



# descalcificadores

# 8

descalcificador manual.....	186
descalcificador automático.....	187
cartuchos descalcificadores.....	189
filtros previos.....	189
sistemas de descalcificación.....	190
sal regeneradora.....	190
resinas de repuesto.....	190
kits de análisis.....	190

# descalcificadores

## descalcificador manual



**datos técnicos:**  
 control manual  
 diámetro 190mm  
 anchura 255mm  
 presión operativa 1-8bar  
 temperatura del agua 4-25°C

fig.	código	versión	capacidad del recipiente (l)	cantidad de resina (l)	cantidad de sal/regeneración (kg)	capacidad a 16°dH/20°e/29°fH (l)	H (mm)	empalme	VDF (l/h)	tipo
1	530161	con 2 válvulas	5	3,5	0,5	700	300	3/8"	1000	LT5
1	530120	con 2 válvulas	8	5,6	1	1120	400	3/8"	1000	LT8
1	530199	con 2 válvulas	8	5,6	1	1120	400	3/4"	1000	LT8
1	530121	con 2 válvulas	12	8,4	1,5	1680	500	3/8"	1000	LT12
1	530201	con 2 válvulas	12	8,4	1,5	1680	500	3/4"	1000	LT12
1	530126	con 2 válvulas	16	11,2	2	2240	600	3/8"	1000	LT16
1	530202	con 2 válvulas	16	11,2	2	2240	600	3/4"	1000	LT16
1	530127	con 2 válvulas	20	14	2,5	2800	900	3/8"	1000	LT20
1	530203	con 2 válvulas	20	14	2,5	2800	900	3/4"	1000	LT20
2	530167	con válvula de derivación	8	5,6	1	1120	400	3/8"	900	IV 8
2	530168	con válvula de derivación	12	8,4	1,5	1680	500	3/8" / 3/4"	900	IV12
2	530169	con válvula de derivación	16	11,2	2	2240	600	3/8"	900	IV16
2	530170	con válvula de derivación	20	14	2,5	2800	900	3/8"	900	IV20

fig.	código	descripción
1	530807	tapa de recipientes apto para tipo LT/BP
2	530804	cuerpo de cierre apto para
3	530803	manilla de tapa

fig.	código	descripción
7	520713	grifo empalme 3/4" apto para tipo LT
8	520133	grifo empalme 3/8" apto para tipo LT
9	520715	palanca apto para tipo LT
10	520132	filtro pos. de montaje arriba apto para tipo LT

fig.	código	descripción
4	520131	junta tórica int.ø 77mm espesor 6,5mm
4	530806	junta tórica int.ø 72mm espesor 7mm
5	520513	válvula apto para
6	530128	zócalo apto para tipo LT/BP

fig.	código	descripción
11	520134	filtro pos. de montaje abajo apto para tipo LT
12	530328	boquilla empalme M6x1 apto para tipo LT
13	520214	reducción empalme 3/8" empalme 2: 3/4"
14	520213	reducción empalme 3/8" empalme 2: 3/4"



## descalcificador automático

con control Autorol 255/740i (temporizador)



1

**datos técnicos:**  
empalme 3/4"  
temperatura del agua 6-25°C  
velocidad de flujo 1500l/h  
alimentación 230Vc.a.

fig.	código	tipo	capacidad del recipiente (l)	cantidad de resina (l)	cantidad de sal/regeneración (kg)	capacidad a 16° dH/20° e/29° fH (l)	AN. (mm)	L (mm)	H (mm)
1	530354	ATL	12	8	1,8	1680	325	550	660
1	530397	maxi	26	15	2,7	3360	310	430	1100

con control Autorol 366/604 (temporizador)



1

**datos técnicos:**  
presión operativa 2-8bar  
temperatura del agua 6-25°C  
velocidad de flujo 1500l/h  
alimentación 230Vc.a.

fig.	código	capacidad del recipiente (l)	cantidad de resina (l)	cantidad de sal/regeneración (kg)	capacidad a 16° dH/20° e/29° fH (l)	AN. (mm)	L (mm)	H (mm)	empalme
1	530825	5	3,8	0,5	700	230	355	420	3/8" / 3/4"
1	530522	5	3,8	0,5	700	230	380	515	1/2"
1	530826	8	5,6	1	1120	250	450	440	3/8" / 3/4"
1	530827	12	8,4	1,5	1680	290	400	550	3/8" / 3/4"

con control Autotrol Logix 255/740 (temporizador)



1

**datos técnicos:**  
presión operativa 2-8bar  
temperatura del agua 6-25°C  
velocidad de flujo 1500l/h  
alimentación 230Vc.a.

fig.	código	tipo	capacidad del recipiente (l)	cantidad de resina (l)	cantidad de sal/regeneración (kg)	capacidad a 16° dH/20° e/29° fH (l)	AN. (mm)	L (mm)	H (mm)	empalme
1	530808	GIX5	5	3,8	0,5	700	230	380	515	1/2"
1	530809	GIX8	8	5,6	1	1120	250	480	540	1/2"
1	530843	GIX8	8	5,6	1	1120	250	480	540	3/4"
1	530824	GIX12	12	8,4	1,5	1680	290	425	665	3/4"

con control Autotrol - serie AL (temporizador)



1

**datos técnicos:**  
presión operativa 2-8bar  
temperatura del agua 4-25°C  
velocidad de flujo 1500l/h  
alimentación 230VACVc.a.

fig.	código	capacidad del recipiente (l)	cantidad de resina (l)	cantidad de sal/regeneración (kg)	capacidad a 16° dH/20° e/29° fH (l)	AN. (mm)	L (mm)	H (mm)	empalme
1	530527	5	3,5	0,6	700	230	360	515	3/4"
1	530528	8	5,5	1	1120	250	460	540	3/4"
1	530529	12	8,5	1,5	1680	285	405	595	3/4"



## con control Autotrol 255/760i (volumétrico)



1

**datos técnicos:**  
presión operativa 2-8bar  
temperatura del agua 6-25°C  
velocidad de flujo 1500l/h  
alimentación 230Vc.a.

fig.	código	tipo	capacidad del recipiente (l)	cantidad de resina (l)	cantidad de sal/regeneración (kg)	capacidad a 16°C/H/20°C/29°FH (l)	AN. (mm)	L (mm)	H (mm)	empalme
1	530355	AVL	12	8	1,8	1680	325	550	660	3/4"
1	530380	maxi	26	15	2,7	3360	310	430	1100	3/4"

## piezas de repuesto



1

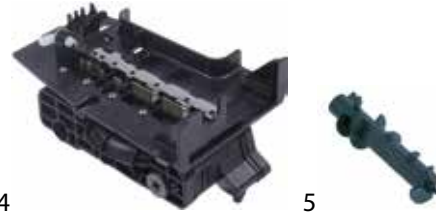
fig.	código	descripción	adaptable a
1	530275	recipiente L 435mm An 240mm H 320mm para GIX8	—



2

3

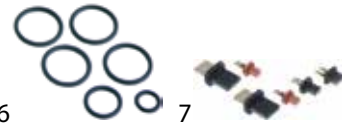
fig.	código	descripción	adaptable a
2	530034	temporizador eléctrico apto para CABLT/MINI/MAXI	Bores
3	530041	adaptador de red 6W 50Hz	Bores



4

5

fig.	código	descripción	adaptable a
4	530087	parte superior de válvula rodillo de regulación	Bores
5	530036	árbol de levas apto para CABLT/MINI/MAXI	Bores



6

7

fig.	código	descripción	adaptable a
6	530037	junta tórica juego apto para CABLT/MINI/MAXI	—
7	520528	juego de válvulas para descalcificador	—



8

9

fig.	código	descripción	adaptable a
8	520719	motorreductor 12V 50Hz tipo CABLT/MINI/MAXI	—
9	530038	válvula de aire apto para CABLT/MINI/MAXI	Bores



10

11

12

fig.	código	descripción	adaptable a
10	520501	racor para tubería John Guest recto rosca 1/4" BSP	—
11	520301 <sup>1</sup>	unión roscada DMfit recto	—
12	520306	tubuladura de rebose tipo CABLT/MINI/MAXI	—

<sup>1</sup>tamaño de rosca M20x1,5

## accesorios



1

2

3

fig.	código	descripción
1	530418	empalme corto rosca 3/4" longitud total 54mm
2	530419	empalme largo rosca 3/4" longitud total 65mm
3	530417	empalme rosca 3/8" longitud total 43,5mm



1

2

fig.	código	descripción
1	530225	by-pass apto para AUTOROL
2	530476	kit bypass serie 255

1		
fig.	código	descripción
1	530844	generador de cloro para descalcificador

## cartuchos descalcificadores

### BILT

#### serie B5

#### cartuchos descalcificadores



pos.	1
código	530501
tipo	B 52MX
capacidad	3000 l/10°KH
temperatura del agua (°C)	5°C a 40
ø (mm)	150
H (mm)	370

#### serie NiCal



**datos técnicos:**  
 temperatura del agua 0°C a 40°C  
 tipo de inserto descarbonización  
 tipo de aplicación para máquina de espresso

fig.	código	tipo	capacidad	ø (mm)	H (mm)
1	530511	Nical 125	25 l/10°KH	41	95
2	530512	Nical 250	50 l/10°KH	41	135
3	530513	Nical 450 B	75 l/10°KH	41	95

#### serie OSCAR



1

#### datos técnicos:

temperatura del agua 5°C a 40°C  
 tipo de inserto descarbonización  
 tipo de aplicación para máquinas de café y espresso

fig.	código	descripción	tipo	capacidad
1	530507	saco descalcificador	Oscar 60	100 l/10°KH
1	530508	saco descalcificador	Oscar 90	250 l/10°KH

#### accesorios



1

2

fig.	código	descripción
1	530506	pieza de empalme tipo R 8-3/8 empalme 3/8" L 30mm
2	440856	racor para tubería DMfit recto

## filtros previos



1

2

3

fig.	código	descripción
1	530179	filtro empalme 1/2" ø 59mm L 58mm
1	530178	filtro empalme 3/8" ø 59mm L 58mm
2	530189	filtro L 247mm int.ø 28mm ø ext. 61mm luz de malla 0,05mm t máx 80°C
3	530186	filtro ø 58mm L 125mm



4

5

fig.	código	descripción
4	530183	filtro previo empalme 1/2" ø 180mm L 180,5mm
4	530182	filtro previo empalme 3/8" ø 180mm L 180,5mm
5	530188	filtro previo empalme 3/4" ø 180mm L 306,5mm Mai 20°C



fig.	código	descripción
6	520873	filtro previo para aparato de ósmosis inversa RoMatik XS
7	530187	llave de montaje

### sistemas de descalcificación



fig.	código	número de producto	contenido (g)	embalaje
1	530118	4JT		toma
2	530097	ScaleKleen	50	bolsa



fig.	código	número de producto	contenido (g)	embalaje
3	530098	ScaleKleen	200	bolsa
4	530099	ScaleKleen	1000	toma

### sal regeneradora



fig.	código	tipo	contenido (kg)	forma
1	530238	BROXETTEN	25	comprimidos
2	530239	BROXO	25	-

### resinas de repuesto



fig.	código	tipo	contenido (l)	peso (kg)
1	530273	Dowex HCR-S/S	6	5
1	530274	Dowex HCR-S/S	9	7,5
1	520136	Dowex HCR-S/S	25	20,5
2	530240	Purolite	25	20,5

### kits de análisis



fig.	código	descripción
1	800034	kit de análisis dureza total y dureza carbonatada
2	800308	kit de análisis tipo prueba de la dureza del agua dureza del agua alemana



fig.	código	descripción
3	800306	kit de análisis tipo prueba de la dureza del agua dureza del agua francesa
4	540621	kit de análisis tipo prueba general de alcalinidad



fig.	código	descripción
5	540620	kit de análisis tipo prueba general de la dureza del agua
6	800358	tira reactiva cloro UE 100 pzs



fig.	código	descripción
9	541474	tira reactiva tipo prueba de la dureza del agua dureza del agua alemana



fig.	código	descripción
7	800075	tira reactiva pH 0-14pH UE 100 pzs
8	800304	tira reactiva pH 4,5-10 UE 100 pzs

**GRÁFICOS DE DESPIECES**  
Disponibles en la tienda web de GEV y en la aplicación

