MECÁNICA 22

Grifería para cocinas

Grifos de descarga	página 1090
Grifos de carga	página 1095
Erogadores	página 1099
Grifos para vapor	página 1101
Válvulas de depresión	página 1101
Grifos de nivel	página 1102
Válvulas de seguridad	página 1102
Válvulas de seguridad de encastre	página 1104
Válvulas de seguridad para tapas	página 1104
Válvulas de seguridad	página 1105
Descargadores de condensados	página 1105
Bisagras para tapas	página 1107
Cierres para tapas (Autoclave)	página 1111

grifos de descarga

ECHTERMANN

Certificado BG, material plata

1 Cierre cónico con rosca hembra fija

2 Cierre a tórica con rosca hembra fija

fig.	código	conexión	A (mm)	A1 (mm)	B2 (mm)
1	540135	1″	80	42	102
1	540136	1¼″	90	47	112
1	540137	1½″	100	52	125
1	540138	2″	120	65	148
2	541931	1½″	100	65	185
2	541932	2″	120	70	202

1 Cierre cónico a presión

2 Cierre con tórica a presión

fig.	código	nominal	tubo ø(mm)	A (mm)	A1 (mm)	B2 (mm)
1	540155	1½″	47	100	52	125
1	540156	2″	59	120	65	148
2	541437	1½″	47	100	65	185
2	541438	2″	59	120	70	202

piezas de repuesto y accesorios

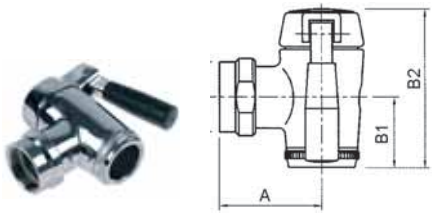
1 2 3

fig.	código	descripción	para grifo de descarga
1	541531	kit reparación con 4 tórica + grasa para grifería	541437
1	541532	kit reparación con 4 tórica + grasa para grifería	541438
2	541933	tapa plástico con empuñadura	541931-932 541437-438
3	541934	embellecedor 1″	540135
3	541935	embellecedor 1¼″	540136
3	541936	embellecedor 1½″	540137 541931
3	541937	embellecedor 2″	540138 541932

1 2 3

fig.	código	descripción	para grifo de descarga
1	540083	perno de presión	540135-138 540155-156
2	540081	empuñadura 90mm	540135
2	540082	empuñadura 110mm	540136-138 540155-156
3	540222	tórica 2,62x47,30	540155
3	540119	tórica 2,50x59,00	540156

ECO-STAR



Cierre cónico con rosca hembra fija

pos.	código	conexión	A (mm)	A1 (mm)	B2 (mm)
1	541941	1½″	80	55	124
2	541591	2″	110	68	145

RUBINETTERIE DEL FRIULI

1 Cierre cónico con rosca hembra fija

2 Cierre cónico con tuerca móvil

fig.	código	conexión	A (mm)	A1 (mm)	B2 (mm)
1	541938	¾	65	42	98
1	540130	1″	62	51	95
1	540131	1¼″	95	75	140
1	540132	1½″	95	75	140
1	540134	2″	115	85	165
2	541939	1½″	95	75	140
2	540275	2″	88	85	150

1 Cierre a tórica con rosca hembra fija

2 Cierre a tórica con tuerca móvil

3 Cierre a tórica con tuerca móvil

fig.	código	conexión	A (mm)	A1 (mm)	B2 (mm)
1	540925	1½″	85	68	130
2	548001	1½″	85	68	130
3	541630	2″	92	74	160

fig.	código	rosca	tubo ø(mm)	A	(mm) A1	B2	apto para:	adaptable
1	540157	M78x3	50	88	83	155	Alpeninox Zanussi	0S0138 053159
2	540296	M60x2	37	105	70	130	Alpeninox Zanussi	0S0112 017215
2	540298	M68x3	40	105	70	130	Alpeninox Zanussi	0S0137 052907

piezas de repuesto y accesorios

fig.	código	descripción	para grifo de descarga
1	540212	empuñadura para grifo de descarga 1″	540130 541938
2	540213	empuñadura para grifo de descarga 1¼″/1½″	540131 540132 540925 548001 540296 540298 541939
2	540214	empuñadura para grifo de descarga 2″	540134 540275 541630 540157
3	540463	tuerca para grifo de descarga 1″	540130
3	540464	tuerca para grifo de descarga 1¼″/1½″	540131 540132
3	540465	tuerca para grifo de descarga 2″	540134

fig.	código	descripción	para grifo de descarga
1	540460	arandela para grifo de descarga 1″	540130
1	540461	arandela para grifo de descarga 1¼″/1½″	540131 540132
1	540462	arandela para grifo de descarga 2″	540134
2	505092	tórica 5,34x43,82	540925 548001 540296 540298
2	505517	tórica 5,34x53,65	541630

fig.	código	descripción	A	L	C
1	541942	embellecedor 1″	33	72	8
1	541943	embellecedor 1¼″	44	80	10
1	541944	embellecedor 1½″	49	80	10
1	540958	embellecedor 2″	60	120	13
2	540956	junta en fibra 1½″			
2	540959	junta en fibra 2″			

pos.	código	descripción	longitud (mm)
1	541945	racor roscado 1″	80
2	541946	racor roscado 1¼″	80
3	541947	racor roscado 1½″	80
4	541948	racor roscado 2″	80

lubricantes

grasa para grifo certif. KTW

fig.	código	descripción	contenido
1	890087	grasa de silicona	tubo 25g
1	890101	grasa de silicona	tubo 75g
2	890237	grasa para grifo	tubo 20g

fig.	código	descripción	contenido
1	890119	grasa para grifo	tubo 25g
2	890118	grasa para grifo	bote 1000g
3	890116	grasa para grifo	tubo 60g

fig.	código	conexión	A (mm)	L (mm)
1	540685	¾″	46	40
2	541540	¾″	38	40

fig.	código	conexión	A (mm)	L (mm)
1	540747	½″	30	40
1	540699	¾″	38	38
2	540260	1″	43	40

fig.	código	conexión	A (mm)	apto para:
1	514207	¾″	84	Bertos
2	540763	¾″	84	MBM Olis
2	540776	¾″	84	Modular

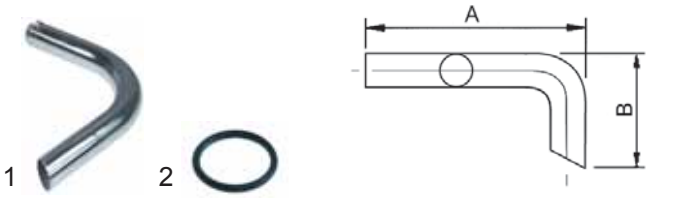


fig.	código	tubo ø (mm)	A (mm)	L (mm)
1	540651	22	130	150
1	540734	22	145	50
1	514006	22	190	100
2	532453	tórica EPDM ø2,62x21,89		

fig.	código	descripción	para grifo de descarga
1	691355	extensión M6	540763
2	112934	empuñadura plástico M6	
3	110734	palanca	540776
4	514217	palanca	

grifos de descarga varios

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540730	grifo de descarga ¾"	Angelo Po	33D0170
2	540681	tubo de desagüe 97mm	Angelo Po	36D4070
3	540684	curvado	Angelo Po	33Q5020
4	540683	cubierta agujero	Angelo Po	36D4080
5	540682	tórica	Angelo Po	3150840

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540689	grifo de descarga ¾″	Angelo Po	33D1770
2	541530	tubo de desagüe	Angelo Po	3AZ0090
3	532487	tórica	Angelo Po	3150690

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540759	grifo de descarga 1″	Angelo Po	33D1760
2	514153	tubo de desagüe	Angelo Po	3AZ0100
3	504561	tórica	Angelo Po	3151080

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540658	grifo de descarga ¾″	Bertos	32686300
2	514280	extensión	Bertos	32696300

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540751	grifo de descarga 1″	Elframo	13110001
2	540752	extensión 165mm	Elframo	00030450
2	540753	extensión 400mm	Elframo	00030470

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540910	grifo de descarga ¾″	Forved	3118

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540733	grifo de descarga ½″	Gico	433206
2	540736	muelle para empuñadura	Gico	260201950
3	540735	palanca	Gico	160103020

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514130	empuñadura	Gico	333302006
2	540746	adaptador para tubo de desagüe	Gico	760103840
3	540734	tubo de desagüe	Gico	760302430
4	532453	tórica EPDM ø2,62x21,89	Gico	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514212	grifo de descarga ¾″	Giga	0000X15300
2	514233	grifo de descarga ¾″	Giga	0000X15200
3	540651	tubo de salida	Giga	
4	514410	palanca	Giga	T30200
5	514411	empuñadura	Giga	M22200

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540750	grifo de descarga ¾″	Lotus	531001000
2	540259	grifo de descarga ¾″	Lotus	531000100
3	540748	extensión 70mm	Lotus	533027200
4	691355	extensión 64mm	Lotus	533009600

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	112934	empuñadura plástico	Lotus	536000300
2	514006	tubo de desagüe	Lotus	544120300
3	106597	racor para bicono ¾″	Lotus	533010100
4	106598	bivono	Lotus	533010200

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540776	grifo de descarga ¾″	Mareno	1040424
2	691356	alargador de eje	Mareno	1033720900
3	691334	palanca derecha	Mareno	1044235100
4	514015	empuñadura	Mareno	1036702000

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514006	tubo de desagüe	Mareno	1033300300
2	106597	racor para bicono ¾″	Mareno	866000
3	106598	bivono	Mareno	866200

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514005	grifo de descarga ¾″	Mareno	1031024110
2	691356	alargador de eje	Mareno	1033720900
3	691333	palanca izquierda	Mareno	1044235200
4	514015	empuñadura	Mareno	1036702000

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514325	grifo de descarga 1″ (83mm)	Mareno	1950700
2	514220	tubo de desagüe	Mareno	012000
3	514219	tubo de desagüe	Mareno	1577500

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540658	grifo de descarga ¾″	Mareno	1450500
2	514050	extensión 210mm	Mareno	1515500
2	514054	extensión 245mm	Mareno	1959600
3	514051	empuñadura plástico	Mareno	32000599

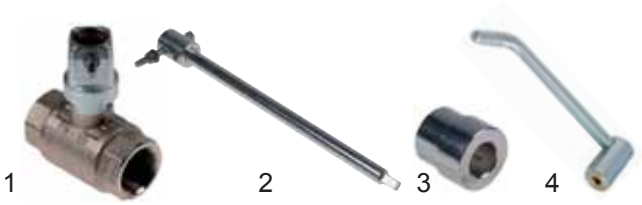


fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514097	grifo de descarga 1″	Mareno	CR0412260
2	514098	palanca 220mm	Mareno	CM149101
3	514099	racor de centraje	Mareno	1515900
4	514059	empuñadura	Mareno	CM155200

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540776	grifo de descarga ¾″	Mareno	1040424
2	514006	tubo de salida	Mareno	1033300300
3	514074	grifo de descarga ½″- ¾″	MBM	160214

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	520378	grifo de descarga ¾″-½″	MKN	201092
2	520376	tubo de desagüe ½″	MKN	205252

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540759	grifo de descarga 1″	Olis	A023020
2	541529	tubo de desagüe	Olis	9000619
3	540761	tubo de desagüe	Olis	8217500
4	504561	tórica	Olis	8217550

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540977	grifo de descarga ¾″	Zanussi	056114
2	540927	grifo de descarga 1″	Zanussi	056885

Abb	código	descripción	apto para	adaptable
1	540929	empuñadura eje 8x8	Zanussi	056887
2	540928	extensión 8x8, 190mm	Zanussi	056985
3	514176	extensión 165mm	Zanussi	
4	540979	barra empuñadura 200mm	Zanussi	003377
4	514069	barra empuñadura 335mm	Zanussi	002881
4	514070	barra empuñadura 525mm	Zanussi	005770
4	514072	barra empuñadura 530mm	Zanussi	002880
4	514068	barra empuñadura 640mm	Zanussi	002883
5	540978	protección	Zanussi	003378

Abb	código	descripción	apto para	adaptable
1	514067	extensión 575mm	Zanussi	056567
2	514324	extensión M6, 81mm	Zanussi	055352
3	514322	empuñadura M6	Zanussi	029898

Abb	código	descripción	apto para	adaptable
1	514109	extensión	Zanussi	003830
2	111666	empuñadura en forma de estrella 7x7	Zanussi	010142
3	540978	protección	Zanussi	003378

fig.	código	conexión	apto para	adaptable
1	540964	grifo de descarga ½″	Zanussi	058647
2	540975	grifo de descarga ½″	Zanussi	058610
3	540976	tubo de desagüe 80mm	Zanussi	004505
4	540965	tubo de desagüe	Zanussi	002457

Grifos de carga

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514048	grifo de carga ½″ completo	Lotus	531018500
2	540871	empuñadura completa de embellecedor	Lotus	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514049	grifo de carga	Lotus	531020800

fig.	código	descripción	apto para		adaptable
1	540700	grifo de carga ½″	Emmepi	Giorik	808037 7060018
2	540701	empuñadura	Emmepi	Giorik	808432 2001250

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514266	grifo de carga ⅜″	MBM Baron	168006 41826900960
2	514385	llave de bola ⅜″	Angelo Po	3005990 33D3200

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514271	grifo de carga ½″ izquierdo	Baron	41853321537
1	514267	grifo de carga ½″ derecho	Baron	41826900070
2	514083	embellecedor 27x19	Baron	
3	514084	tuerca tipo de sujeción 27x19	Baron	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540930	grifo de carga ½″ izquierdo	Mareno	CM127800
1	540971	grifo de carga ½″ derecho	Mareno	
2	514083	embellecedor 27x19	Mareno	
3	514084	tuerca tipo de sujeción 27x19	Mareno	

pos.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540773	grifo de carga ½″ izquierdo	Zanussi	003517 026537
2	540771	grifo de carga ½″ derecho	Zanussi	003516 025733

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540415	empuñadura azul	Zanussi	
2	540414	empuñadura roja	Zanussi	
3	514083	embellecedor 27x19	Zanussi	
4	514084	tuerca tipo de sujeción 27x19	Zanussi	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540942	grifo de carga ½" izquierdo azul	Ambach	5018007357
2	540943	grifo de carga ½" izquierdo rojo	Ambach	5018003416 5018013782

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540924	parte superior/montura para grifo ½"	Ambach	5018007381
2	540951	empuñadura	Ambach	5022913784
3	540944	embellecedor 26x19	Ambach	5022213783
4	540945	arandela azul	Ambach	5031400110
5	540946	arandela rojo	Ambach	5031400109
6	540947	con tapa	Ambach	5025000108
7	540948	tornillo M5x10	Ambach	5040913785

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514370	grifo de carga ½"	Giga Star10	X18000 X18000
2	540415	empuñadura azul		
3	540414	empuñadura roja		
4	514085	embellecedor 26x19		
5	514086	tuerca tipo de sujeción 26x19		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	693107	grifo de carga ½" azul	Lotus Fagor Firex Offcar	30200008 S112151000 30200008 FX30200008
2	514082	grifo de carga ½" rojo		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	548169	empuñadura azul		
2	548168	empuñadura roja		
3	514085	embellecedor 26x19		
4	514086	tuerca tipo de sujeción 26x19		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540656	grifo de carga ½" rotación	Silko	0102613 0100540
2	514085	embellecedor 26x19		
3	514086	tuerca tipo de sujeción 26x19		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540737	grifo de carga ½"	Gico	790304640
2	540738	empuñadura	Gico	790305070
3	514085	embellecedor 26x19		
4	514086	tuerca tipo de sujeción 26x19		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540941	grifo de carga ½" azul	Ambach	5018007357
2	514091	grifo de carga ½" rojo	Ambach	5018003416 5018013782

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540924	montura para grifo ½"	Ambach	5018007381
2	540951	empuñadura	Ambach	5022913784
3	540944	embellecedor 26x19	Ambach	5022213783
4	540945	arandela azul	Ambach	5031400110
5	540946	arandela roja	Ambach	5031400109
6	540947	con tapa	Ambach	5025000108
7	540948	tornillo M5x10	Ambach	5040913785

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514095	grifo de carga ½" azul/rojo	universal	-
2	547954	montura para grifo ½"	universal	-
3	547953	montura para grifo azul/rojo	universal	-
4	547430	empuñadura azul/roja	universal	-

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514096	grifo de carga ¾" azul/rojo	universal	-
2	547951	montura para grifo ¾"	universal	-
3	547950	montura para grifo azul/rojo	universal	-
4	547430	empuñadura azul/roja	universal	-

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514100	grifo de carga ½" azul	universal	-
2	514101	grifo de carga ½" rojo	universal	-
3	514104	montura para grifo azul ½"	universal	-
4	514105	montura para grifo rojo ½"	universal	-

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514102	grifo de carga ¾" azul	universal	
2	514103	grifo de carga ¾" rojo	universal	
3	514106	montura para grifo azul ¾"	universal	
4	514107	montura para grifo rojo ¾"	universal	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540891	grifo de carga ½"-15mm rojo	universal	
2	540892	grifo de carga ½"-15mm azul	universal	
3	540898	montura para grifo rojo ½"	universal	
4	540899	montura para grifo azul ½"	universal	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540894	grifo de carga ¾"-18mm rojo	universal	
2	540893	grifo de carga ¾"-18mm azul	universal	
3	540901	montura para grifo rojo ¾"	universal	
4	540900	montura para grifo azul ¾"	universal	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514269	grifo de carga ½"-erogador de 100mm	Baron	826900260
1	540799	grifo de entrada ½"-erogador de 130mm	Zanussi	2322
2	548176	montura para grifo ½"		
3	548171	empuñadura azul		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	547503	grifo de carga ½″	universal	
2	547707	montura para grifo ½″	universal	
3	547713	empuñadura azul	universal	
4	547712	empuñadura roja	universal	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514052	grifo de carga ½″-12mm	Mareno	1475300 700700
2	514244	montura para grifo ½″	Mareno	955600
3	693081	empuñadura azul	Mareno	832400

pos.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540660	grifo de carga -12mm	Nayati	GS2305

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	541429	montura para grifo ½″ azul/rojo	universal	
2	547952	montura para grifo ¾″ azul/rojo	universal	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	547950	montura para grifo ¾″ completo	universal	
2	547951	montura para grifo ¾″	universal	
3	547430	empuñadura azul/roja	universal	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540690	grifo de carga ⅜″	Angelo Po	33D0590
2	541813	empuñadura azul	Angelo Po	36M2632
3	514383	empuñadura roja	Angelo Po	36M2641

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	541817	grifo de carga ½″	Angelo Po	33D2040
2	514090	empuñadura azul/roja	Angelo Po	36M4010 36M4030
3	541818	embellecedor 28x19	Angelo Po	

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540868	grifo de carga con montura cerámica	MBM	RTCP800018
2	514084	tuerca tipo de sujeción 27x19		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514355	grupo mezclador	Küppersbusch Thielmann	540830 144132
2	540312	montura para grifo ¾″		
3	547427	empuñadura azul/roja		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540914	grupo mezclador	Juno	232270 232271

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540896	grupo mezclador	Küppersbusch Ascoblock	151603 8151603
2	540312	montura para grifo ¾″		
3	547427	empuñadura azul/roja		

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	540895	grupo mezclador	Küppersbusch	151602 150300
2	540312	montura para grifo ¾″		
3	547427	empuñadura azul/roja		

pos.	código	descripción	apto para	adaptable	
1	540709	grupo mezclador	Mareno Mareno Gico	450100 422106	450114

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514336	grifo mezclador con brida sin erogador	Icos	I10000
2	514395	grifo mezclador con erogador	universal	-

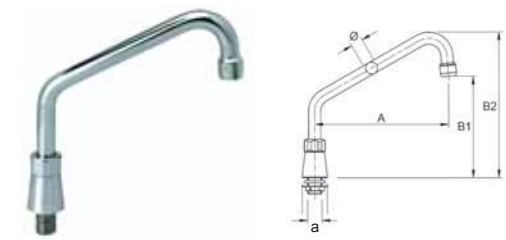
fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514396	erogador	universal	-
2	548180	montura para grifo ¾″	universal	-
3	540415	empuñadura azul	universal	-
4	540414	empuñadura roja	universal	-

erogadores

erogadores girantes

fig.	código	a	ø(mm)	A(mm)	A1(mm)	B2(mm)	ángulo de rotación	apto para
1	542005	½″	18	105	130	70	360°	universal
1	540950	½″	18	105	130	70	90°	universal
1	540360	½″	18	105	165	110	360°	universal
1	540669	½″	20	105	140	55	90°	universal
1	540361	¾″	18	110	165	110	360°	universal
1	540362	¾″	18	110	210	150	90°	universal
2	514214	½″	20	90	175	135	360°	Giga

fig.	código	a	ø(mm)	A(mm)	A1(mm)	B2(mm)	ángulo de rotación	apto para
1	547900	½″	18	155	115	150	360°	universal
1	547901	½″	18	200	240	170	360°	universal
1	547902	½″	18	250	290	220	360°	universal
2	547903	½″	18	200	215	150	360°	universal
2	547904	½″	18	250	240	175	360°	universal
2	547905	½″	18	300	270	205	360°	universal



pos.	código	a	ø(mm)	A(mm)	A1(mm)	B2(mm)	ángulo de rotación	apto para
1	547906	½″	18	200	240	175	360°	universal
2	547907	½″	18	250	260	195	360°	universal
3	547908	½″	18	300	290	225	360°	universal

fig.	código	a	ø(mm)	A(mm)	A1(mm)	B2(mm)	ángulo de rotación	apto para
1	514330	¾″	17	180	165	40	60°	universal
2	540887	¾″	20	100	110	40	90°	Küppersbusch Ascoblock

fig.	código	a	ø(mm)	A(mm)	A1(mm)	B2(mm)	ángulo de rotación	apto para
1	514332	¾″	25	200	200	25	360°	Küppersbusch Thielmann
2	540890	¾″	25	200	245	70	360°	Küppersbusch

fig.	código	a	ø(mm)	A(mm)	A1(mm)	B2(mm)	ángulo de rotación	apto para
1	514406	½″	18	105	115	60	90°	Olis
2	540787	½″	20	120	165	100	90°	Baron

erogadores fijos

fig.	código	a	ø(mm)	A(mm)	A1(mm)	B2(mm)	apto para
1	540940	½″	18	95	135	90	Ambach
2	542006	½″ / ⅜″	16	80	90	40	MBM

fig.	código	a	ø(mm)	A(mm)	A1(mm)	B2(mm)	apto para
1	514401	M16x1,5	10	48	35	15	Mareno
2	514078	⅜″	10	48	46	25	Angelo Po
3	514408	⅜″	12	50	48	25	Olis

fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	ángulo de rotación	apto para
1	540705	½″	120	55	360°	Emmepi universal
2	540990	½″	50	50	fijo	Zanussi
3	540992	½″ FI	23	23	fijo	Zanussi

Racors pasa-pared

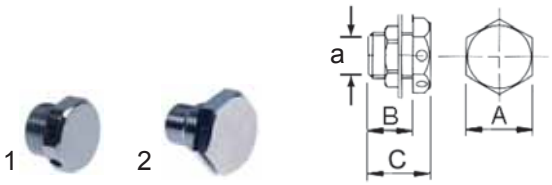


fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	C(mm)	apto para
1	693483	½″	27	12	20	Emainox
1	693728	½″	30	20	28	Nayati
2	691390	⅜″/ ½″	30	22	29	Baron

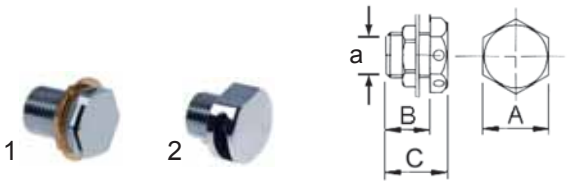


fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	C(mm)	apto para
1	691605	½″	27	26	32	Lohberger
2	691606	½″	34	15	29	universal
2	691607	½″	34	20	34	MKN

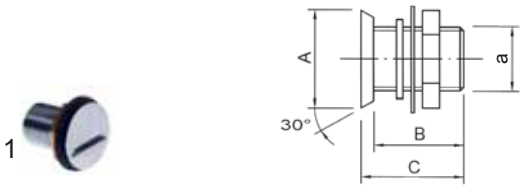


fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	C(mm)	apto para
1	691604	½″	32	29	33	universal

accesorios

fig.	código	descrip-ción	tamaño	fig.	código	descripción	tamaño
1	511469	tuerca	⅜″	3	511473	arandela	⅜″
1	511470	tuerca	½″	3	511474	arandela	½″
1	511471	tuerca	¾″	3	511475	arandela	¾″
2	511472	tuerca	⅜″	4	511476	junta	⅜″
2	361184	tuerca	½″	4	511477	junta	½″
2	520234	tuerca	¾″	4	511478	junta	¾″

grifos de vapor

Echtermann

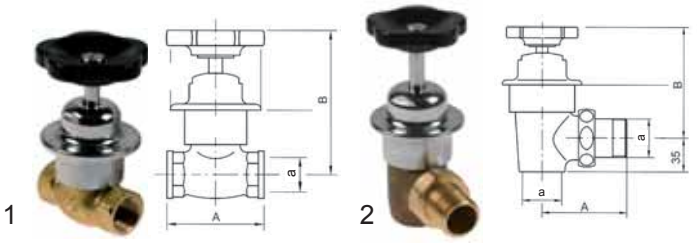
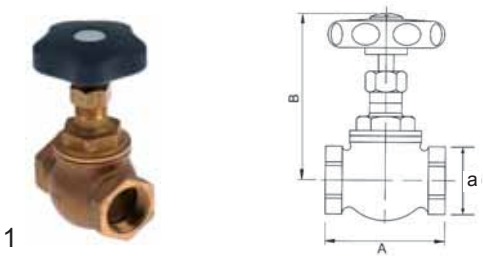


fig.	código	a	A(mm)	L(mm)
1	541541	¾″	75	118
1	541542	1″	90	140
1	541543	1¼″	110	148
2	541544	1″	82	136
2	541545	1¼″	95	138

piezas de repuesto

fig.	código	descripción	para grifo de vapor
1	541556	montura para grifo 1″	¾″
1	541557	montura para grifo 1¼″	1″
1	541558	montura para grifo 1½″	1¼″
2	541559	empuñadura - ø80(8x8)	¾″
2	540229	empuñadura - ø80(9x9)	1″/1¼″

fig.	código	descripción	para grifo de vapor
1	541550	junta en fibra 1″	¾"
1	541551	junta en fibra 1¼″	1"
1	541552	junta en fibra 1½″	1¼"
2	541553	junta en cobre 1"	¾"
2	541554	junta en cobre 1¼"	1"
2	541555	junta en cobre 1½"	1¼"
3	541547	junta en teflón	¾"
3	541548	junta en teflón	1"
3	541549	junta en teflón	1¼"
4	541561	junta perno	¾"
4	541562	junta perno	1"/1¼"
5	541546	tornillo	



pos.	código	a	A(mm)	L(mm)
1	541454	1″	80	115
2	541599	1¼″	95	135

fig.	código	a	A(mm)	L(mm)
1	520000	1¼″	52	190
2	541455	1″	40	150

fig.	código	descripción
1	541565	montura para grifo 1″
1	541566	montura para grifo 1¼″
2	541564	junta en teflón 1″

fig.	código	descripción
3	541563	empuñadura 1″ ø72/7x7
3	541567	empuñadura 1¼″ ø72/9x9

aireadores y purgadores

con rosca macho

con rosca hembra

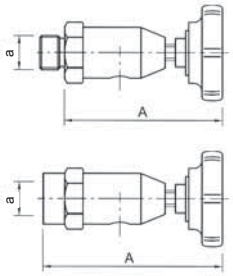


fig.	código	a	A(mm)
1	540013	⅜″	78
1	540014	½″	78

fig.	código	a	A(mm)
2	540015	⅜″	90
2	540016	½″	90

Cierre a tórica

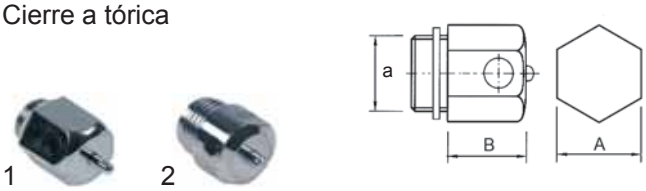


fig.	código	a	A(mm)	L(mm)
1	540010	⅜″	22	22
2	540949	½″	22	15

fig.	código	a	A(mm)	L(mm)
2	540012	¾″	30	25

Cierre mecánico

fig.	código	a	A(mm)	L(mm)
1	540824	¼″	19	29
1	540826	½″	24	42
2	540825	⅜″	24	45

fig.	código	a	A(mm)	L(mm)
3	540011	½″	22	51
4	540827	¾″	--	61

con cierre metálico (versión especial)

fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	apto para
1	541428	¾″	30	25	MKN
2	541430	½″	22	27	MKN

grifos de nivel

con rosca macho

fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	adattabili a
1	540818	½″	87	40	universal
2	540632	½″	50	35	Angelo Po

con rosca hembra

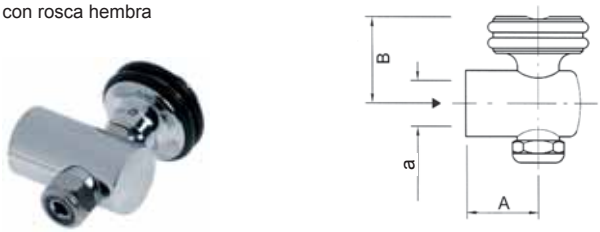


fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	adattabili a
1	540080	⅜″	27,5	33	universal

fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	adattabili a
1	540206	⅜″	75	20	universal
2	514277	⅜″	69	26	universal

con tolva de llenado

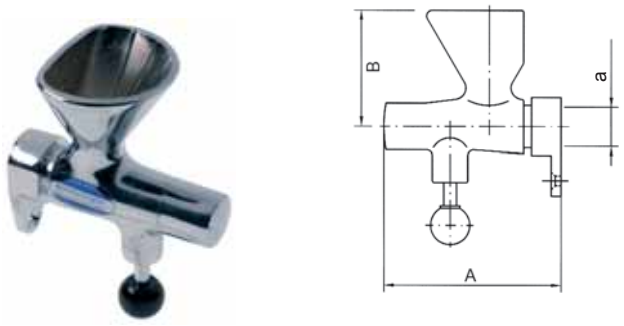


fig.	código	a	A(mm)	L(mm)	adattabili a
1	540079	½″	94	60	universal

válvulas de seguridad

Echtermann

fig.	código	presión de descarga (bar)	rosca	rosca manómetro
1	514111	0,4	1″	¼″ / ½″
1	514110	0,5	1″	¼″ / ½″
2	514327	0,4	1″	¼″ / ½″
2	514274	0,5	1″	¼″ / ½″

pos.	código	presión de descarga (bar)	rosca	rosca manómetro
1	514113	0,4	1″	¼″ / ½″
2	514114	0,5	1″	¼″ / ½″

fig.	código	presión de descarga (bar)	rosca	rosca manómetro
1	514112	0,4	1″	¼″ / ½″
1	540920	0,5	1″	¼″ / ½″
2	514328	0,4	1″	¼″ / ½″

piezas de repuesto

fig.	código	descripción	rosca
1	540011	válvula depresora	½″
2	540949	válvula depresora	½″

fig.	código	descripción	rosca
1	540926	depósito de llenado	⅜″
2	540322	pomo esférico	M6
2	540075	pomo esférico	M5

Rubinetterie del Friuli

fig.	código	presión de descarga (bar)	rosca
1	514382	0,5	¾″
2	540744	0,5	1¼″

fig.	código	presión de descarga (bar)	rosca
1	514381	0,5	1¼″

fig.	código	presión de descarga (bar)	rosca
1	514275	0,45	¾″
2	514404	0,45	¾″

fig.	código	presión de descarga (bar)	rosca
1	514276	0,45	¾″
2	514123	0,45	¾″
3	514124	0,45	¾″

piezas de repuesto

fig.	código	descripción	rosca
1	540822	soporte para válvulas	¾″
2	540816	soporte para válvulas	1¼″

fig.	código	descripción	rosca
1	540820	soporte para válvulas	1¼″
2	540821	soporte para válvulas	1¼″

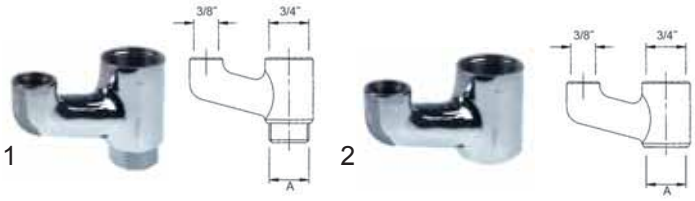


fig.	código	descripción	A
1	540832	soporte para válvulas a Y	⅜″
1	540817	soporte para válvulas a Y	½″

fig.	código	descripción	A
1	540860	soporte para válvulas a Y	¾″
2	540633	pieza Y	½″

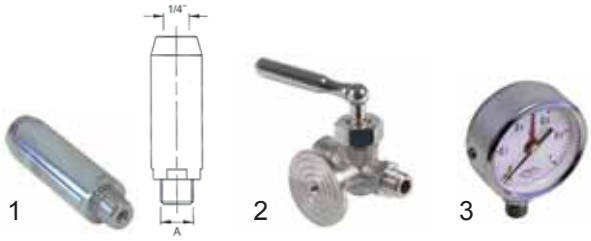


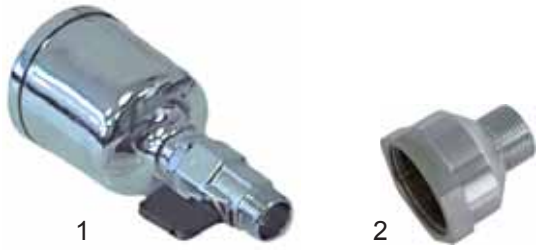
fig.	código	descripción	A
1	540828	sifón para manómetro	⅜″
1	540829	sifón para manómetro	½″
2	540830	grifo para manómetro	¼″
3	541062	manómetro 0-1bar	¼″

fig.	código	descripción	rosca
1	540833	tapa	⅜″
1	540834	tapa	½″
1	540835	tapa	¾″
2	514094	codo	⅜″

fig.	código	descripción	rosca
1	540824	válvula depresora	¼″
1	540826	válvula depresora	½″
2	540825	válvula depresora	⅜″
3	540827	válvula depresora	¾″

pos.	código	descripción	rosca
1	514122*	grifo de seguridad 0,5bar	¾″
2	540823	grifo de seguridad 0,5bar	¾″
3	514121*	grifo de seguridad 0,5bar	1¼″
4	540721	grifo de seguridad 0,5bar	1¼″

*con CE-homologación



pos.	código	descripción	rosca
1	540836	depósito de llenado con grifo a esfera	½″
2	541501	reducción	¾″M/ 1¼″F

válvulas de seguridad de encastre

Echtermann

1 erogador de ⅛″

2 sin erogador

fig.	código	presión de descarga (bar)	rosca
1	514115	0,4	¾″
1	514116	0,5	¾″

fig.	código	presión de descarga (bar)	rosca
2	514117	0,4	¾″
2	540921	0,5	¾″

válvulas de seguridad para tapas

Echtermann

fig.	código	pressione (bar)	rosca
1	514118	0,4	1½″
2	540882	0,5	1½″

pos.	código	pressione(bar)	rosca
1	514119	0,4	1¼″

Rubinetterie del Friuli

fig.	código	descripción	apto para
1	540722	válvula de seguridad con racor	universal
2	510406	junta	universal
3	514415	válvula de seguridad sin racor	Firex
4	541597	válvula de seguridad con racor	Fagor

válvulas de seguridad

fig.	código	pressione	A(mm)	L(mm)	fabricante
1	514273	0,65bar	½″	½″	Herose
1	514353	0,60bar	¾″	¾″	Herose
1	101977	0,65bar	¾″	¾″	Herose
1	514354	0,50bar	1″	1″	Herose
2	540909	0,50bar	½″	½″	Paracchini

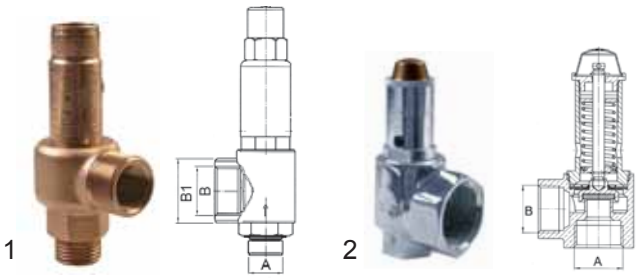
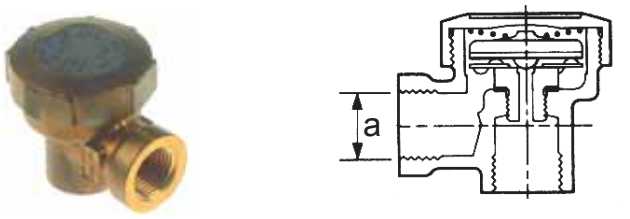


fig.	código	pressione	A(mm)	L(mm)	A1(mm)	fabricante
1	540708	0,50bar	½″	½″	¾″	GI
2	540880	0,50bar	½″	1″		Götze
2	540923	0,50bar	½″	1″		Götze
2	541357	1,25bar	½″	1″		Götze

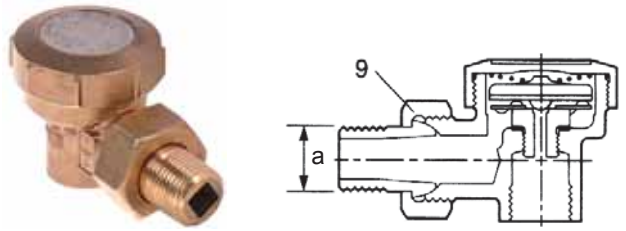
fig.	código	pressione	A(mm)	L(mm)	fabricante
1	541431	1,0bar	½″	1″	SYR
1	540915	1,1bar	½″	1″	SYR
2	540881	0,65bar	¾″	1″	SYR
2	514071	1,1bar	¾″	1″	SYR
2	541458	1,3bar	¾″	1″	SYR

purgadores de condensados

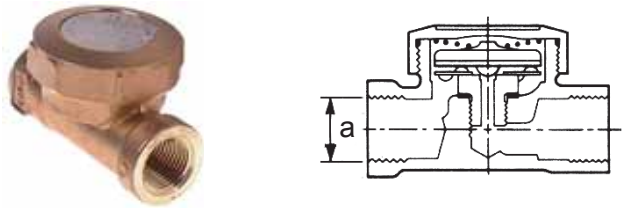


pos.	código	A(mm)	modelo
1	540784	½″	BPT13A(E)
2	540779*	½″	BPT13AX(E)
3	540994	¾″	BPT13A(E)

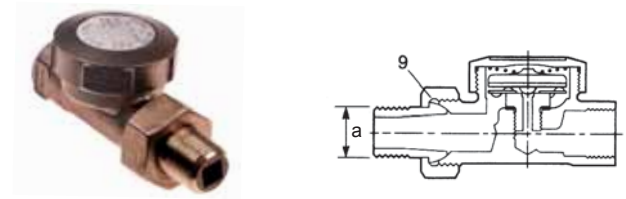
*con filtros de protección cónico 12



pos.	código	A(mm)	modelo
1	540243	½″	BPT13UA(E)
2	540244	¾″	BPT13UA(E)



pos.	código	A(mm)	modelo
1	541461	½″	BPT13S(E)
2	541571	¾″	BPT13S(E)



pos.	código	A(mm)	modelo
1	541572	½″	BPT13US(E)
2	541573	¾″	BPT13US(E)

pos.	código	A(mm)	modelo
1	540223	½″	TSS21

pos.	código	A(mm)	modelo
1	541356	½″	ST 1730

piezas de repuesto

pos.	código	medida	modelo
1	540219	½"-¾"	BPT13(E)

pos.	código	medida	modelo
1	541574*	½"-¾"	BPT13...X(E)

*con filtros de protección cónico

purgador de condensados automático

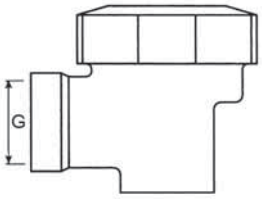


fig.	código	A(mm)	modelo
1	514272	½"	AV13

bisagras para tapas

Echtermann

leyenda

Echtermann N° 6910.01/45-3-80

número de serie

número de serie debajo el grupo
(tipo de sujeción)

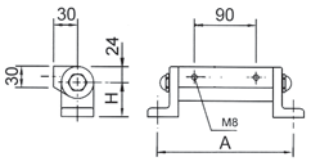
distancia del punto de rotación (H)

fuerza de levantamiento
(marcado sobre todas las bisagras)

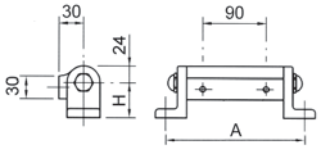
ánagulo de abertura

fuerza de levantamiento

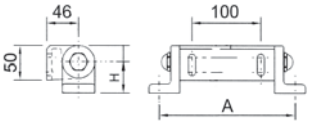
serie 6910 serie 6912 serie 6914	**1** válido hasta ca. 10 Nm **2** ca. 10 Nm - 20 Nm **3** ca. 20 Nm - 30 Nm **5** ca. 30 Nm - 50 Nm	**6** ca. 50 Nm - 60 Nm **7** ca. 70 Nm - 100 Nm **8** ca. 40 Nm - 60 Nm
serie 6911	**1** ca. 100 Nm - 140 Nm **2** ca. 140 Nm - 200 Nm	**3** ca. 200 Nm - 270 Nm



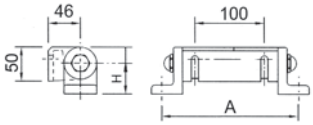
pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	540876	6910.84/45-2-75	198	Küppersbusch	131627
2	700196	6910.84/45-5-75	198	Küppersbusch	134372
3	700198	6910.84/45-6-75	198	Küppersbusch	134373
4	690848	6910.88/45-7-80	220	Küppersbusch	154400



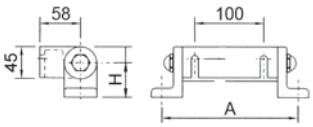
pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693505	6912.84/35-2-80	198	MKN	207160
2	693506	6912.84/35-3-80	198	MKN	207180
3	693507	6912.84/35-5-80	198	MKN	207174
4	693508	6912.84/35-6-80	198	MKN	207015
5	693447	6912.84/35-5-80	198	Küppersbusch Thielmann	144138



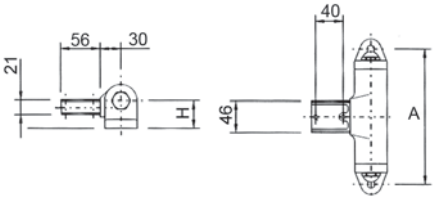
pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693448	6910.80/45-6-80	198	Küppersbusch Thielmann	144466



pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693236	6910.86/40-3-75	198	Juno Electrolux	275785 0K2585
2	693238	6910.86/65-3-75	198	Juno Electrolux	275801 0K2594
3	693239	6910.86/65-3-75	198	Juno Electrolux	275802 0K2595

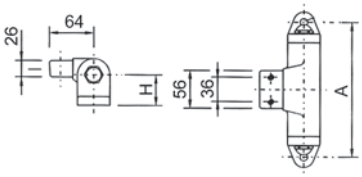


pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	691203	6910.81/45-6-75	198	Therma Electrolux	716045136 0K5247
2	691204	6910.82/35-7-75	220	Therma Electrolux	716045137 0H9913
3	693214	6910.82/35-7-87	220	Küppersbusch	134357



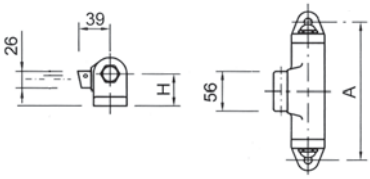
para tubo cuadrado
50x25x2mm

pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693241	6910.61/35-3-60	198	Juno Juno Electrolux	275792 275793 0K2589
2	693242	6910.61/35-5-60	198	Juno Electrolux	275793 0K2589
3	693246	6910.61/35-6-60	198	Juno Electrolux	275796 0K2591

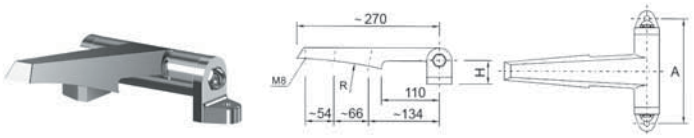


para tubo cuadrado
60x30x2mm

pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693240	6910.62/45-1-75	198	Juno Electrolux	275787 0K2586
2	693234	6910.62/45-2-75	198	Juno Electrolux	275788 0K2587
3	693235	6910.62/45-3-75	198	Juno Electrolux	275789 0H6887
4	693237	6910.62/45-5-75	198	Juno Electrolux	275791 0K2588
5	693245	6910.62/45-6-75	198	Juno Electrolux	275800 0K2593



pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693449	6912.63/40-3-80	198	Küppersbusch Thielmann	144701
2	693450	6912.63/40-5-80	198	Küppersbusch Thielmann	144122

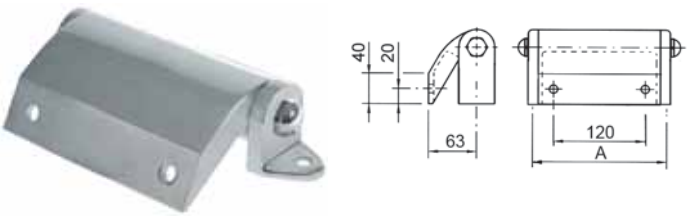


pos.	código	Echtermann N°	R (mm)	A (mm)	apto para	adaptable
1	693502	6910.71/32-2-80	585	198	MKN	207175
2	693503	6910.72/35-2-80	800	198	MKN	207170
3	693504	6910.73/35-3-80	1200	198	MKN	207171

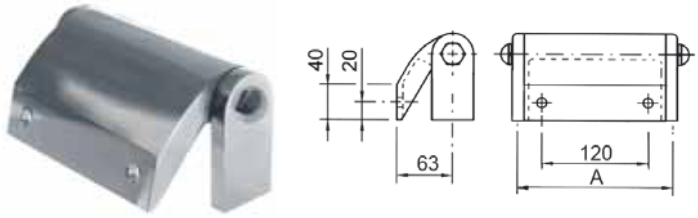
pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	690850	6911.81/116-2-90	220	Küppersbusch	154401
2	690851	6911.81/116-3-90	220	Küppersbusch	133701 133761
3	690849	6911.81/116-4-90	220	Küppersbusch	131620

pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693216	6911.80/66-2-90	340	Küppersbusch	131930
2	693217	6911.80/66-3-90	340	Küppersbusch	131931

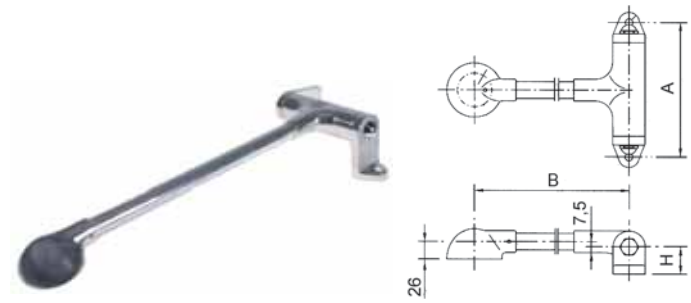
pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693213	6910.89/35-3-87	214	Küppersbusch	131608
2	693215	6910.89/35-7-87	214	Küppersbusch	131609



pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693211	6910.92/35-7-87		Küppersbusch	131619



pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	apto para	adaptable
1	693212	6910.91/75-3-87	175	Küppersbusch	131624



pos.	código	Echtermann N°	A (mm)	L (mm)	apto para	adaptable
1	700199	6910.11/72-6-80	198	490	Küppersbusch	134360

piezas de repuesto

para serie 6910/6912

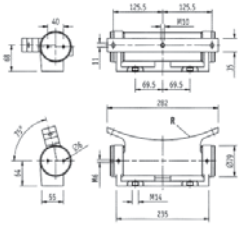
pos.	código	forza de sollevamento
1	691610	1
2	691611	2
3	691612	3

pos.	código	forza de sollevamento
4	691613	5
5	691614	6

fig.	código	forza de sollevamento
1	691615	7

Rubinetterie del Friuli

bisagras para tapas redondas



pos.	código	descripción	R (mm)
1	540837	bisagra con muelle de 4 mm	320
2	540838	bisagra con muelle de 4 mm	395
3	540953	bisagra con muelle de 6 mm	395
4	540839	bisagra con muelle de 5 mm	470
5	540840	bisagra con muelle de 6 mm	500
6	540841	bisagra con muelle de 6 mm	545

piezas de repuesto

1

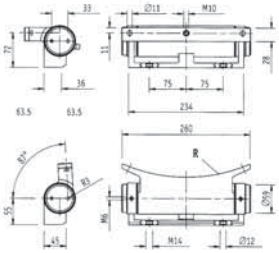
2

fig.	código	descripción	R (mm)
1	514138	cuerpo	320
1	514139	cuerpo	395
1	514140	cuerpo	470
1	514141	cuerpo	500
1	514142	cuerpo	545
2	514144	soporte	

1

2

Abb	código	descripción	Abb	código	descripción
1	514145	casquillo de regulación	2	540855	muelle izquierdo 5 mm
2	540852	muelle derecho 4 mm	2	540856	muelle derecho 6mm
2	540853	muelle izquierdo 4 mm	2	540857	muelle izquierdo 6 mm
2	540854	muelle derecho 5 mm			



pos.	código	descripción	R (mm)
1	540720	4mm	320

piezas de repuesto

1

2

fig.	código	descripción	R (mm)
1	514143	cuerpo	320
2	514146	soporte	

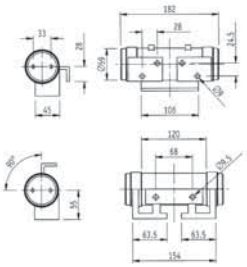
1

2

fig.	código	descripción
1	514150	casquillo de regulación
2	540847	muelle derecho 4mm

fig.	código	espesor de resorte
2	540846	muelle izquierdo 4mm

bisagras para tapas cuadradas y rectangulares



pos.	código	descripción
1	540842	bisagra con muelle de 4 mm derecho
2	540843	bisagra con muelle de 4 mm izquierdo
3	540844	bisagra con muelle de 5 mm derecho
4	540845	bisagra con muelle de 5 mm izquierdo

piezas de repuesto

1

2

3

4

fig.	código	descripción
1	514148	soporte derecho
2	514149	soporte izquierdo

fig.	código	espesor de resorte
3	514150	casquillo de regulación largo
4	514151	casquillo de regulación corto

pos.	código	descripción
1	540847	muelle derecho 4 mm
2	540846	muelle izquierdo 4 mm

pos.	código	descripción
3	540849	muelle derecho 5 mm
4	540848	muelle izquierdo 5 mm

Icos

1

2

fig.	código	descripción	R (mm)
1	514131	cuerpo	320
1	514132	cuerpo	395
1	514133	cuerpo	500
1	514134	cuerpo	545
2	514136	soporte	

1

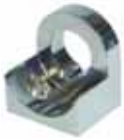
2

3

fig.	código	descripción
1	514129	casquillo de regulación
2	514137	guía del muelle
3	514339	muelle derecho 4mm
3	514346	muelle izquierdo 4mm
3	540854	muelle derecho 5mm

fig.	código	descripción
3	540855	muelle izquierdo 5mm
3	514349	muelle derecho 6mm
3	514350	muelle izquierdo 6mm
3	514351	muelle derecho 6,5mm
3	514352	muelle izquierdo 6,5mm

fig.	código	descripción
1	514135	asa


1

2

3

4

5

fig.	código	descripción
1	514341	soporte izquierdo
1	514340	soporte derecho
2	514342	cubierta
3	514128	casquillo distanciador
4	514343	casquillo de regulación
5	514352	muelle izquierdo
5	514351	muelle derecho

Firex

pos.	código	descripción	R (mm)
1	514412	bisagra con muelle de 4mm	320
2	514413	bisagra con muelle de 5mm	395
3	514414	bisagra con muelle de 6mm	470

piezas de repuesto

pos.	código	descripción
1	540847	muelle derecho 4 mm
2	540846	muelle izquierdo 4 mm
3	540854	muelle derecho 5 mm

pos.	código	descripción
4	540855	muelle izquierdo 5 mm
5	540856	muelle derecho 6 mm
6	540857	muelle izquierdo 6 mm

otros

pos.	código	descripción	apto para
1	700395	maneta y bisagra con muelle de 7 mm	MBM

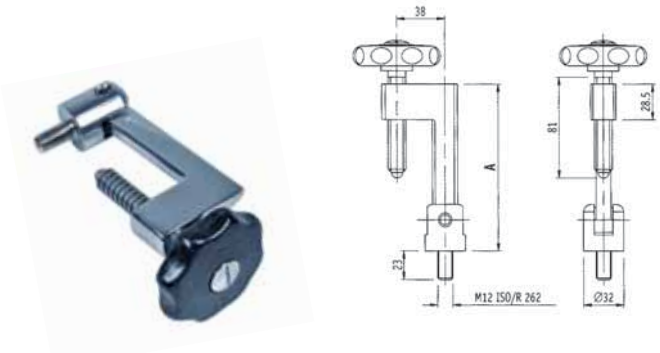
fig.	código	descripción	R(mm)	apto para
1	700034	bisagra con muelle de 3 mm	220	GICO
2	700035	bisagra con muelle de 5 mm	320	GICO

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514164	cuerpo	Fagor	X156101
2	514169	cuerpo	Fagor	X286102

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514162	cuerpo	Fagor	S036130
2	514168	cuerpo	Fagor	S036131

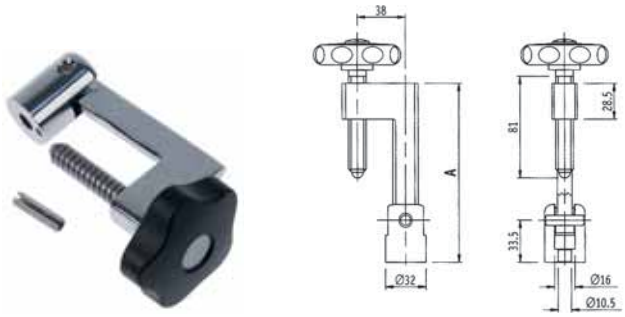
fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	514165	casquillo de regulación	Fagor	S116120
2	691727	casquillo	Fagor	S116118
3	691016	muelle 5,6 mm	Fagor	S116121
4	514167	casquillo	Fagor	S116126
5	514166	casquillo	Fagor	S116119

Cierres para tapas (Autoclave)



pos.	código	A (mm)
1	514125	123
2	540850	134

pos.	código	A (mm)
3	540851	143



pos.	código	A (mm)
1	514126	123

pos.	código	A (mm)
2	514127	143

fig.	código	descripción	apto para	adaptable
1	900510	junta de la tapa 2 m	Icos	
1	900513	junta de la tapa 2,5 m	Icos	
1	900514	junta de la tapa 3,2 m	Icos	
1	900515	junta de la tapa 3,5 m	Icos	
2	900819	junta de la tapa 1 m	Firex	
2	900821	junta de la tapa 2 m	Firex	
2	900822	junta de la tapa 2,4 m	Firex	
2	900823	junta de la tapa 3m	Firex	

Notas