                 | 361308            | <b>referencia</b> 18010066 |
|                                                                                     | membrana abrillantador empalme presión ømm conector para succión ømm presión secundariamm                                     |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                 | 361348            | <b>referencia</b> 18010072 |
|                                                                                     | válvula labial abrillantador empalme presión ømm conector para succión ømm presión secundariamm                               |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 361054                                                                                                                        |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                 | 520252            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | tubo de nylon int.ø 6mm ø ext. 8mm L 5m grosor de la pared 1mm p de trabajo 10bar p de reventamiento 50bar T máx 100°C blanco |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                                                                                 | 520278            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | tubo flexible de PVC int.ø 6mm ø ext. 8mm L 2m grosor de la pared 1mm T máx 60°C transparente                                 |                   |                            |



1

|                    |                                                                                           |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361308                                                                                    | <b>referencia</b> | 18010066 |
| <b>descripción</b> | membrana abrillantador empalme presión ømm conector para succión ømm presión secundariamm |                   |          |



1

|                    |                                                                                                 |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361348                                                                                          | <b>referencia</b> | 18010072 |
| <b>descripción</b> | válvula labial abrillantador empalme presión ømm conector para succión ømm presión secundariamm |                   |          |

SEKO



1

|                    |                                                                               |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361304                                                                        | <b>referencia</b> | 02280032 |
| <b>descripción</b> | junta tórica EPDM int.ø 11.11mm espesor 1.78mm UE 1 pzs para tipo DIB3E/DIB5E |                   |          |

### accesorios

#### racores de tubo flexible

##### metal



1

|                    |                                                                      |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361171                                                               | <b>referencia</b> | 07300362 |
| <b>descripción</b> | racor tubular recto latón niquelado rosca 1/4" tubo ø 4/6mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                                      |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361173                                                               | <b>referencia</b> | 07300376 |
| <b>descripción</b> | racor tubular recto latón niquelado rosca 1/8" tubo ø 4/6mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361182                                                 | <b>referencia</b> | 18010386 |
| <b>descripción</b> | tuerca rosca 1/4" H 5mm latón niquelado EC 17 UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361181                                                   | <b>referencia</b> | 00300005 |
| <b>descripción</b> | tuerca rosca 1/8" H 4.5mm latón niquelado EC 14 UE 1 pzs |                   |          |



## tubos flexibles

### tubos flexibles de entrada

#### tubos flexibles de entrada de PVC



1

|                                                                                   |                                                                                                                                                                  |                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>código</b>                                                                     | 520010                                                                                                                                                           | <b>referencia</b> | 18010170            |
| <b>descripción</b>                                                                | tubo flexible de entrada PVC recto-curvado DN13 empalmes 3/4" L 1500mm p de trabajo 10bar p de reventamiento 32bar T máx 90°C azul homologación VDE cierre plana |                   |                     |
| <b>accesorios para</b>                                                            | 520010                                                                                                                                                           |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                    | 520053            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                   | filtro empalme 3/4" D1 ø 26mm D2 ø 15mm UE 10 pzs goma espesor 8mm                                                                                               |                   |                     |
|  | <b>código</b>                                                                                                                                                    | 520054            | <b>referencia</b> — |
|                                                                                   | junta plana goma ø ext. 23.5mm int.ø 14mm espesor 2.3mm UE 10 pzs                                                                                                |                   |                     |

### tubos de salida



1

|                    |                                                                                                                        |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507329                                                                                                                 | <b>referencia</b> | 18010379 |
| <b>descripción</b> | manguera de desagüe DN19 L 1500mm A ø interno 19mm A ø externo 24mm B ø interno 21mm B ø externo 28mm tubo ø ext. 24mm |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                        |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507207                                                                                                                 | <b>referencia</b> | 18010155 |
| <b>descripción</b> | manguera de desagüe DN24 L 1500mm A ø interno 24mm A ø externo 28mm B ø interno 24mm B ø externo 28mm tubo ø ext. 28mm |                   |          |



1

|                    |                                                                                                                        |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507211                                                                                                                 | <b>referencia</b> | 18010156 |
| <b>descripción</b> | manguera de desagüe DN26 L 1500mm A ø interno 33mm A ø externo 40mm B ø interno 32mm B ø externo 40mm tubo ø ext. 35mm |                   |          |

## tubos flexibles industriales

### tubos Niplaflex



1

|                    |                                                                                                     |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 530562                                                                                              | <b>referencia</b> | 18010021 |
| <b>descripción</b> | tubo de presión int.ø 13mm ø ext. 21mm L 5m p de trabajo 10bar p de reventamiento 30bar T máx 110°C |                   |          |

### tubos de presostato



1

|                    |                                                                                                                |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 530560                                                                                                         | <b>referencia</b> | 18011018 |
| <b>descripción</b> | tubo de presostato int.ø 5mm ø ext. 9mm L 5m p de trabajo 30bar p de reventamiento 90bar resis.a la temp. 60°C |                   |          |

## tubos formados

### forma L



1

|                    |                                                       |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507090                                                | <b>referencia</b> | 18010039 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado L-Form núm. Ref. GA18 |                   |          |



1

|                    |                                                       |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507095                                                | <b>referencia</b> | 18010137 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado L-Form núm. Ref. GA38 |                   |          |



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507097                                                 | <b>referencia</b> | 18010819 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado L-Form núm. Ref. GA538 |                   |          |



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507103                                                 | <b>referencia</b> | 18010739 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado L-Form núm. Ref. GASA8 |                   |          |



1

|                    |                                                                         |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507205                                                                  | <b>referencia</b> | 18010037 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado L-Form núm. Ref. GS120 int. ø tubo 25mm |                   |          |



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507213                                                 | <b>referencia</b> | 18010831 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado L-Form núm. Ref. GS520 |                   |          |



1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507216                                                  | <b>referencia</b> | 18010829 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado L-Form núm. Ref. GSMP55 |                   |          |

con derivación



1

|                    |                                                                  |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507327                                                           | <b>referencia</b> | 18010822 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado núm. Ref. GLMSIC4 con derivación |                   |          |

forma S



1

|                    |                                         |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507241                                  | <b>referencia</b> | 18010740 |
| <b>descripción</b> | tubo formado forma S sistemas de lavado |                   |          |

otros



1

|                    |                                                  |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507149                                           | <b>referencia</b> | 18010124 |
| <b>descripción</b> | tubo formado sistemas de lavado núm. Ref. GL4T22 |                   |          |





## guarniciones, empalmes para mangueras y tubos

## empalmes de tubos

sin racor



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 504583 | <b>referencia</b> | 18010749 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| <b>descripción</b> | pieza Y plástico tubo ø 12-12-12mm |
|--------------------|------------------------------------|



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 507174 | <b>referencia</b> | 18010825 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| <b>descripción</b> | pieza T plástico tubo ø 4-4-4mm 3 vías |
|--------------------|----------------------------------------|

## guarniciones

## boquillas dobles



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 520662 | <b>referencia</b> | 07300012 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| <b>descripción</b> | boquilla doble latón rosca 1/4" - 1/4" UE 1 pzs |
|--------------------|-------------------------------------------------|



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 520682 | <b>referencia</b> | 07300017 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| <b>descripción</b> | boquilla doble latón rosca 1/4" - 3/8" UE 1 pzs |
|--------------------|-------------------------------------------------|



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 520663 | <b>referencia</b> | 07300015 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| <b>descripción</b> | boquilla doble latón rosca 3/8" - 3/8" UE 1 pzs |
|--------------------|-------------------------------------------------|

## piezas angulares



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 531101 | <b>referencia</b> | 07300068 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>descripción</b> | pieza angular G1: 3/8" G2: 3/8" L 34mm latón UE 1 pzs |
|--------------------|-------------------------------------------------------|

## piezas T

## latón niquelado



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 520385 | <b>referencia</b> | 07300718 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>descripción</b> | pieza T rosca 1/8" H - 1/8" H - 1/8" H latón niquelado L 35mm |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 520806 | <b>referencia</b> | 07300209 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>descripción</b> | pieza T rosca 3/8" M - 3/8" M - 3/8" H latón niquelado L 52.5mm |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|

## empalmes de tubo

## plástico



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 519277 | <b>referencia</b> | 05000015 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>descripción</b> | empalme de tubo plástico acodado rosca 1/4" tubo ø 10mm UE 1 pzs |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|

latón niquelado



1

|                    |                                                                      |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361171                                                               | <b>referencia</b> | 07300362 |
| <b>descripción</b> | racor tubular recto latón niquelado rosca 1/4" tubo ø 4/6mm UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                                      |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361173                                                               | <b>referencia</b> | 07300376 |
| <b>descripción</b> | racor tubular recto latón niquelado rosca 1/8" tubo ø 4/6mm UE 1 pzs |                   |          |

específico del fabricante



1

|                                                                                     |                                                              |                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| <b>código</b>                                                                       | 507061                                                       | <b>referencia</b> | 18010757                   |
| <b>descripción</b>                                                                  | codo roscado                                                 |                   |                            |
| <b>accesorios para</b>                                                              | 507061                                                       |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                | 507075            | <b>referencia</b> 18010936 |
|                                                                                     | junta plana goma ø ext. 15mm int.ø 10mm espesor 2mm UE 1 pzs |                   |                            |
|  | <b>código</b>                                                | 507330            | <b>referencia</b> —        |
|                                                                                     | tuerca rosca M10x1 H 7mm EC 13 acero inoxidable UE 1 pzs     |                   |                            |



1

|                    |                                                   |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507105                                            | <b>referencia</b> | 18010461 |
| <b>descripción</b> | distribuidor 4 vías tubo ø 13-13-13-13mm plástico |                   |          |



1

|                    |                 |                   |          |
|--------------------|-----------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507210          | <b>referencia</b> | 18010136 |
| <b>descripción</b> | empalme de tubo |                   |          |



1

|                    |                                           |                   |          |
|--------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507194                                    | <b>referencia</b> | 18010718 |
| <b>descripción</b> | empalme de tubo rosca 3/8" acodado L 23mm |                   |          |

componentes para el circuito agua  
reductores de presión

reductores de presión

específico del fabricante



1

|                    |                                                                                                                                             |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 541185                                                                                                                                      | <b>referencia</b> | 01000163 |
| <b>descripción</b> | regulador de presión Metal Work serie Bit MRA empalme 1/4" preajustable margen de ajuste 0-8bar p máx. 13bar T máx 50°C plástico rosca 1/4" |                   |          |

material auxiliar

silicona

siliconas para uso alimentario



1

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 890113                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>referencia</b> | 11600003 |
| <b>descripción</b> | silicona S27 para alimentos cartucho 310ml transparente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |          |
| <b>descripción</b> | <p>OTTOSEAL S 27 - cartucho 300ml - transparente</p> <p>Se utiliza para el sellado en el sector alimenticio, por ej. en lecherías, carnicerías, fábricas de bebidas y alimentos, cocinas industriales etc. así como entre los revestimientos cerámicos en el sector del agua potable.</p> <p>- Sellador de silicona de 1 componente, reticulación de acetato</p> <p>- Probado para aplicaciones en el sector alimenticio y de agua potable - Buena resistencia química, por ej. a los ácidos y álcalis diluidos - Alta resistencia a la entalladura y al desgarro - Muy buena resistencia a la intemperie, al envejecimiento y a los rayos UV - Aprobado por KTW y DVGW - Resistencia a temperaturas de -40°C a +180°C</p> |                   |          |

## abrazaderas

## abrazaderas de alambre doble



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 560344 | <b>referencia</b> | 18010911 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                         |  |  |
|--------------------|---------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | abrazadera de tubo ø 7-9mm espesor de hilo 1mm UE 1 pzs |  |  |
|--------------------|---------------------------------------------------------|--|--|

## sistemas de medición

## termómetros

## termómetros incorporados



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 541086 | <b>referencia</b> | 18010767 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                                           |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | termómetro medida de montaje 58x25,5mm 0 a +120°C capilar 2000mm sonda ø 6mm sonda L 23mm |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## material de sujeción

## tornillos

## tornillos de chapa



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 560498 | <b>referencia</b> | 15030055 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                          |  |  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | tornillo ø 2.2mm L 6.5mm zincado UE 1 pzs soporte Phillips para plástico |  |  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|--|--|

## tornillos de cabeza avellanada



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 560220 | <b>referencia</b> | 00300021 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                                                             |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | tornillo de cabeza avellanada rosca M6 L 20mm inox DIN 963/ISO 2009 UE 20 pzs soporte ranura ø cabezal 11mm |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## tornillos de cabeza plana



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 560371 | <b>referencia</b> | 00000089 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                                                                                   |  |  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | tornillo de cabeza plana rosca M4 rosca L 12mm inox DIN 7985/ISO 7045 UE 1 pzs soporte Phillips ø cabezal 8mm espesor cabezal 3mm |  |  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## tuercas hexagonales



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 510990 | <b>referencia</b> | 00000094 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                                           |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | tornillo de cabeza hexagonal rosca M8 rosca L 20mm inox EC 13 UE 1 pzs DIN 933 / ISO 4017 |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## tornillos de cabeza cilíndrica

## DIN 912/ISO 4762



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 560452 | <b>referencia</b> | 00000164 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                                           |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | tornillo de cabeza cilíndrica rosca M3 rosca L 16mm L 19mm inox UE 1 pzs DIN 912/ISO 4762 |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## tuercas

## tuercas hexagonales

## DIN 934 / ISO 4032/8673



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 517174 | <b>referencia</b> | 37320800 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                             |  |  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | tuerca rosca M8 H 6.5mm EC 13 inox DIN/ISO DIN 934 / ISO 4032/8673 UE 1 pzs |  |  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|--|



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 560129 | <b>referencia</b> | 00000003 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                                    |  |  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | tuerca hexagonal rosca M5 H 4mm EC 8 inox DIN/ISO DIN 934 / ISO 4032/8673 UE 1 pzs |  |  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## DIN 985



1

|               |        |                   |          |
|---------------|--------|-------------------|----------|
| <b>código</b> | 560141 | <b>referencia</b> | 00300023 |
|---------------|--------|-------------------|----------|

|                    |                                                                                   |  |  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | tuerca hexagonal rosca M5 H 5.4mm inox EC 8 UE 20 pzs DIN/ISO DIN 985 autobloqueo |  |  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--|



## tuercas hexagonales pulgadas



1

|                    |                                                        |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361182                                                 | <b>referencia</b> | 18010386 |
| <b>descripción</b> | tuerca rosca 1/4" H 5mm latón niquelado EC 17 UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                                          |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 361181                                                   | <b>referencia</b> | 00300005 |
| <b>descripción</b> | tuerca rosca 1/8" H 4.5mm latón niquelado EC 14 UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                              |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 520234                                       | <b>referencia</b> | 18010648 |
| <b>descripción</b> | tuerca rosca 3/4" H 5mm latón EC 30 UE 1 pzs |                   |          |



1

|                    |                                               |                   |                      |
|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>código</b>      | 507054                                        | <b>referencia</b> | 18010180<br>18010614 |
| <b>descripción</b> | tuerca rosca 3/8" H 10mm latón EC 20 UE 1 pzs |                   |                      |



1

|                    |                                      |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507052                               | <b>referencia</b> | 18010648 |
| <b>descripción</b> | tuerca hexagonal rosca 3/4" UE 1 pzs |                   |          |

## arandelas

### arandelas

### otros



1

|                    |                                      |                   |          |
|--------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507114                               | <b>referencia</b> | 18010332 |
| <b>descripción</b> | arandela D1 30mm D2 17mm espesor 3mm |                   |          |

## sujeciones

### abrazaderas

### abrazaderas de alambre doble



1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 560344                                                  | <b>referencia</b> | 18010911 |
| <b>descripción</b> | abrazadera de tubo ø 7-9mm espesor de hilo 1mm UE 1 pzs |                   |          |

## anillos truarc

### DIN 6799



1

|                    |                                                           |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 507040                                                    | <b>referencia</b> | 18010045 |
| <b>descripción</b> | anillo truarc E D1 4mm D2 9mm inox DIN 6799 espesor 0.7mm |                   |          |



1

|                    |                                                            |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 518557                                                     | <b>referencia</b> | 08000015 |
| <b>descripción</b> | anillo truarc E D1 5mm D2 11mm inox DIN 6799 espesor 0.7mm |                   |          |

## consumibles

### sellantes y pegamentos

### siliconas para uso alimentario



1

|                    |                                                         |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 890113                                                  | <b>referencia</b> | 11600003 |
| <b>descripción</b> | silicona S27 para alimentos cartucho 310ml transparente |                   |          |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>descripción</b> | <p>OTTOSEAL S 27 - cartucho 300ml - transparente</p> <p>Se utiliza para el sellado en el sector alimenticio, por ej. en lecherías, carnicerías, fábricas de bebidas y alimentos, cocinas industriales etc. así como entre los revestimientos cerámicos en el sector del agua potable. - Sellador de silicona de 1 componente, reticulación de acetato</p> <p>- Probado para aplicaciones en el sector alimenticio y de agua potable - Buena resistencia química, por ej. a los ácidos y álcalis diluidos - Alta resistencia a la entalladura y al desgarro - Muy buena resistencia a la intemperie, al envejecimiento y a los rayos UV - Aprobado por KTW y DVGW - Resistencia a temperaturas de -40°C a +180°C</p> |  |  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|



## detergentes

### limpiadores para batidores de leche



1

|                    |                                                                                    |                   |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 802111                                                                             | <b>referencia</b> | 13200012 |
| <b>descripción</b> | limpiadores para batidores de leche botella PULY MILK Plus homologación NSF 1000ml |                   |          |

## fusibles

### fusibles finos

Ø10x38mm 500V



1

|                    |                                                                      |                   |          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 358022                                                               | <b>referencia</b> | 16300112 |
| <b>descripción</b> | fusible fino medida Ø10x38mm 4A nominal 500V tipo Gg rápido UE 1 pzs |                   |          |

## fusibles térmicos



1

|                    |                                                                           |                   |          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| <b>código</b>      | 358012                                                                    | <b>referencia</b> | 09500014 |
| <b>descripción</b> | fusible térmico temp. desconexión 167°C nominalA longitud del cable 160mm |                   |          |



## A

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| abrazaderas                  | 66, 67 |
| abrazaderas de alambre doble | 66, 67 |
| accesorios eléctricos        | 33     |
| anillos de junta             | 58     |
| anillos truarco              | 67     |
| aparatos de mando y aviso    | 13     |
| arandelas                    | 67     |

## B

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| bombas                          | 30 |
| bombas de aumento de presión II | 31 |
| bombas de lavado y aclarado     | 30 |
| bombas de salida                | 30 |
| bombas de vibración             | 32 |
| boquillas dobles                | 64 |

## C

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| cables                                   | 33 |
| cables de PVC                            | 33 |
| cartuchos calentadores                   | 5  |
| componentes para el circuito agua        | 65 |
| condensadores de servicio                | 32 |
| condensadores y filtros antiparasitarios | 32 |
| conmutadores giratorios                  | 12 |
| consumibles                              | 67 |
| contactores                              | 15 |

## D

|               |    |
|---------------|----|
| detergentes   | 68 |
| dosificadores | 61 |

## E

|                   |    |
|-------------------|----|
| electródos        | 28 |
| electroimanes     | 33 |
| empalmes de tubo  | 64 |
| empalmes de tubos | 64 |

## F

|                   |        |
|-------------------|--------|
| filtros           | 32     |
| flujómetros       | 29     |
| fusibles          | 33, 68 |
| fusibles finos    | 68     |
| fusibles térmicos | 68     |

## G

|              |    |
|--------------|----|
| guarniciones | 64 |
|--------------|----|

## I

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| interruptores de flotador     | 11 |
| interruptores de sistema ROLD | 11 |
| interruptores magnéticos      | 13 |

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| interruptores pulsantes y pulsadores | 10 |
| interruptores y pulsadores           | 8  |
| interruptores/pulsadores basculantes | 8  |

## J

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| juntas patra brazos de lavado | 59 |
| juntas tóricas                | 55 |

## L

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| lámparas                            | 13 |
| lámparas de señalización            | 13 |
| lámparas de señalización completas  | 13 |
| LEDs                                | 14 |
| limpiadores para batidores de leche | 68 |

## M

|                      |    |
|----------------------|----|
| material de sujeción | 66 |
| microinterruptores   | 10 |
| motores              | 29 |

## P

|             |    |
|-------------|----|
| presostatos | 27 |
|-------------|----|

## R

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| racores de tubo flexible                    | 61     |
| reductores de presión                       | 65, 65 |
| relés                                       | 16     |
| relés de temporización                      | 17     |
| resistencias                                | 3      |
| resistencias de inmersión                   | 5      |
| resistencias de máquinas de café            | 3      |
| resistencias para grill de contacto         | 5      |
| ruedas para aparatos y esquinas protectoras | 55     |

## S

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| sellantes y pegamentos         | 67     |
| sensores                       | 17     |
| silicona                       | 65, 67 |
| siliconas para uso alimentario | 65, 67 |
| sistemas de medición           | 66     |
| sujeciones                     | 67     |

## T

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| temporizadores                         | 14 |
| temporizadores de programa             | 14 |
| terminales                             | 33 |
| termostatos                            | 7  |
| termostatos de regulación              | 8  |
| termostatos de superficie              | 7  |
| termostatos de superficie de seguridad | 7  |
| tornillos                              | 66 |
| tornillos de cabeza avellanada         | 66 |
| tornillos de cabeza cilíndrica         | 66 |

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| tornillos de cabeza plana         | 66     |
| tornillos de chapa                | 66     |
| transformadores                   | 17     |
| tubos de presostato               | 62     |
| tubos de salida                   | 62     |
| tubos flexibles                   | 62     |
| tubos flexibles de entrada        | 62     |
| tubos flexibles de entrada de PVC | 62     |
| tubos flexibles industriales      | 62     |
| tubos formados                    | 62     |
| tubos Niplaflex                   | 62     |
| tuercas                           | 66     |
| tuercas hexagonales               | 66, 66 |

## V

|                     |    |
|---------------------|----|
| válvulas magnéticas | 24 |
|---------------------|----|