





Los dibujos y fotografías, así como los datos e indicaciones contenidos en el presente catálogo deben entenderse únicamente a título orientativo, reservándose Saltoki el derecho a efectuar las modificaciones que considere oportunas.

Los precios de este catálogo pueden ser modificados sin previo aviso.

Precios IVA no incluidos.
Edición: diciembre 2023
Código: 9907000467

Índice



P.N.
30 bar

Project

Pág. 5



P.N.
20 bar

Llaves de escuadra

Pág. 31



P.N.
Hasta 50 bar

Teknik

Pág. 9



P.N.
16 bar

Llaves de corte

Pág. 34



P.N.
Hasta 60 bar

Heavy Duty

Pág. 23



Accesorios/repuestos

Pág. 37



P.N.
70 bar

Inox

Pág. 27

Anexo: gráficas y curvas

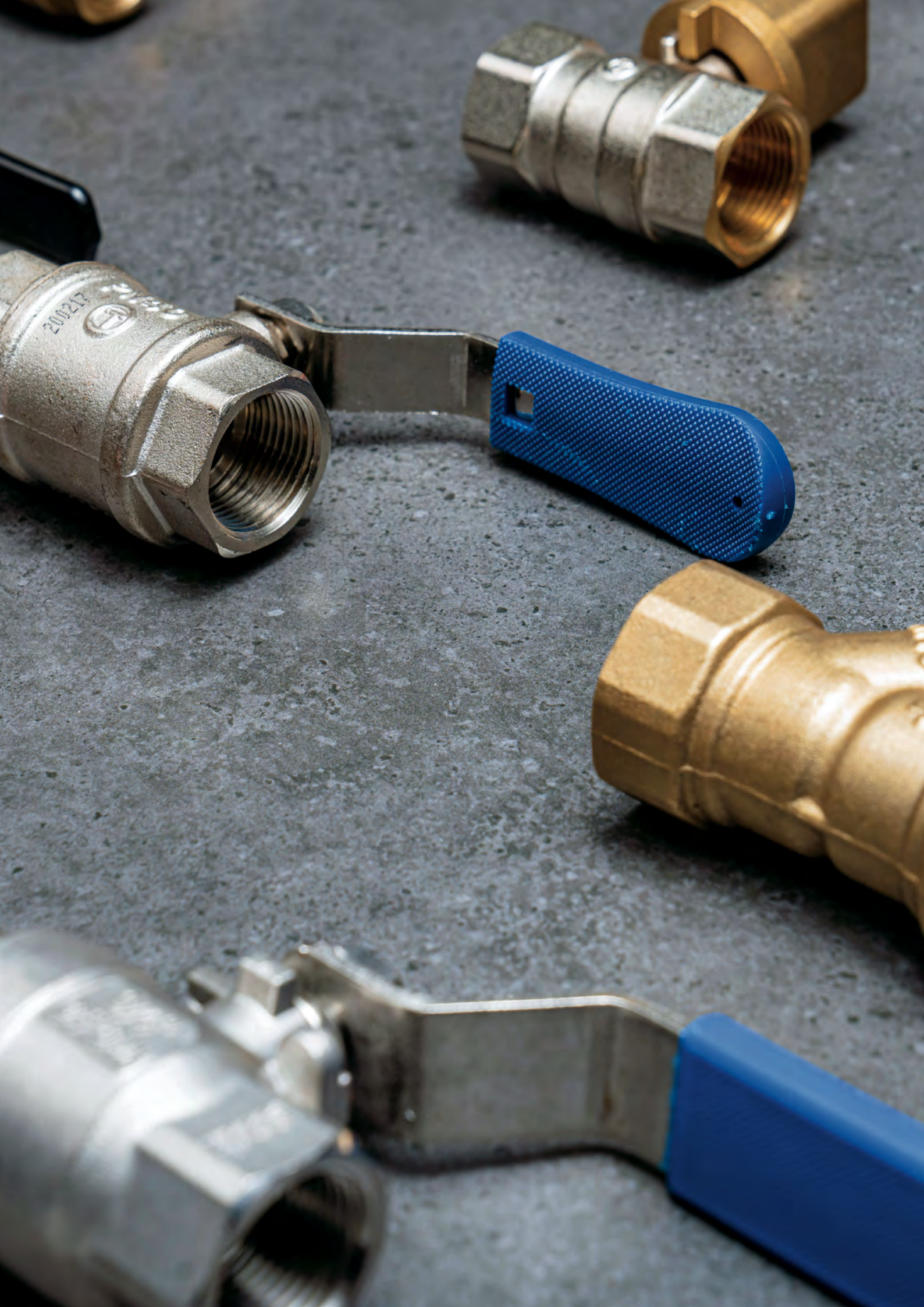
Pág. 42



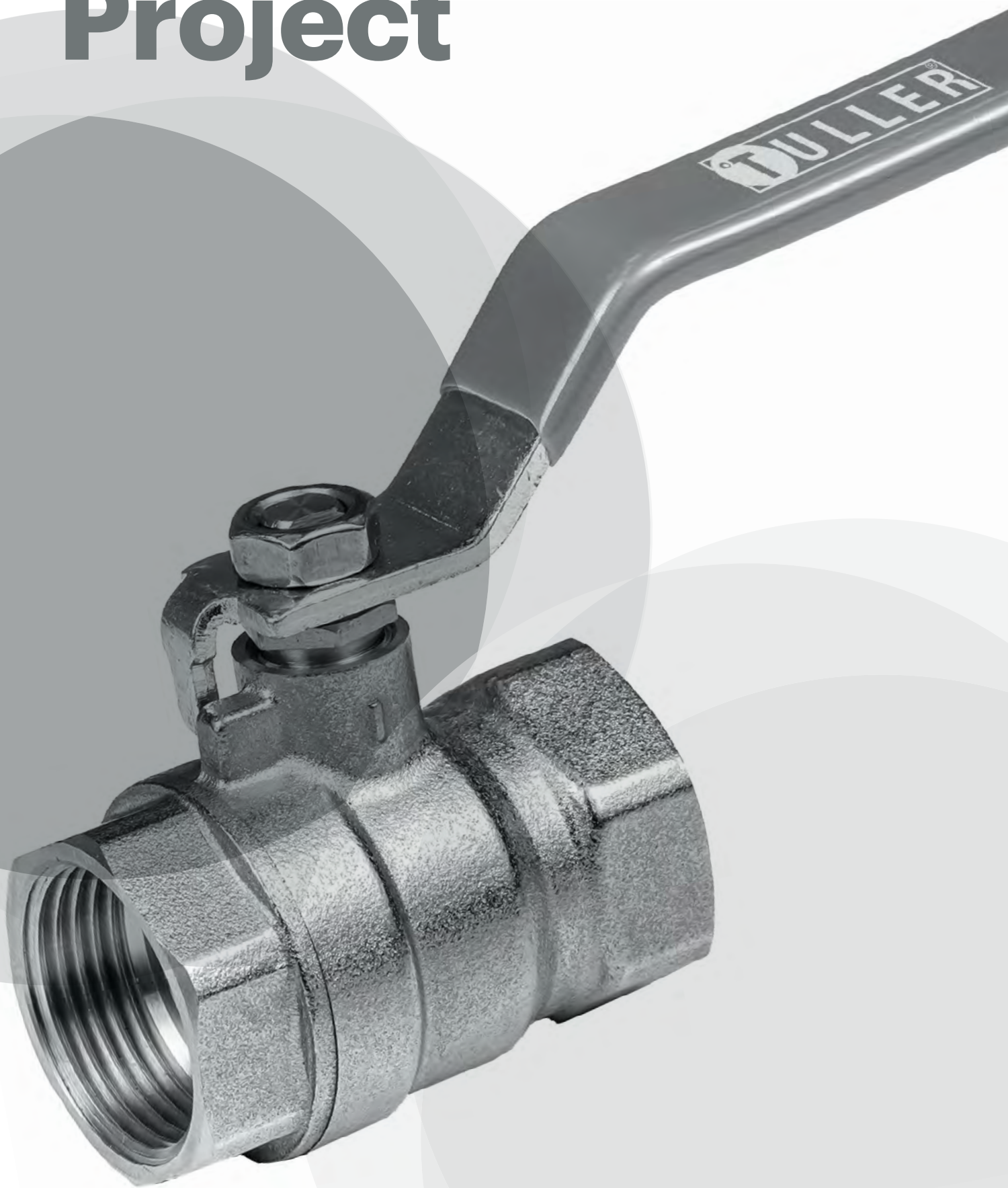
P.N.
16 bar

Wafer

Pág. 29



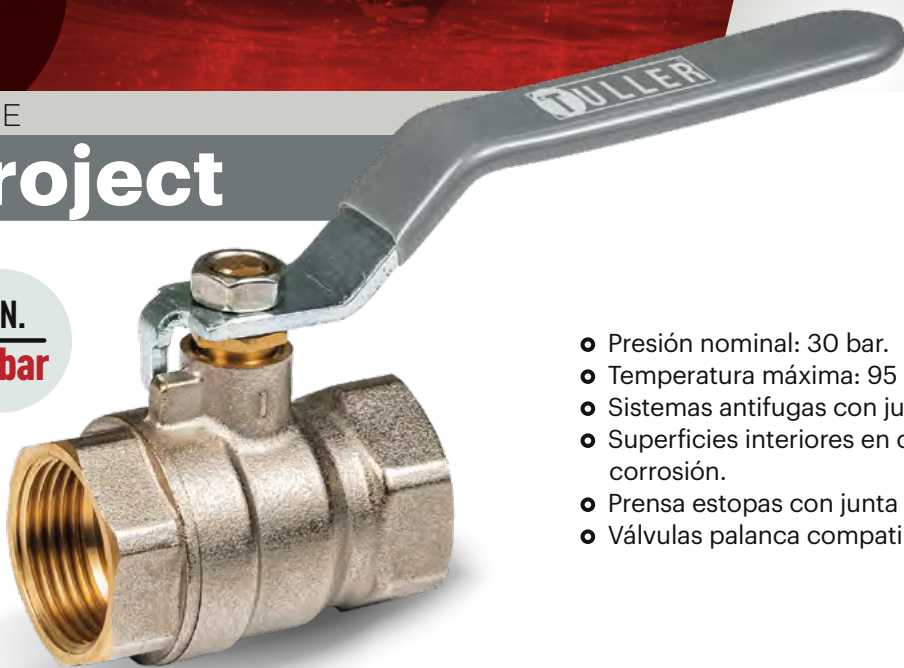
Project





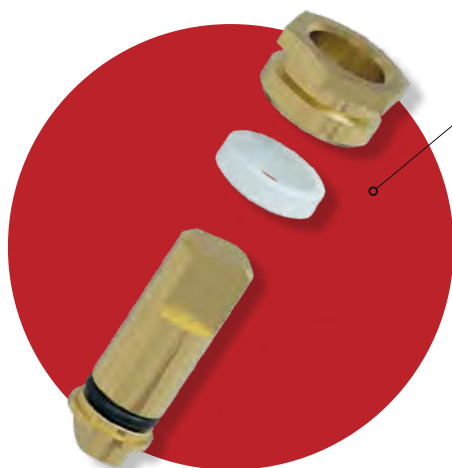
SERIE

Project

**P.N.
30 bar**

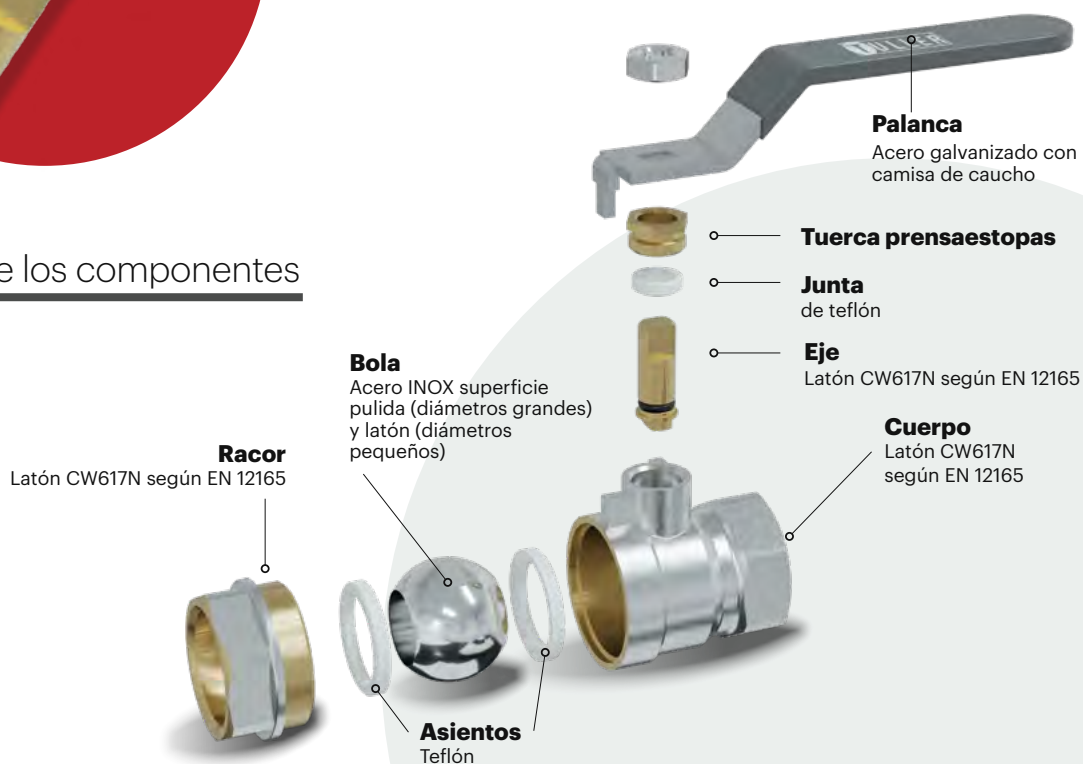
- Presión nominal: 30 bar.
- Temperatura máxima: 95 °C.
- Sistemas antifugas con junta tórica EPDM.
- Superficies interiores en contacto con agua resistentes a la corrosión.
- Prensa estopas con junta extragruesa de teflón.
- Válvulas palanca compatibles con palancas ergonómicas

Junta tórica y tuerca prensaestopas



La combinación de la tuerca prensaestopas y la junta tórica EPDM refuerza la estanqueidad de la válvula, aportando un nivel de seguridad y fiabilidad total.

Descripción de los componentes

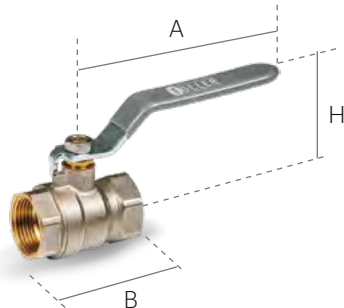




Modelos disponibles



P.N.
30 bar

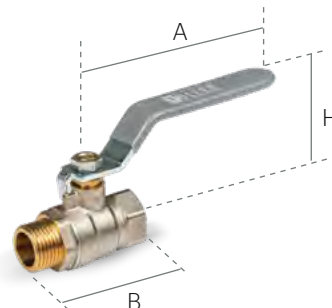


HH

Código	Medida	A	H	B	Precio*(€)
		mm			
2051500002	1/2"	97	46	46	6,88
2051500003	3/4"	97	49	51	9,93
2051500004	1	111	60	57	14,85
2051500005	1 1/4"	111	66	71	25,74



P.N.
30 bar

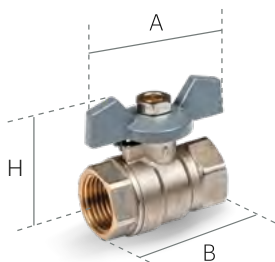


MH

Código	Medida				Precio*(€)
		A	H	B	
		mm			
2051500022	1/2"	97	66	54	7,02
2051500023	3/4"	97	46	60	10,04
2051500024	1	111	41	65	14,85
2051500025	1 1/4"	111	60	83	22,78



P.N.
30 bar

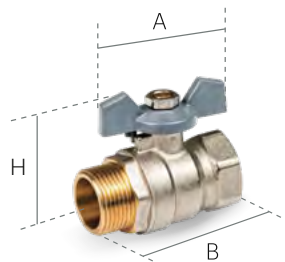


HH

Código	Medida	mm			Precio*(€)
		A	H	B	
		mm			
2051500102	1/2"	53	37	46	6,95
2051500103	3/4"	53	40	51	10,00
2051500104	1	66	54	57	14,95



P.N.
30 bar

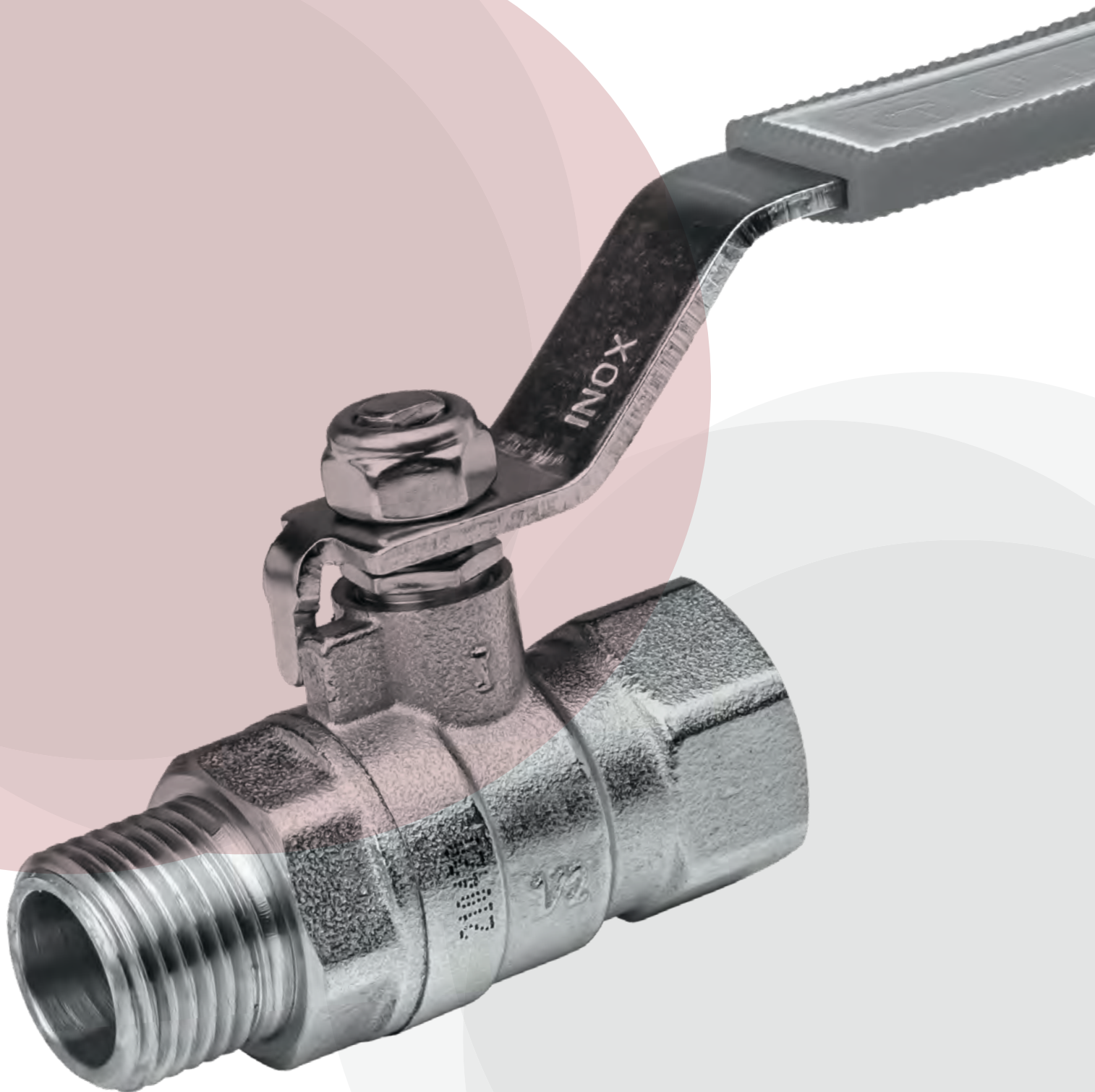


MH

Código	Medida				Precio*(€)
		A	H	B	
		mm			
2051500122	1/2"	53	37	54	7,16
2051500123	3/4"	53	40	60	10,15
2051500124	1	66	54	65	14.95



Teknik





SERIE

Teknik

P.N.
Hasta
50 bar

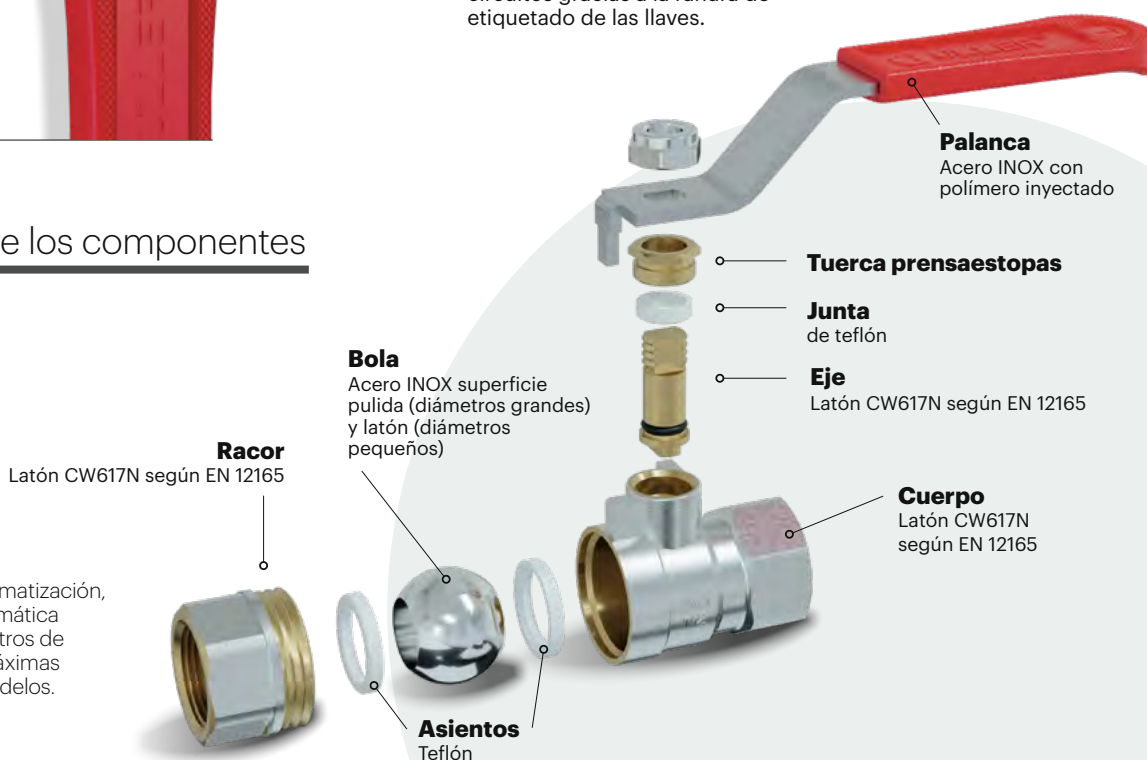
Válvulas de esfera palanca

- Presión nominal: 30 o 50 bar según modelo*.
- Temperatura máxima: 95 °C.
- Sistema "lock nut", que hace que la tuerca que sujeta la palanca permanezca inmóvil a lo largo de la vida de la llave.
- Sistemas antifugas con junta tórica EPDM.
- Superficies interiores en contacto con agua resistentes a la corrosión.
- Prensa estopas con junta extragruesa de teflón.
- Válvulas con paso total. El paso de agua no se ve reducido con respecto a la sección del tubo o accesorios necesarios para la conexión de la válvula al tubo.
- Asientos de teflón ranurado (a partir de 1½").

Nuevo diseño ergonómico de la maneta



Descripción de los componentes

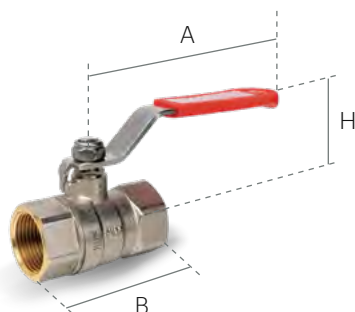


* La mejora en procesos de fabricación con mayor automatización, estabilidad, detección automática de desviaciones de parámetros de fabricación, etc. asegura máximas prestaciones para estos modelos.

Modelos disponibles



P.N.
50 bar



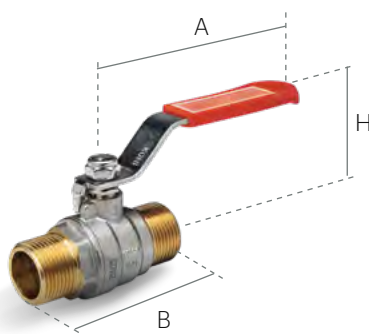
HH*

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050000001	3/8"	66	40	44	0,140	9,77
2050000002	1/2"	100	48	58	0,210	10,58
2050000003	3/4"	100	52	66	0,280	15,28
2050000004	1"	113	60	80	0,500	22,84
2050000005	1 1/4"	113	65	80	0,620	34,99
2050000006	1 1/2"	155	80	89	1,160	54,70
2050000007	2"	155	95	108	1,670	80,19
2050000008	2 1/2"	220	105	124	3,200	137,65
2050000009	3"	250	120	145	4,450	212,54
2050000011	4"	300	140	165	7,340	397,71

* Válvulas HH disponibles con palanca azul en medidas de 1/2" a 2".
Consulta con tu comercial.



P.N.
50 bar

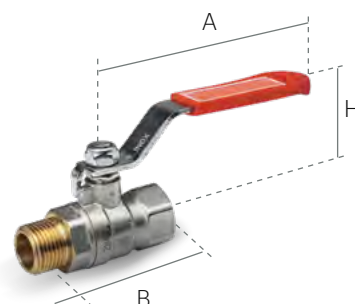


MM

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050000042	1/2"	100	40	48	0,210	10,96
2050000043	3/4"	100	52	74	0,290	15,55
2050000044	1"	113	60	86	0,520	23,00



P.N.
50 bar

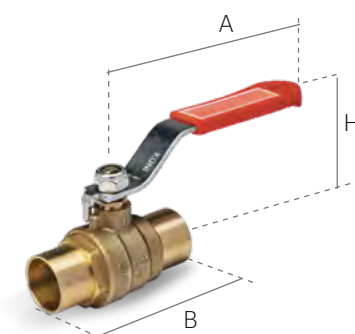


MH

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050000021	3/8"	66	40	48	0,140	10,42
2050000022	1/2"	100	48	66	0,210	10,80
2050000023	3/4"	100	52	72	0,290	15,44
2050000024	1"	113	60	86	0,520	22,84
2050000025	1 1/4"	113	65	94	0,640	35,05
2050000026	1 1/2"	155	80	102	1,190	47,79
2050000027	2"	155	95	131	1,710	75,28



P.N.
30 bar



Soldar

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050005012	12	100	46	74	0,210	12,69
2050005015	15	100	46	74	0,210	11,34
2050005016	16	100	46	74	0,200	12,69
2050005018	18	100	46	74	0,210	11,39
2050005022	22	100	51	84	0,290	16,09
2050005028	28	110	56	96	0,490	23,33
2050005035	35	110	60	115	0,700	41,53

Junta tórica de vitón especial para altas temperaturas.



SERIE

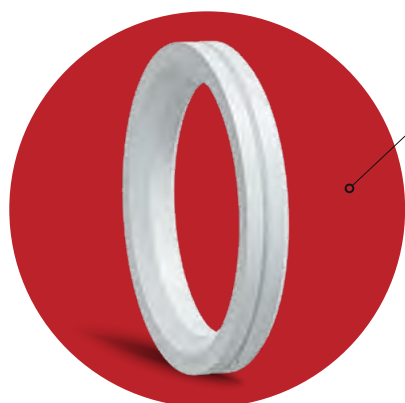
Teknik

Válvulas de esfera mariposa

- Presión nominal: 30, 40 o 50 bar según modelo*.
- Temperatura máxima: 95 °C.
- Sistema "lock nut", que hace que la tuerca que sujeta el mando permanezca inmóvil a lo largo de la vida de la llave.
- Sistemas antifugas con junta tórica EPDM.
- Superficies interiores en contacto con agua resistentes a la corrosión.
- Prensa estopas con junta extragruesa de teflón.
- Asientos de teflón ranurado a partir de 1½".
- Mando en aluminio inyectado

**P.N.**
Hasta 50 bar

Asientos de teflón ranurado



Durante el funcionamiento, su diseño permite una mayor flexibilidad de la pieza, amortiguando los impactos recibidos por la bola y haciendo más difícil el pellizcado del asiento por la presión ejercida por ésta.

El ranurado vuelve a su forma inicial una vez finalizado el momento de presión.

Descripción de los componentes

Racor
Latón CW617N según EN 12165

* La mejora en procesos de fabricación con mayor automatización, estabilidad, detección automática de desviaciones de parámetros de fabricación, etc. asegura máximas prestaciones para estos modelos.



Bola
Acero INOX superficie pulida (diámetros grandes) y latón (diámetros pequeños)



Asientos
Teflón



Maneta
Aluminio pintado

Tuerca prensaestopas

Junta
de teflón

Eje
Latón CW617N según EN 12165

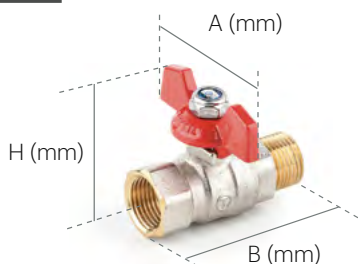
Cuerpo
Latón CW617N según EN 12165



Modelos disponibles



P.N.
50 bar

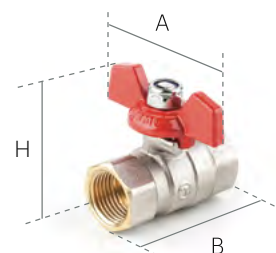


MH

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050000121	3/8"	58	37	45	0,140	10,53
2050000122	1/2"	58	42	49	0,200	11,02
2050000123	3/4"	58	44	66	0,280	15,61
2050000124	1"	72	52	80	0,500	23,00
2050000125	1 1/4"	72	56	88	0,620	31,81



P.N.
50 bar

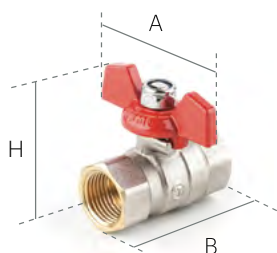


HH

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050000101	3/8"	58	37	48	0,130	9,99
2050000102	1/2"	58	42	66	0,200	10,69
2050000103	3/4"	58	44	72	0,270	15,39
2050000104	1"	72	52	86	0,480	23,00
2050000105	1 1/4"	72	56	94	0,600	33,16



P.N.
30 bar



HH antirretorno

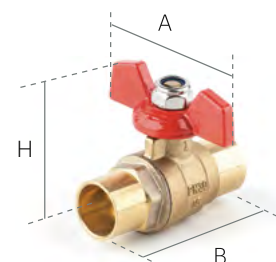
Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050000142	1/2"	58	42	66	0,164	16,90
2050000143	3/4"	58	44	72	0,254	23,38
2050000144	1"	72	52	86	0,444	33,36

■ Ideal para conexión a cualquier tipo de métrica de contador y acometidas.

■ Placa antirretorno interior metálica.



P.N.
30 bar



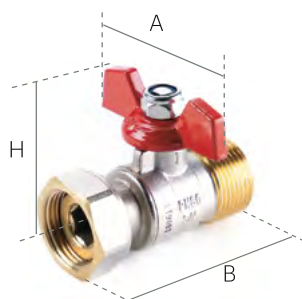
Soldar

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050005112	12	58	41	74	0,210	12,96
2050005115	15	58	41	74	0,210	11,50
2050005116	16	58	41	74	0,200	12,96
2050005118	18	58	41	74	0,210	11,50
2050005122	22	58	45	84	0,290	16,25
2050005128	28	72	51	97	0,490	23,44

■ Junta tórica especial para altas temperaturas.



P.N.
30 bar

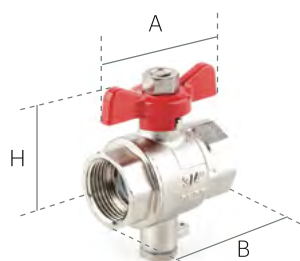


Tuerca loca

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050000202	1/2"	58	49	69	0,176	13,82
2050000203	3/4"	58	55	67	0,242	19,88



P.N.
40 bar



Portasondas

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050040003	3/4"	54	43	54	0,254	23,44
2050040004	1"	70	54,4	65	0,421	28,46



SERIE

Teknik

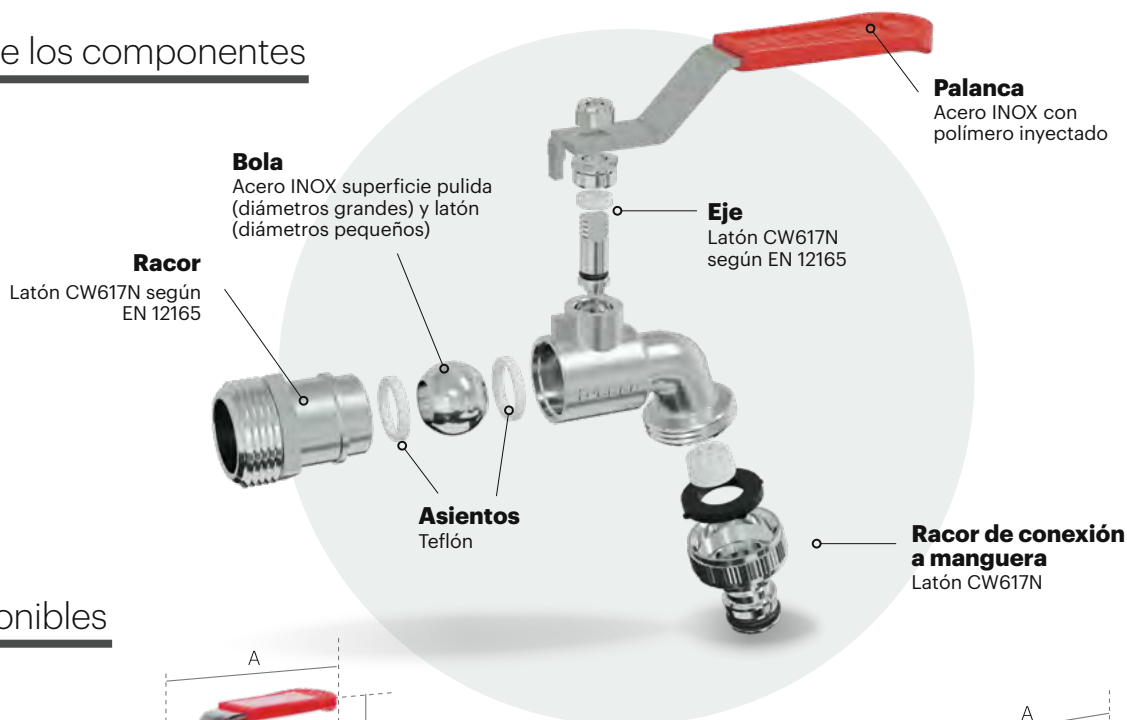
P.N.
16 bar



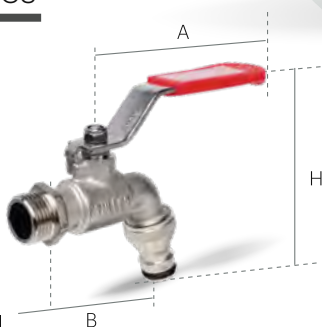
Válvulas de esfera grifo

- Presión nominal: 16 bar.
- Temperatura máxima: 75°C.
- Sistema "lock nut", que hace que la tuerca que sujeta la palanca permanezca inmóvil a lo largo de la vida de la llave.
- Sistemas antifugas con junta tórica EPDM.
- Superficies interiores en contacto con agua resistentes a la corrosión.
- Prensa estopas con junta extragruesa de teflón.

Descripción de los componentes



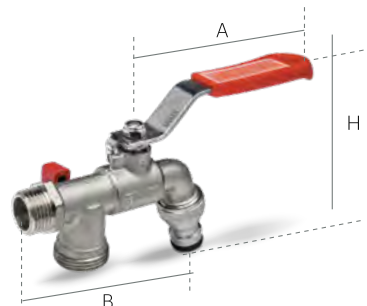
Modelos disponibles



Grifo simple

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050015001	1/2"- 3/4"	102	95	85	0,210	12,70
2050015002	1/2"	102	95	88	0,210	10,04
2050015003	3/4"	102	99	100	0,260	14,15
2050015004	1"	102	112	118	0,410	21,17

Enchufe rápido para conexión a manguera



Grifo doble

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050015010	1/2"-3/4"	102	90	95	0.295	19.44



SERIE

Teknik

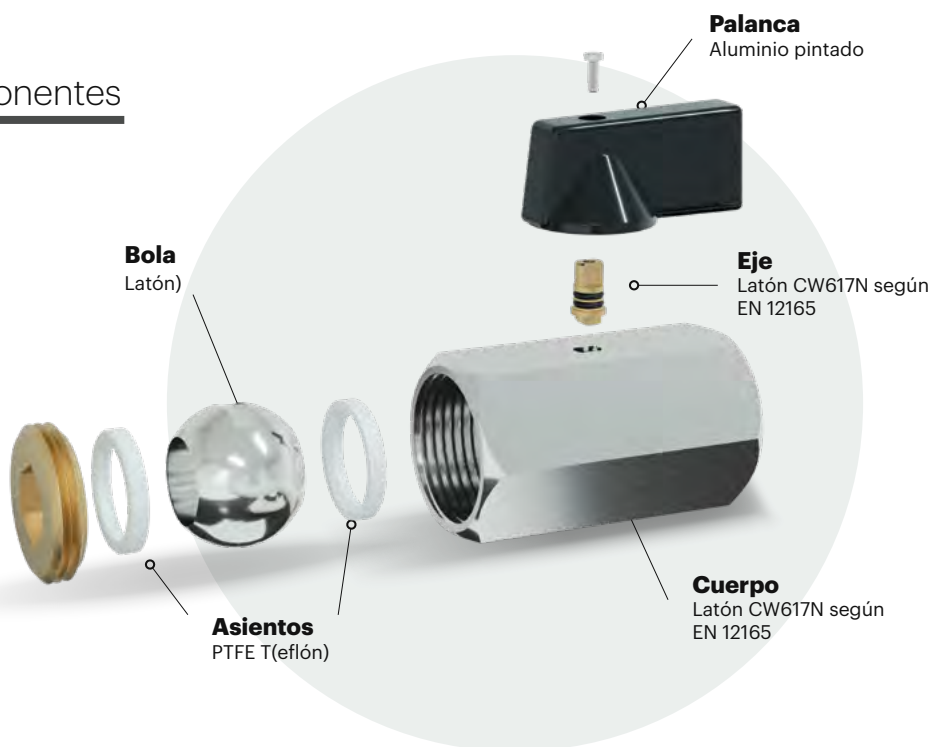
P.N.
10 bar



Válvulas de esfera mini

- Presión nominal: 10 bar.
- Temperatura: 0-75 °C.
- Únicamente agua sanitaria.
- Doble junta tórica para una mejor estanqueidad

Descripción de los componentes



Modelos disponibles



HH

Código	Medida	H B		Peso Kg	Precio*(€)
		mm			
2050025001	3/8"	32	40	0,080	6,05
2050025002	1/2"	35	45	0,103	7,02
2052505003	3/4"	41	51	0,2	10,73



MH

Código	Medida	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm			
2050025021	3/8"	43	40	0,078	6,05
2050025022	1/2"	45	45	0,120	7,07
2052505010	1/4"	37	40	0,075	5,25
2052505013	3/4"	47	57	0,179	9,30



SERIE

Teknik

Válvulas de empotrar

- Presión nominal: 30 bar.
- Temperatura máxima: 95 °C.
- Sistemas antifugas con doble junta tórica.
- Superficies interiores en contacto con agua resistentes a la corrosión.
- Prensa estopas con junta extragruesa de teflón.

**P.N.**
30 bar

Descripción de los componentes

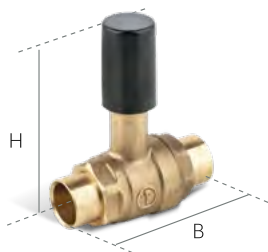


Mandos



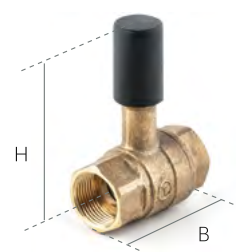
Código	Descripción	Precio*(€)
1551099160	OCULTO	8,05
1551099170	PALANCA	8,05
1551099190	POMO	6,56
2050090580	PALANCA (NEGRO)	12,45

Modelos disponibles



Soldar

Código	Diámetro tubo (mm)	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm	mm		
2050020012	12	74	72	0,24	12,47
2050020015	15	74	72	0,24	12,58
2050020016	16	74	72	0,24	12,64
2050020018	18	74	72	0,31	12,85
2050020022	22	85	76	0,36	17,50
2050020028	28	96	77	0,56	22,03



Rosca H

Código	Medida	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm	mm		
2050020102	1/2"	60	70	0,24	12,42
2050020103	3/4"	66	73	0,36	17,06
2050020104	1"	81	75	0,57	21,55

P.N.
50 bar



Válvulas de esfera arqueta

- Presión nominal: 50 bar*.
- Temperatura máxima: 95 °C.
- Sistema "lock nut" en medidas inferiores a 1½" que hace que la tuerca que sujeta la palanca permanezca inmóvil a lo largo de la vida de la llave.
- Prensa estopas con junta extragruasa de teflón y junta tórica EPDM.
- Asientos ranurados.

Descripción de los componentes

Bola

Acero INOX superficie pulida (diámetros grandes) y latón (diámetros pequeños)

Racor

Latón CW617N según EN 12165

Cuadradillo
Latón

Tuerca prensaestopas

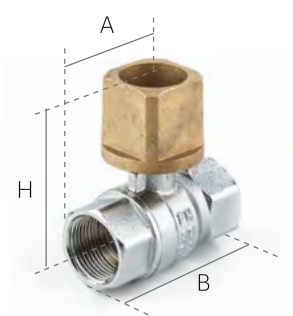
Junta
de teflón

Eje
Latón CW617N según EN 12165

Asientos
Teflón EPDM

Cuerpo
Latón CW617N

Modelos disponibles


HH

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2050035002	1/2"	29	57	59	0,280	13,23
2050035003	3/4"	32	60	65	0,350	18,41
2050035004	1"	40	68	80	0,510	27,59
2050035005	1 1/4"	44	72	88	0,610	40,82
2050035006	1 1/2"	53	87	107	1,120	60,21
2050035007	2"	62	94	124	1,570	88,61
2050035008	2 1/2"	74	104	148	2,850	161,89

* Gracias a la mejora en procesos de fabricación con mayor automatización, estabilidad, detección automática de desviaciones de parámetros de fabricación, etc.



P.N.
16 bar

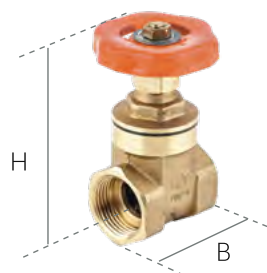


Válvulas de compuerta

- Presión nominal: 16 bar.
- Temperatura máxima: 80 °C.
- Doble seguridad contra fugas por eje: dos juntas tóricas NBR.
- Recubrimiento compuerta en caucho NBR3.
- Tuerca con valona bricomatada.

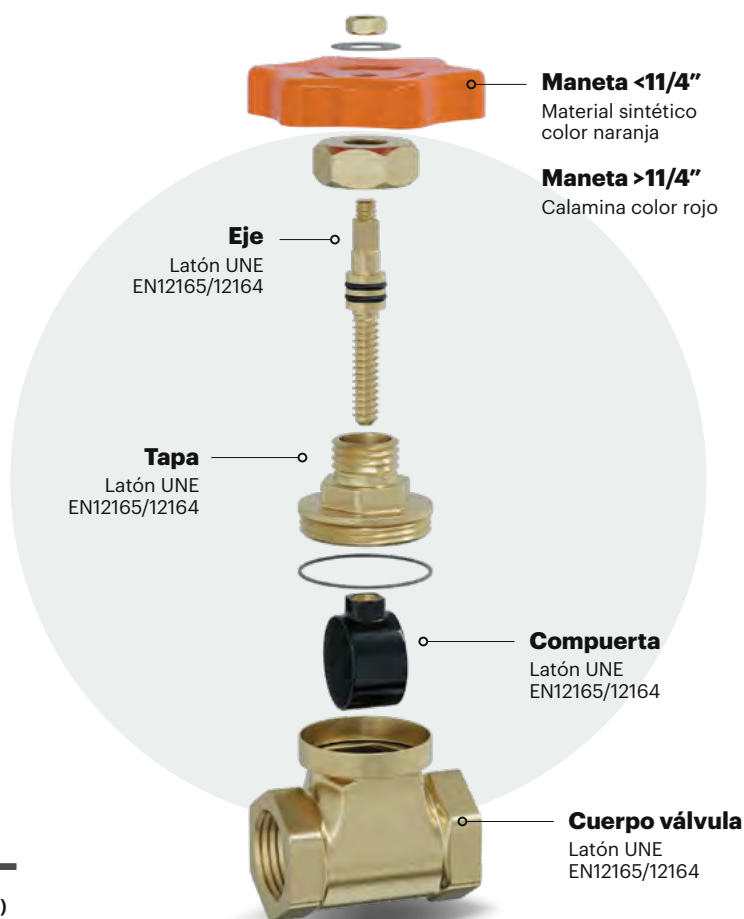
Descripción de los componentes

Modelos disponibles



Compuerta goma

Código	Medida	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm			
2054400002	1/2"	40	78	0,227	14,54
2054400003	3/4"	45	90	0,267	16,74
2054400004	1"	51	105	0,393	25,53
2054400005	1 1/4"	55	126	0,695	42,11
2054400006	1 1/2"	61	155	0,815	58,76
2054400007	2"	65	170	1,36	79,61
2054400008	2 1/2"	100	215	2,9	177,21
2054400009	3"	102	240	4	221,36



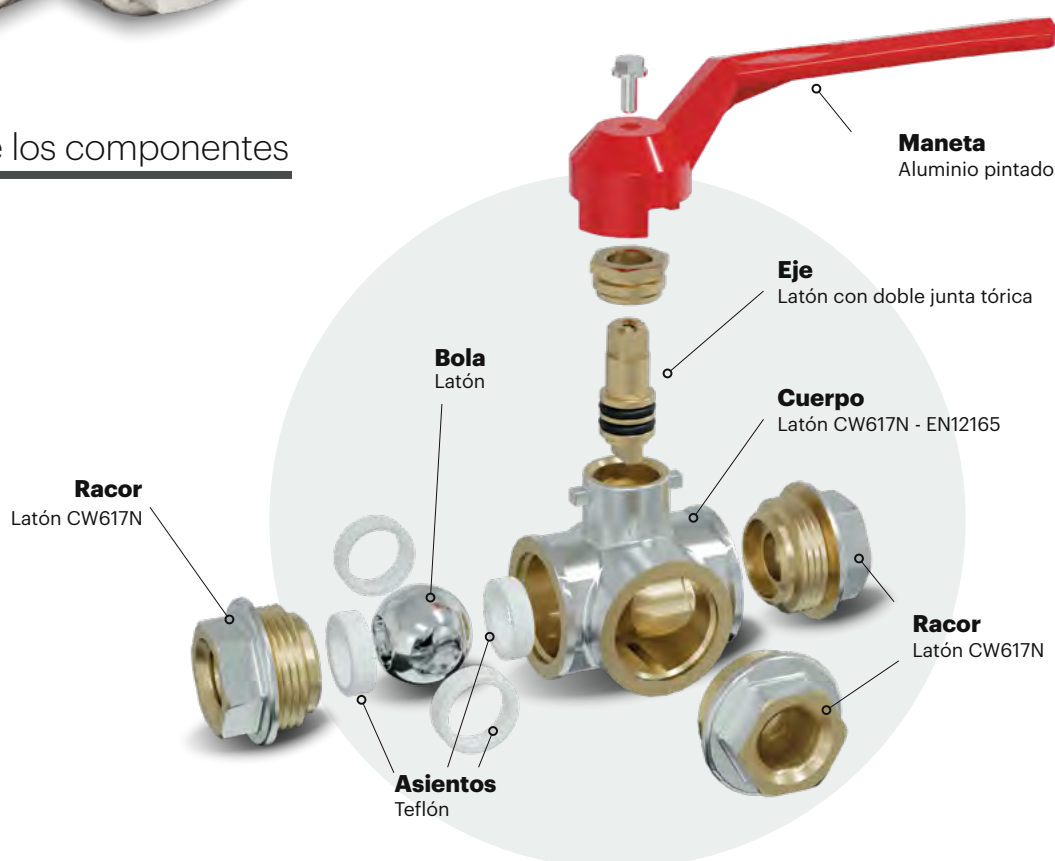
P.N.
35 bar



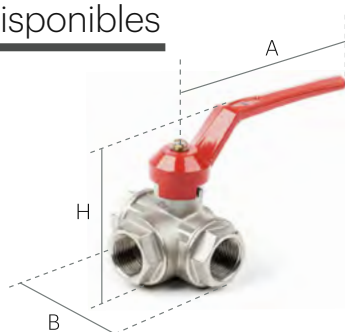
Válvulas de esfera 3 vías

- Presión nominal: 35 bar.
- Temperatura máxima: 120 °C.
- Facilita la desconexión de los elementos del circuito para labores de mantenimiento sin necesidad de vaciar todo el circuito.
- Tipo de bola L.

Descripción de los componentes



Modelos disponibles



Bola 3 vías

Código	Medida	A	H	B	Peso Kg	Precio*(€)
		mm				
2052500203	3/4"	145	108	92	1,11	64,24
2052500204	1"	170	126	104	1,68	92,03
2052500205	1 1/4"	170	133	118	2,255	144,67
2052500206	1 1/2"	170	148	138	3,365	180,89
2052500207	2"	260	186	162	5.45	277,06

**TULLER**

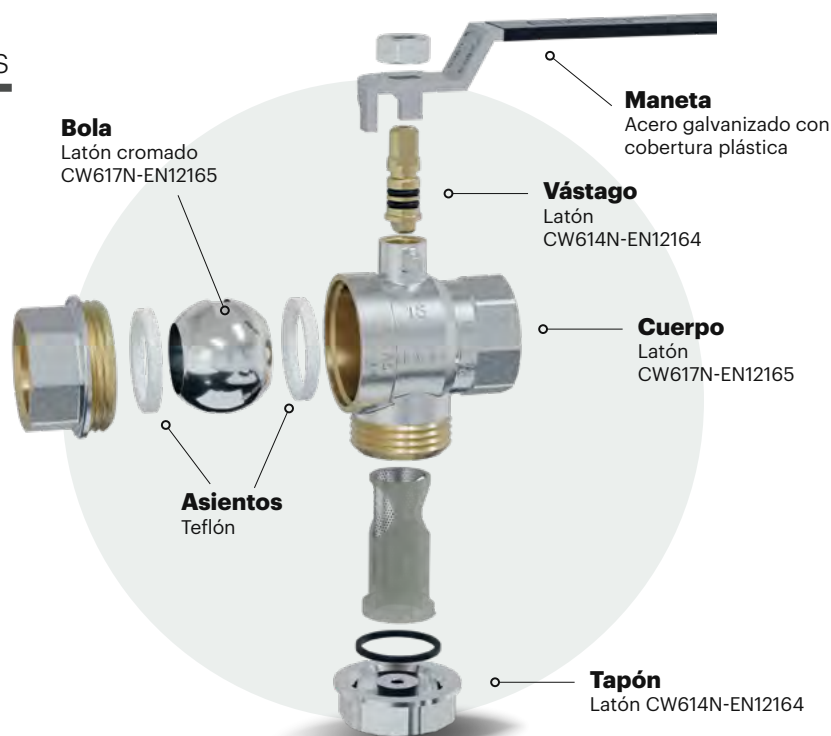
SERIE

Teknik**P.N.
30 bar**

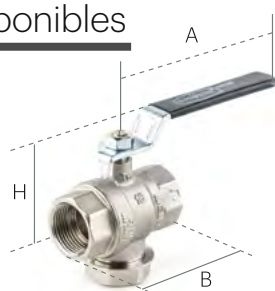
Válvulas de esfera 2 vías

- Presión nominal: 30 bar.
- Temperatura máxima: 100 °C.
- Válidas para la protección y seccionamiento, bombas circuladoras, válvulas de control, generadores de calor e intercambiadores.
- Posibilidad de montaje en cualquier posición.
- Filtro incorporado.

Descripción de los componentes



Modelos disponibles



Bola 2 vías

Código	Medida	mm			Peso Kg	Precio*(€)
		A	H	B		
		mm				
2052500211	1/2"	100	75,2	56,7	0,24	17,81
2052500212	3/4"	100	82,5	67,3	0,361	22,99
2052500213	1"	100	89,5	70,1	0,568	32,43
2052500214	1 1/4"	158	125,5	85	1.02	58,23
2052500215	1 1/2"	158	137,5	97,5	1.48	89,36
2052500216	2"	158	157	117	2.42	143,04



P.N.
16 bar



Filtros "Y"

- Presión nominal: 16 bar.
- Sistema de empaquetadura que permite la corrección de pequeñas fugas por la zona del tapón.
- Óptima resistencia mecánica.
- Malla en acero inox AISI 304.

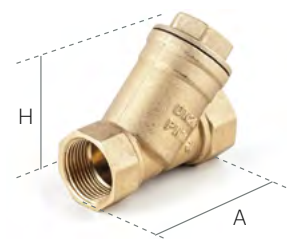
Condiciones de trabajo :

- Temperatura máxima: 110 °C (P 10 bar)
- Temperatura máxima: 80 °C. (P 20 bar)
- Capacidad filtrado de partículas
- >0.5mm en filtros < 2".
- >0.8mm en filtros > 2".

Descripción de los componentes

Pieza	Material
Cuerpo	Latón CW617N
Malla filtrante	acero INOX AISI 304

Modelos disponibles



Filtro "Y"

Con doble malla INOX

Código	Medida	A	H	Peso Kg	Precio*(€)
		mm			
2054200002	1/2"	53	54	0,140	6,21
2054200003	3/4"	68	60	0,205	9,07
2054200004	1"	77	68	0,300	14,09
2054200005	1 1/4"	96	89	0,580	29,27
2054200006	1 1/2"	106	99	0,800	39,69
2054200007	2"	127	125	1,350	64,48
2054200008	2 1/2"	132	151	1,950	108,81
2054200009	3"	155	162	2,950	149,15
2054200011	4"	218	235	4,800	390,29



SERIE

Teknik

Válvulas de retención

- Óptima resistencia mecánica.
- Mecanización mediante tornos CNC con precisiones del orden de 0,001mm.

P.N.
12 bar



Retención tipo York

- Presión nominal: 12 bar.
- Roscas hembras ISO 228/1.

Descripción de los componentes

Pieza	Material
Cuerpo	Latón CW617N según EN12165
Clapeta	Latón CW617N según EN12165
Recubrimiento Clapeta	Caucho NBR
Muelle freno retroceso	INOX 1818

Modelos disponibles



P.N.
16 bar



Retención Europa

- Presión nominal: 16 bar.
- Roscas hembras ISO 228/1.

Descripción de los componentes

Pieza	Material
Cuerpo	Latón CW617N según EN12165
Racor de llave	Latón CW617N según EN12165
Clapeta	Acero INOX AISI 304
Revestimiento Clapeta	Caucho NBR
Muelle freno retroceso	INOX 1818

Modelos disponibles



P.N.
16 bar



Retención Clapeta

- Presión nominal: 16 bar.
- Roscas hembras ISO ISO 228/1

Descripción de los componentes

Pieza	Material
Cuerpo	Latón CW617N según EN12165
Tapón de llave	Latón CW617N según EN12165
Clapeta	Latón CW617N según EN12165
Recubrimiento Clapeta	Caucho NBR
Tornillo	Latón CW617N

Modelos disponibles

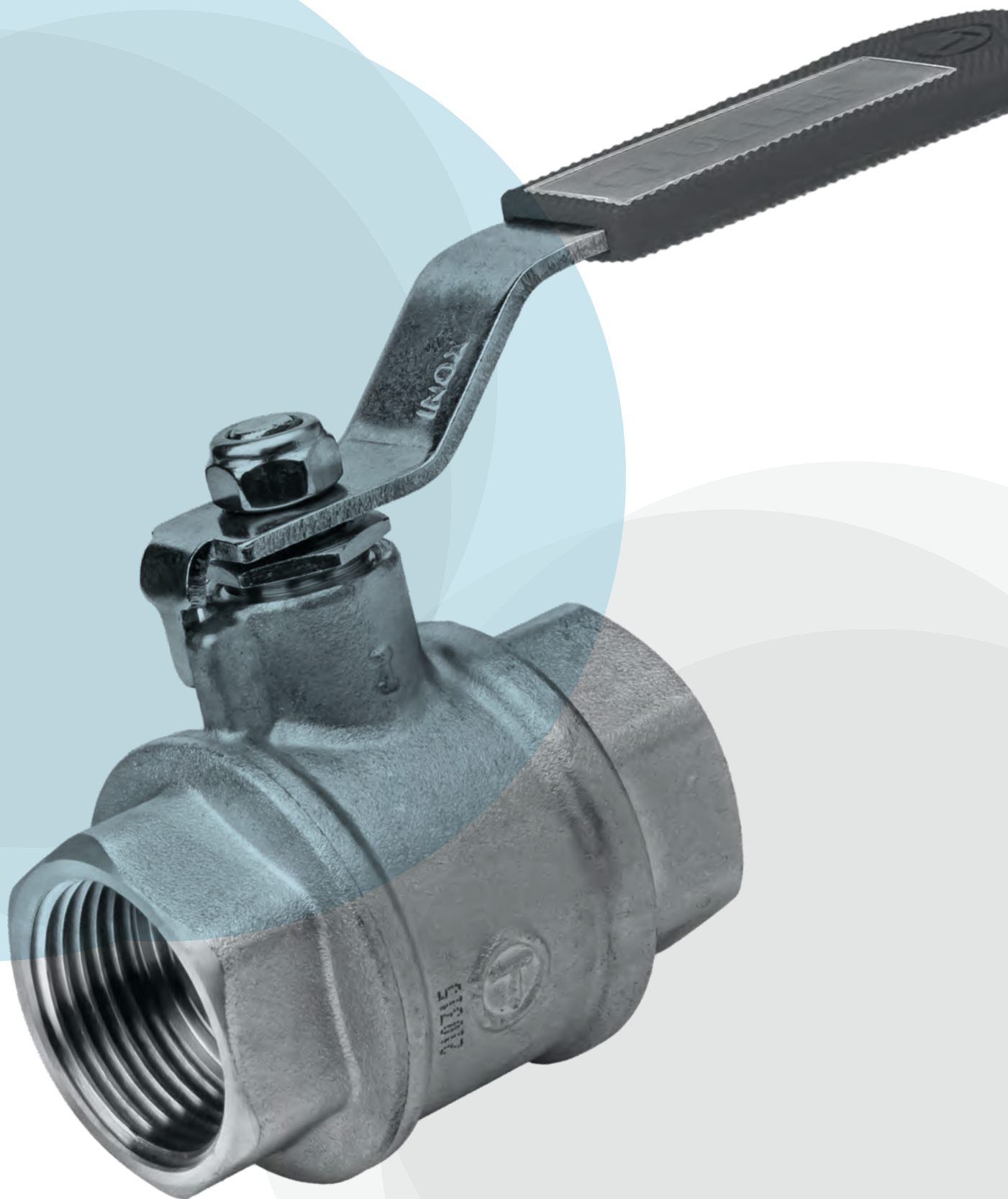


Código	Medida	H mm	Peso kg	Precio*(€)
2054000001	3/8"	47	0,080	6,75
2054000002	1/2"	45	0,135	6,53
2054000003	3/4"	49	0,210	8,37
2054000004	1"	53	0,280	10,80
2054000005	1 1/4"	60	0,380	15,93
2054000006	1 1/2"	67	0,590	22,95
2054000007	2"	72	0,830	32,56
2054000008	2 1/2"	95	1,800	66,37
2054000009	3"	97	2,200	93,42
2054000011	4"	105	3,400	161,24

Código	Medida	H mm	Peso kg	Precio*(€)
2054005002	1/2"	55	0,178	10,15
2054005003	3/4"	65	0,258	13,45
2054005004	1"	75	0,418	18,63
2054005005	1 1/4"	80	0,640	30,56
2054005006	1 1/2"	90	0,862	41,26
2054005007	2"	100	1,280	64,10
2054005008	2 1/2"	110	2,602	146,56
2054005009	3"	140	3,700	220,91
2054005011	4"	155	6,200	365,26

Código	Medida	H mm	L mm	Peso kg	Precio*(€)
2054010002	1/2"	47	47	0,160	10,53
2054010003	3/4"	54	52	0,230	11,18
2054010004	1"	62	65	0,350	16,04
2054010005	1 1/4"	77	71	0,550	21,92
2054010006	1 1/2"	90	80	0,780	32,18
2054010007	2"	106	93	1,150	44,28
2054010008	2 1/2"	108	117	1,850	62,75
2054010009	3"	127	135	2,700	101,57
2054010011	4"	145	150	4,200	179,50

Heavy Duty



TULLER

P.N.
Hasta
60 bar



Válvulas de esfera palanca

- Presión nominal: 25*, 40 o 60 bar según modelo**.
- Temperatura máxima: 95 °C.
- Sistema "lock nut", que hace que la tuerca que sujeta la palanca permanezca inmóvil a lo largo de la vida de la llave.
- Sistemas antifugas con junta tórica EPDM.
- Superficies interiores en contacto con agua resistentes a la corrosión.
- Prensa estopas con junta extragruesa de teflón.
- Válvulas con paso total. El paso de agua no se ve reducido con respecto a la sección del tubo o accesorios necesarios para la conexión de la válvula al tubo.
- Asientos de teflón ranurado (a partir de 1½").

Nuevo diseño ergonómico de la maneta



Parte inferior modificada para mejor adaptación de la palma de la mano

Recrecido en el extremo para evitar deslizamientos en la manipulación



Moletado en la parte superior e inferior



Fácil identificación de los circuitos gracias a la ranura de etiquetado de las llaves.

Palanca
Acero INOX con polímero inyectado

Descripción de los componentes

* PN25 solo aplicable a válvula de esfera grifo manguera. (2050010102 y 2050010103)

** La mejora en procesos de fabricación con mayor automatización, estabilidad, detección automática de desviaciones de parámetros de fabricación, etc. asegura máximas prestaciones para estos modelos.

Racor
Latón CW617N según EN 12165

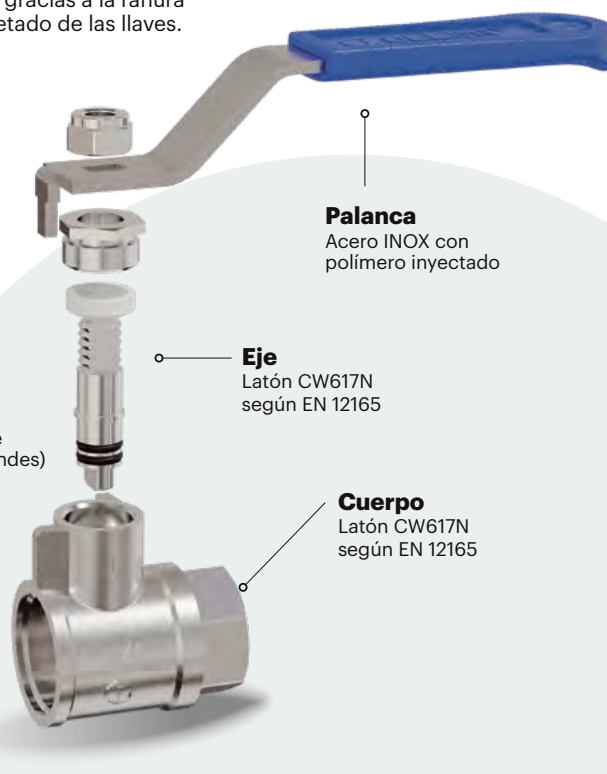
Bola
Acero INOX superficie pulida (diámetros grandes) y latón (diámetros pequeños)

Eje
Latón CW617N según EN 12165

Cuerpo
Latón CW617N según EN 12165



Asientos
Teflón

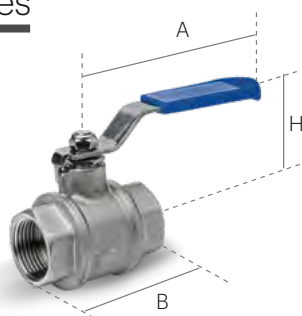




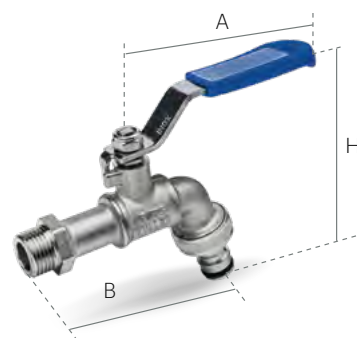
Modelos disponibles



P.N.
60 bar



P.N.
25 bar



HH

Código	Medida	A	H	B	Peso kg	Precio*(€)
		mm				
2050010001	3/8"	87	55	54	0,220	10,58
2050010002	1/2"	102	65	62	0,410	12,42
2050010003	3/4"	102	72	68	0,530	16,85
2050010004	1"	133	85	72	0,870	25,81
2050010005	1 1/4"	133	103	89	1,250	42,34
2050010006	1 1/2"	143	112	95	2,140	62,75
2050010007	2"	143	130	104	3,310	96,34

Grifo HH

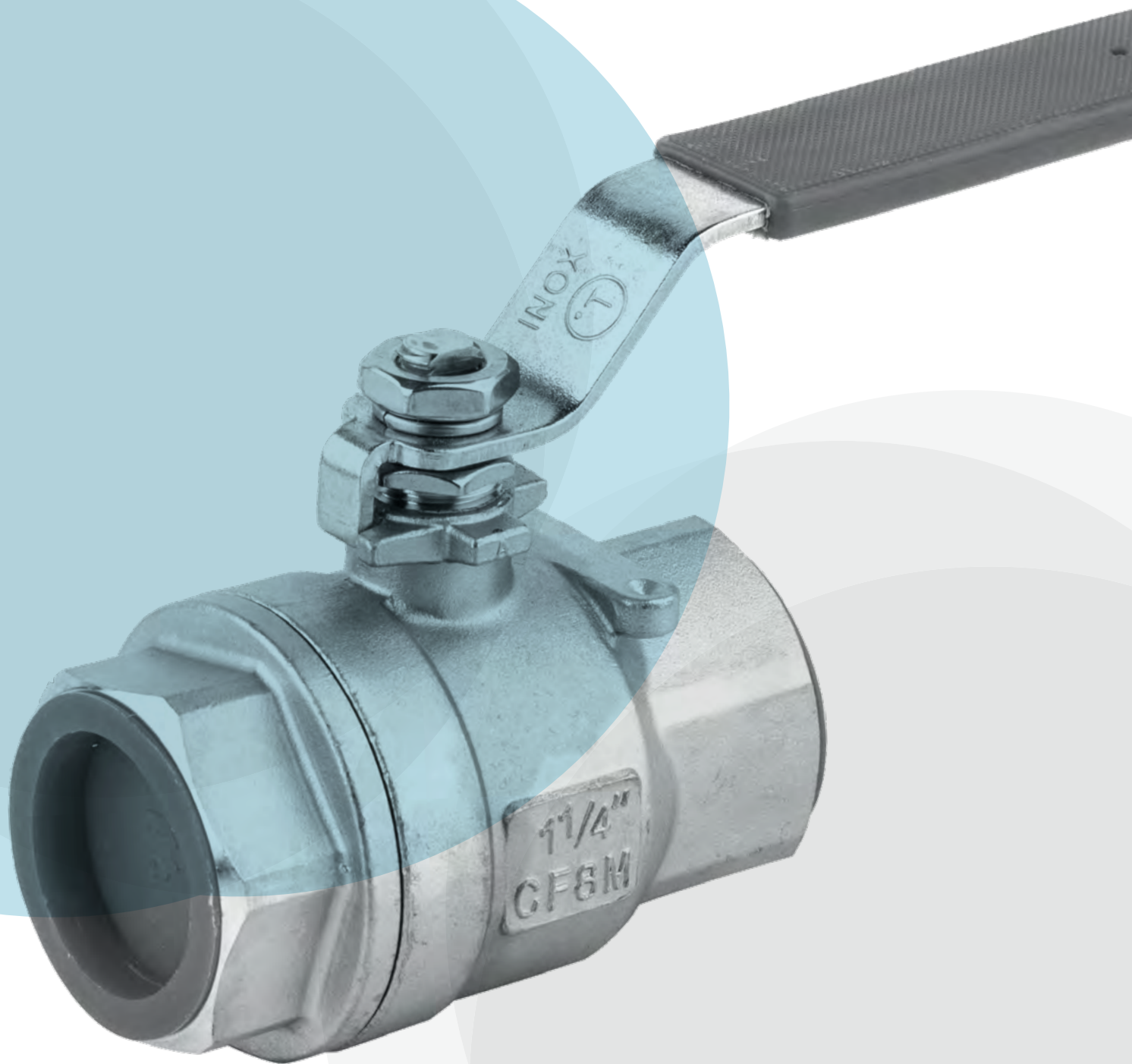
Conexión a manguera mediante enchufe rápido.
Sistema antihielo.

Código	Medida	A	H	B	Peso kg	Precio*(€)
		mm				
2050010102	1/2"	102	102	100	0,350	14,96
2050010103	3/4"	102	110	100	0,450	19,87





Inox



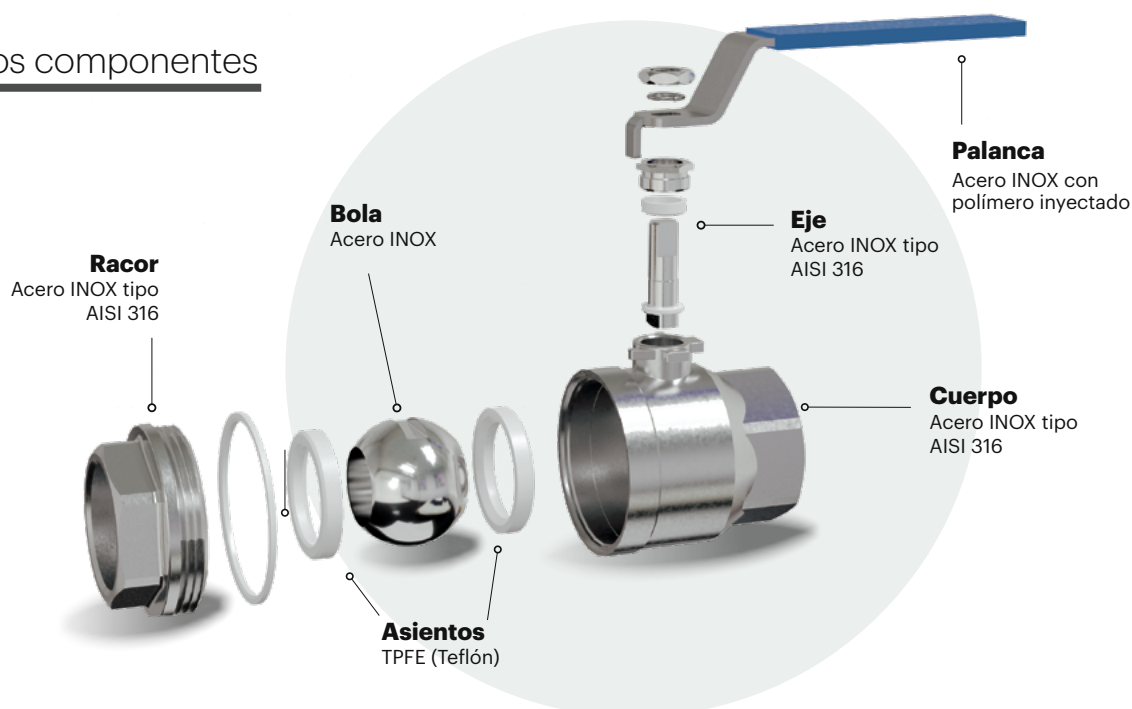
P.N.
70 bar



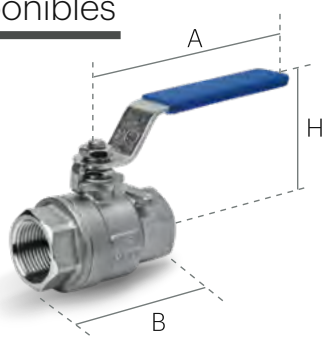
Válvulas de esfera palanca

- Presión nominal: 70 bar
- Componentes fabricados en acero INOX AISI 316
- Temperatura máxima 150°C
- Sistema "lock nut" que hace que la tuerca que sujeta la palanca permanezca inmóvil a lo largo de la vida de la llave.
- Superficies interiores en contacto con agua resistentes a la corrosión.
- Prensa estopas con junta extragruesa de teflón.

Descripción de los componentes



Modelos disponibles



HH Palanca

Código	Medida	A	H	B	Peso kg	Precio*(€)
		mm				
2050030000	1/4"	95	58	55	0,2	26,84
2050030001	3/8"	95	56	60	0,205	27,38
2050030002	1/2"	100	66	64	0,29	27,38
2050030003	3/4"	120	78	68	0,49	39,64
2050030004	1"	140	72	85	0,74	55,73
2050030005	1 1/4"	140	110	98	1,12	82,78
2050030006	1 1/2"	180	133	106	1,6	110,81
2050030007	2"	200	148	122	2,252	163,30
2050030008	2 1/2"	220	95	162	4,05	339,77
2050030009	3"	240	105	178	6,2	498,31

Wafer





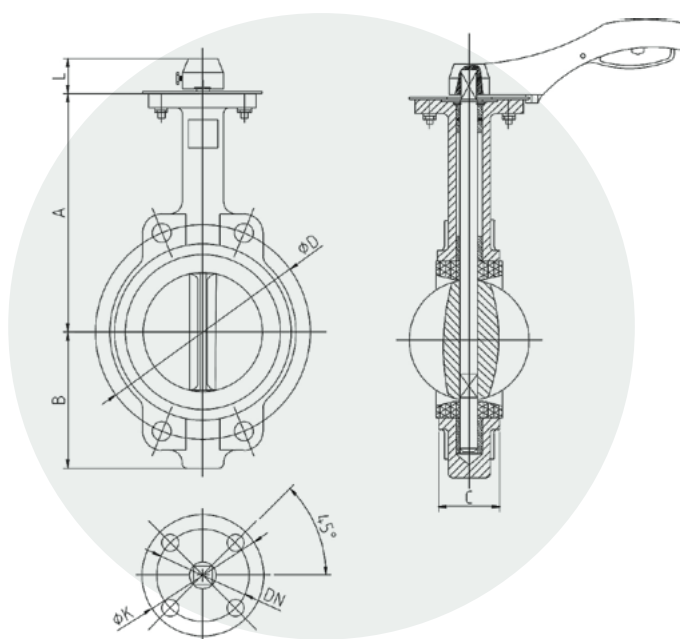
P.N.
16 bar

Válvula de mariposa palanca manual

- Presión nominal: 16 bar
- Fabricado en hierro fundido.
- Disco fundición dúctil cromada.
- Maneta en aluminio.
- Fabricación bajo norma DIN 3352.
- Dimensiones de las bridas bajo norma DIN 2501.
- Forro de válvula en EPDM

Descripción de los componentes

- Fabricado en hierro fundido: **GG-25**
- Eje en acero inoxidable: **AISI-420**
- Presión nominal de trabajo: **16 Bar (1,6 Mpa)**
- Presión del casco: **24 Bar (2,4 Mpa)**
- Presión del cierre: **17,6 Bar (1,76 Mpa)**



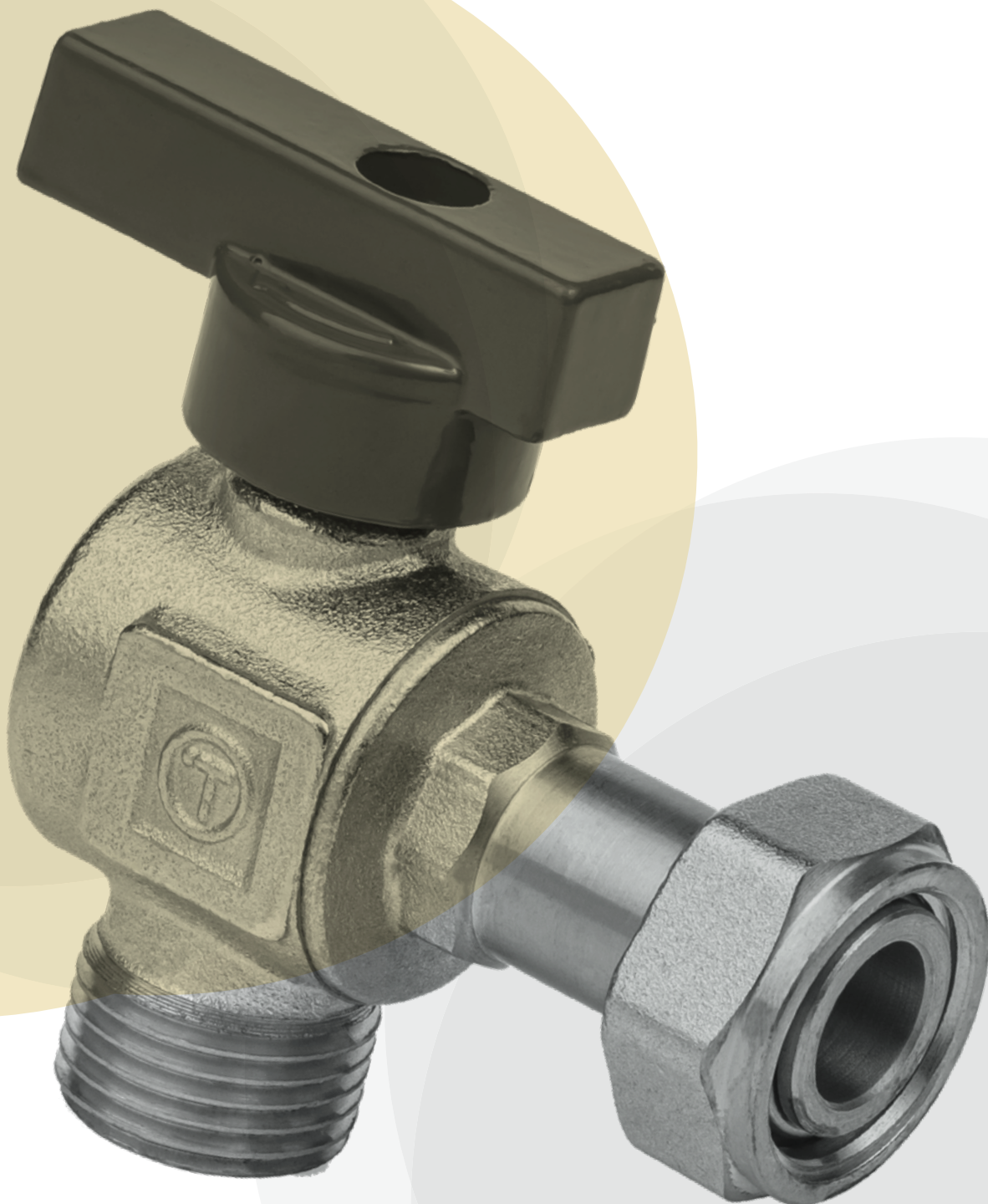
Modelos disponibles

Válvula mariposa palanca manual

Código	Medida	DN	A	B	C	K	L	D	Peso kg	Precio*(€)
mm										
2063000004	1½"	40	120	70	33	70	30	110	2	96,77
2063000005	2"	50	161	80	42	90	30	125	2,5	96,77
2063000006	2½"	65	175	90	44	90	30	145	3,2	101,14
2063000008	3"	80	181	95	48	90	30	160	3,6	111,78
2063000010	4"	100	200	114	52	90	30	180	4,9	122,36
2063000012	5"	125	213	127	56	90	30	210	7,0	156,87
2063000015	6"	150	226	139	56	90	30	240	7,8	172,85
2063000020	8"	200	260	175	60	90	32	295	13,2	258,61



Llaves escuadra



P.N.
20 bar

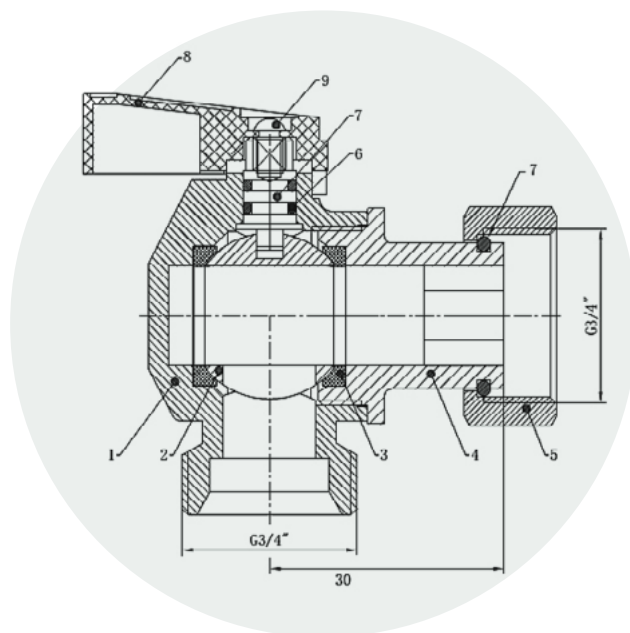


Llave de escuadra corta para caldera

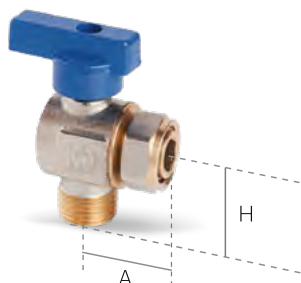
- Presión máxima de trabajo de 20 bar.
- Válvulas para entrada y salida de contadores de agua y calderas.
- Válvulas forjadas en latón EN 12165 y mecanizadas CNC, con conexiones roscadas conforme a ISO 228.
- Nivel sonoro inferior a los 50dB.
- Racor loco.
- Manetas en aluminio inyectado.
- Estanqueidad en eje mediante doble junta tórica EPDM.
- Máxima temperatura de trabajo 85°C.

Descripción de los componentes

- 1- Cuerpo:** latón CW617N
- 2- Bola:** latón pulido CW617N
- 3- Asiento:** PTFE
- 4- Racor:** Latón CW617N
- 5- Tuerca:** latón CW617N
- 6- Prensa:** latón CW617N
- 7- Junta tórica:** EPDM
- 8- Maneta:** aluminio Pintado

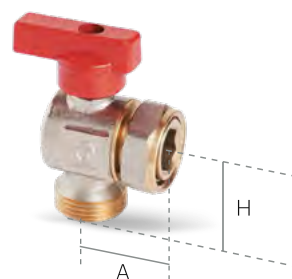


Modelos disponibles



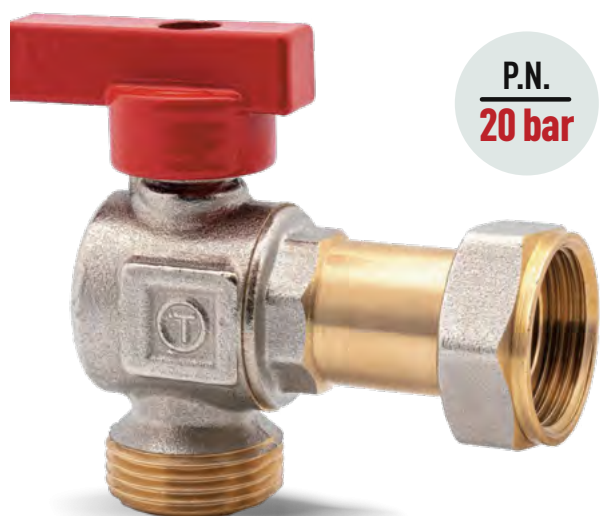
Llave corta 1/2"

Código	Medida	A	H	Peso kg	Precio*(€)
		mm			
0101020002	1/2" MH	30	30	0,186	9,47



Llave corta 3/4"

Código	Medida	A	H	Peso kg	Precio*(€)
		mm			
0101020004	3/4" MH	30	30	0,208	10,75

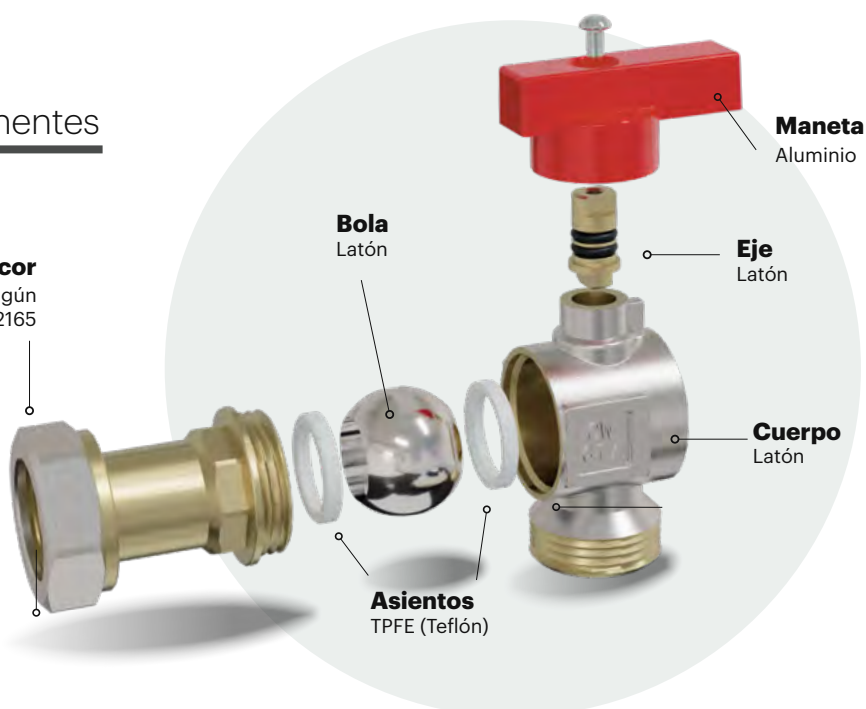
**P.N.
20 bar**

Llave de escuadra larga para caldera

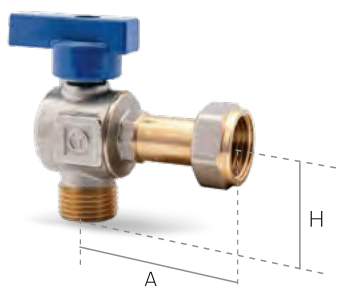
- Presión máxima de trabajo de 20 bar.
- Diseño extralargo.
- Posibilita la instalación de llaves de escuadra con todo tipo de calderas.
- Fácil instalación, gracias al recorrido extra en el racor móvil.
- Fabricada en latón de alta calidad y máxima durabilidad.
- Manetas en aluminio inyectado
- Estanqueidad en eje mediante doble junta tórica EPDM
- Máxima temperatura de trabajo 85°C

Descripción de los componentes

Racor
Latón CW617N según
EN 12165

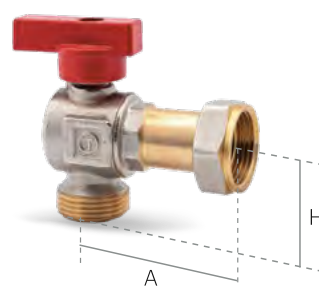


Modelos disponibles



Llave larga 1/2"

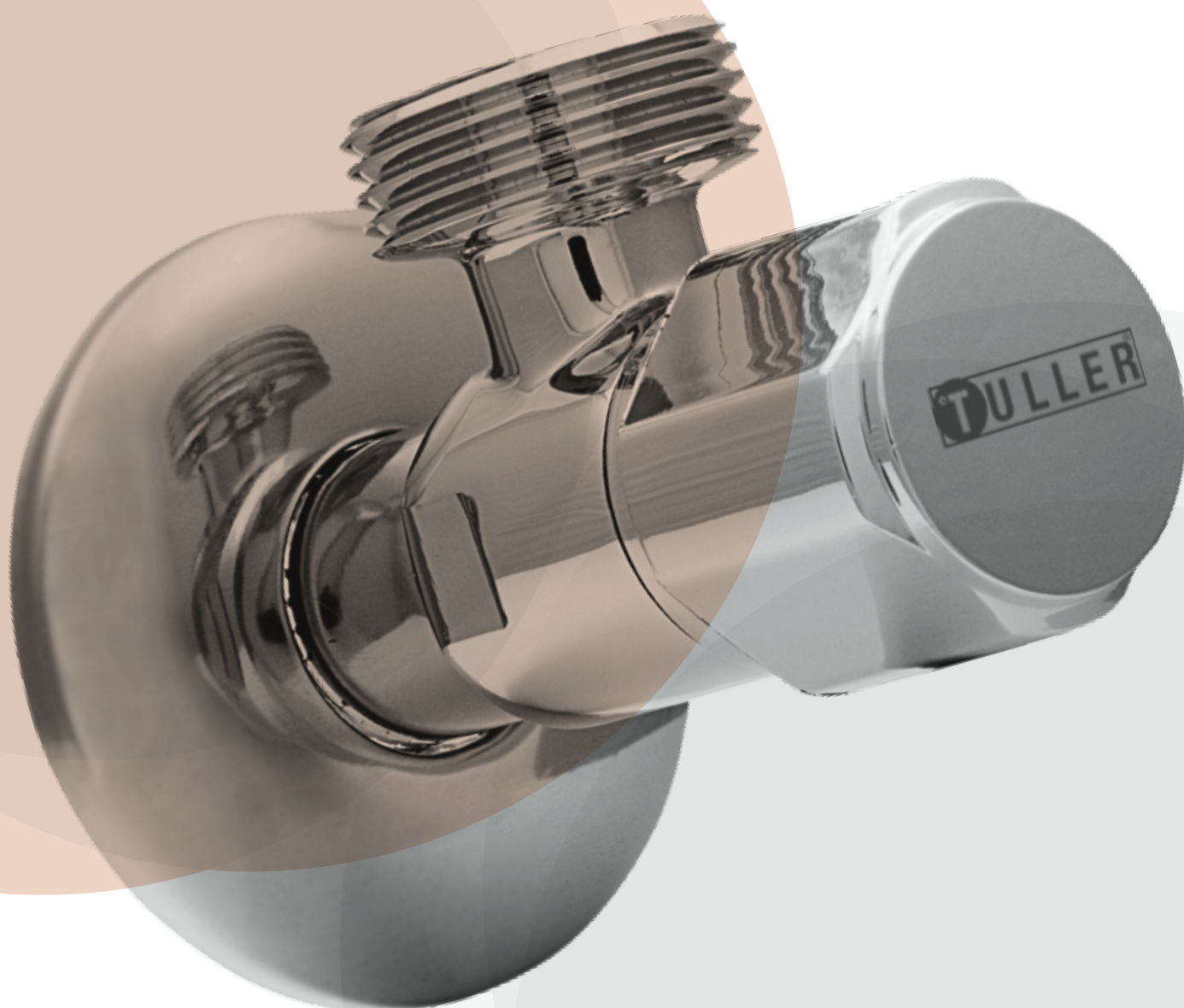
Código	Medida	A	H	Peso kg	Precio*(€)
		mm			
0101020012	1/2" MH	50	30	0.200	10.80



Llave larga 3/4"

Código	Medida	A	H	Peso kg	Precio*(€)
		mm			
0101020014	3/4" MH	50	30	0.240	12.85

Llaves de corte





Llave corte antical cierre cerámico

- Presión nominal: 16 bar
- Temperatura máxima: 90°C
- Innovador sistema antical.
- Compuestas por latón forjado, caucho EPDM, ABS cromado y acero inox de máxima calidad.
- Estanqueidad antes y después del asiento según apartado 7.1 de la norma UNE 19703:2003
- Máx. seguridad en el cierre mediante su cartucho cerámico.

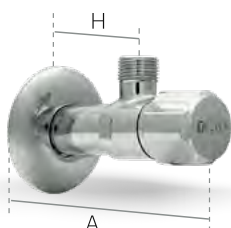
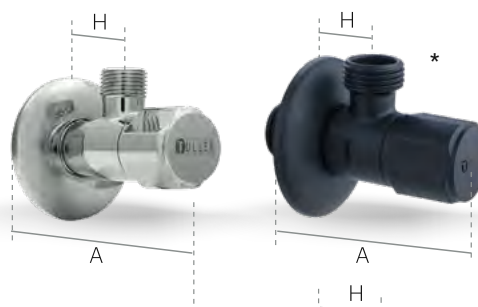
Descripción de los componentes



Modelos disponibles

Llave escuadra MM (sin tuerca)

Código	Medida	A mm	H mm	Precio*(€)
2050550002	1/2" x 3/8"	78	38.5	8,80
2050550003	1/2" x 1/2"	78	38.5	9,18
2050550010*	1/2" x 3/8"	78	38.5	10,69



Llave escuadra Extra larga (sin tuerca)

Código	Medida	A mm	H mm	Precio*(€)
2050550005	1/2" x 3/8"	93	38.5	10,15



Grifo lavadora (Mando horizontal)

Código	Medida	A mm	H mm	Precio*(€)
2050560102	1/2" x 3/4"	78	38.5	10,53

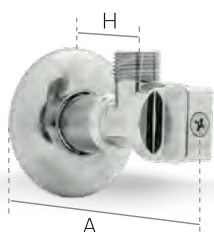


P.N.
16 bar

Llave corte antical

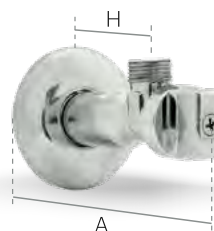
- Presión nominal: 16 bar
- Temperatura máxima: 90°C
- Innovador sistema antical.
- Compuestas por latón forjado, caucho EPDM, ABS cromado y acero inox de máxima calidad.
- Eje en material sintético.
- Estanqueidad antes y después del asiento según apartado 7.1 de la norma UNE 19703:2003

Modelos disponibles



Llave escuadra MM

Código	Medida	A mm	H mm	Precio*(€)
Sin tuerca				
2050500102	1/2" x 3/8"	79.4	45.2	6,59
2050500103	1/2" x 1/2"	79.4	45.2	6,59
Con válvula de retención				
2050500132	1/2" x 3/8"	81.7	47.5	8,42



Llave escuadra MM Extra larga (sin tuerca)

Código	Medida	A mm	H mm	Precio*(€)
2050500105	1/2" x 3/8"	97.4	63.2	7,40

Grifo lavadora MM

Código	Medida	Mando	A mm	H mm	Precio*(€)
2050510002	1/2" x 3/4"	Horizontal	82.5	45.2	7,99
2050510003	1/2" x 3/4"	Vertical	62.2	43	8,10



Llave escuadra HM

Código	Medida	A mm	H mm	Precio*(€)
Sin tuerca				
2050500122	1/2" x 3/8"	62.2	28	6,86
Con tuerca				
2050500111	3/8" X 3/8"	61.2	27	8,32
2050500112	1/2" x 3/8"	62.2	28	10,69



Grifo doble MM (Sin tuerca)

Código	Medida	A mm	H mm	Precio*(€)
2050560200	1/2"x3/4"x3/8"	90	45	15,34



Accesorios y repuestos

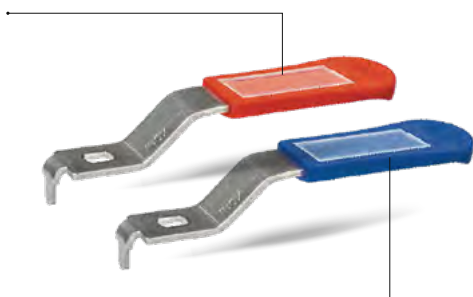




Accesorios y repuestos

Palancas de repuesto

Gamas Project, Teknik y Heavy Duty.



- Recrecido en el extremo para evitar deslizamientos en la manipulación.
- Moteado en la parte superior e inferior.
- Parte inferior modificada para mejor adaptación de la palma de la mano.
- Fácil identificación de las llaves gracias a la ranura de etiquetado

Palancas para válvulas Inox



Mandos mariposa rojo



Código	Medida	Precio*(€)
2050090263	3/8" - 1/2" - 3/4"	0,97
2050090275	1" - 1 1/4"	1,46

Maneta agua caliente

Código	Descripción	Medida	Precio*(€)
2050090600	PALANCA INOX TULLER 2 ROJA	3/8	0,98
2050090601	PALANCA INOX TULLER 2 ROJA	1/2-3/4	1,37
2050090602	PALANCA INOX TULLER 2 ROJA	1-1 1/4	1,80
2050090603	PALANCA INOX TULLER 2 ROJA	1 1/2-2	3,33
2050090604	PALANCA INOX TULLER 2 ROJA	2 1/2	8,94
2050090605	PALANCA INOX TULLER 2 ROJA	3	10,47
2050090606	PALANCA INOX TULLER 2 ROJA	4	14,31

Maneta agua fría

Código	Descripción	Medida	Precio*(€)
2050090630	PALANCA INOX TULLER 2 AZUL	3/8	0,98
2050090631	PALANCA INOX TULLER 2 AZUL	1/2-3/4	1,37
2050090632	PALANCA INOX TULLER 2 AZUL	1-1 1/4	1,80
2050090633	PALANCA INOX TULLER 2 AZUL	1 1/2-2	3,33
2050090634	PALANCA INOX TULLER 2 AZUL	2 1/2	8,94
2050090635	PALANCA INOX TULLER 2 AZUL	3	10,47
2050090636	PALANCA INOX TULLER 2 AZUL	4	14,31

Código	Descripción	Medida	Precio*(€)
2050090511	PALANCA VÁLVULA INOX	1/4"-3/8"	4,43
2050090512	PALANCA VÁLVULA INOX	1/2"	5,24
2050090513	PALANCA VÁLVULA INOX	3/4" - 1" - 1 1/4"	8,15
2050090514	PALANCA VÁLVULA INOX	1 1/2"	13,39
2050090515	PALANCA VÁLVULA INOX	2"	14,85
2050090516	PALANCA VÁLVULA INOX	2 1/2"	19,76
2050090517	PALANCA VÁLVULA INOX	3"	33,70

Mandos mariposa azul



Código	Medida	Precio*(€)
2050090163	3/8" - 1/2" - 3/4"	1,03
2050090175	1" - 1 1/4"	1,46

Accesorios y repuestos

Mandos para válvulas de esfera arqueta



Código	Medida	Precio*(€)
2050090035	½"-3/4"	4,81
2050090036	1"-1¼"	5,72
2050090037	1½"-2"	8,69
2050090038	2½"	12,10

Palancas para válvulas Wafer



Código	Medida	Precio*(€)
2063095104	DN40	17,65
2063095105	DN50	18,00
2063095106	DN65	21,95
2063095108	DN80	24,50
2063095110	DN100	32,50
2063095112	DN125	44,95
2063095115	DN150	50,10
2063095120	DN200	79,95

Repuestos malla y junta para filtros en "Y"



Código	Medida	Precio*(€)
2054200900	½"	2,32
2054200901	¾"	2,38
2054200902	1"	2,92
2054200903	1 1/4"	3,40
2054200904	1½"	4,27
2054200905	2"	4,48
2054200906	2½"	6,48
2054200907	3"	7,72

Cestillas

Para válvula de retención



Código	Descripción	Precio*(€)
2054090001	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 3/8"	4,00
2054090002	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 1/2"	3,56
2054090003	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 3/4"	3,73
2054090004	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 1"	4,43
2054090005	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 1 1/4"	5,24
2054090006	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 1 1/2"	6,64
2054090007	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 2"	8,42
2054090008	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 2 1/2"	15,77
2054090009	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 3"	19,39
2054090011	CESTILLA VALVULA RETENCIÓN 4"	26,41

Alargadera

Para llave de empotrar



Código	Descripción	Precio*(€)
1551099175	ALARGADERA LLAVES EMPOTRAR 8MM	2,11

Kit prolongador

Para llave de empotrar



Código	Descripción	Precio*(€)
1551099180	KIT PROLONGADOR LLAVE DE EMPOTRAR 8MM	6,19



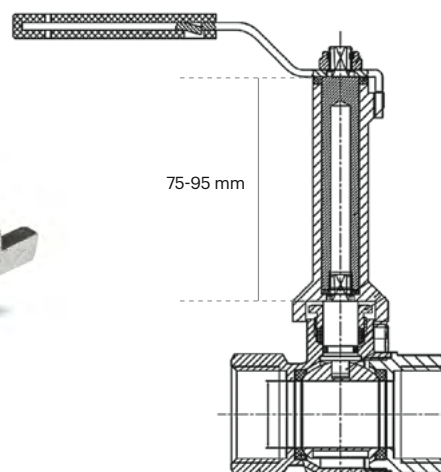
Accesorios y repuestos

Prolongadores de eje

compatibles para las series de TULLER Teknik (PN-50) y HEAVY-DUTY (PN-60)



Código	Descripción	Alargamiento efectivo (mm)	Precio*(€)
2050090180	KIT PROLONGADOR EJE TULLER 3/8"	75	7,75
2050090181	KIT PROLONGADOR EJE TULLER 1/2"-3/4"	75	7,95
2050090182	KIT PROLONGADOR EJE TULLER 1"-1 1/4"	75	13,75
2050090183	KIT PROLONGADOR EJE TULLER 1 1/2"-2"	75	20,85
2050090184	KIT PROLONGADOR EJE TULLER 2 1/2"-3"-4"	95	38,75



Mandos

Para llave de empotrar



1551099160



1551099170



1551099190



2050090580

Código	Descripción	Precio*(€)
1551099160	MANDO LLAVE CORTE EMPOTRAR MANDO OCULTO 8MM	8,05
1551099170	MANDO LLAVE CORTE EMPOTRAR PALANCA 8MM	8,05
1551099190	MANDO LLAVE CORTE EMPOTRAR POMO 8MM	6,56
2050090580	MANDO LLAVE CORTE EMPOTRAR PALANCA 8MM COLOR NEGRO	12,45



Accesorios y repuestos

Rotuladoras

Aptas para identificar las palancas



Rotuladora electrónica portátil profesional, fácil de usar para crear los tipos de etiquetas más comunes de forma rápida.

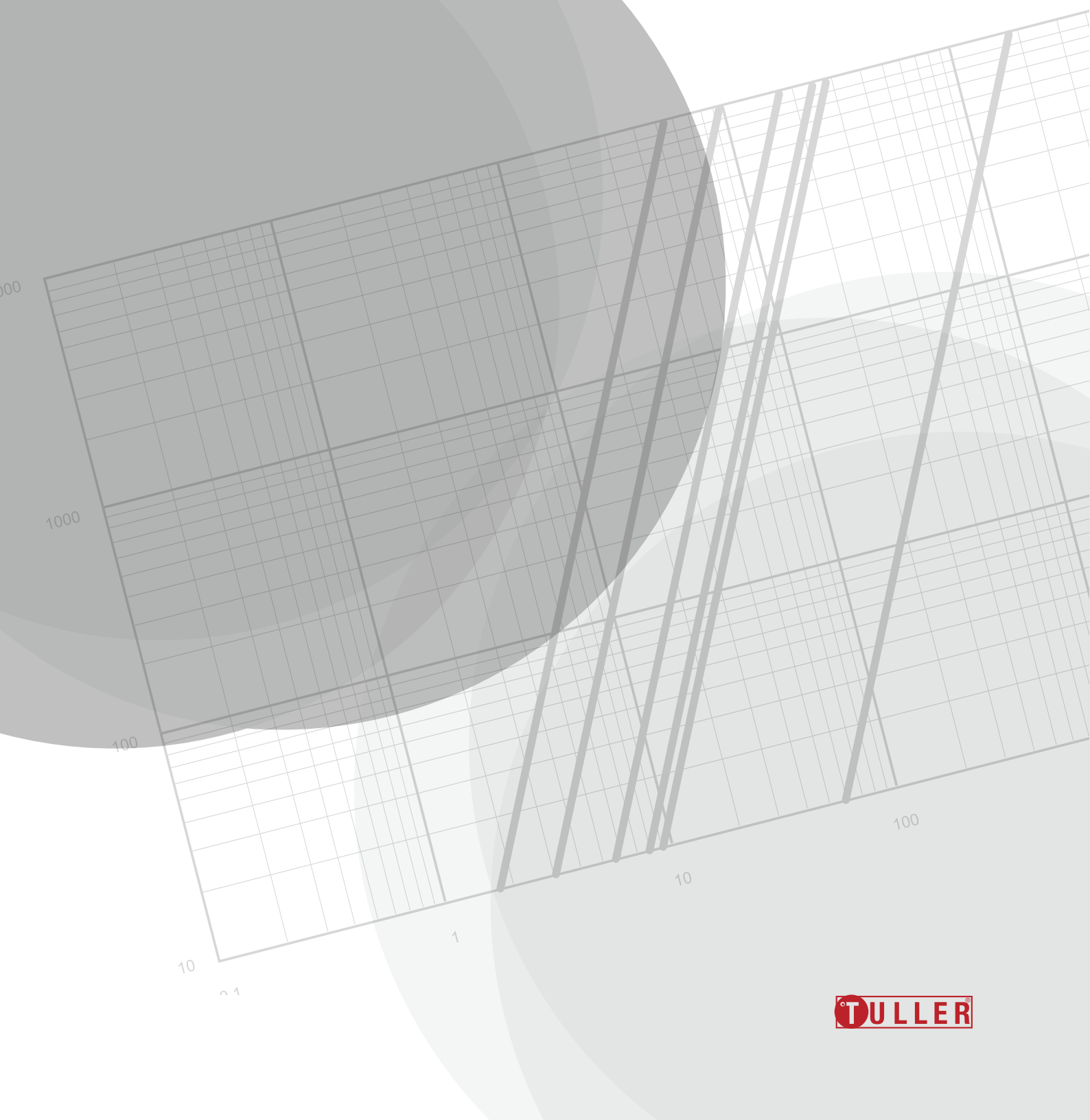
Incluye un práctico maletín de transporte, cinta laminada flexible negro sobre blanco 9mmx8m y adaptador CA.

Código	Descripción	Precio*(€)
2803091001	MALETÍN ROTULADORA PROFESIONAL BROTHER PTE110	71,18
2803091064	CINTA LAMINADA SUPER ADHESIVA NEGRO/BLANCO 6mm x 8m BROTHER TZeS211	16,93
2803091065	CINTA LAMINADA SUPER ADHESIVA NEGRO/BLANCO 9mm x 8m BROTHER TZeS221	18,55
2803091066	CINTA LAMINADA SUPER ADHESIVA NEGRO/BLANCO 12mm x 8m BROTHER TZeS231	20,29

- Velocidad de impresión de 20mm/seg y vista previa de impresión.
- Visor gráfico LCD.
- Anchura de cintas TZe: 3.5, 6, 9, 12mm
- 200 símbolos disponibles.



Anexo: Gráficas y curvas





Gráficas y curvas

Project



GRÁFICA PRESIÓN-TEMPERATURA

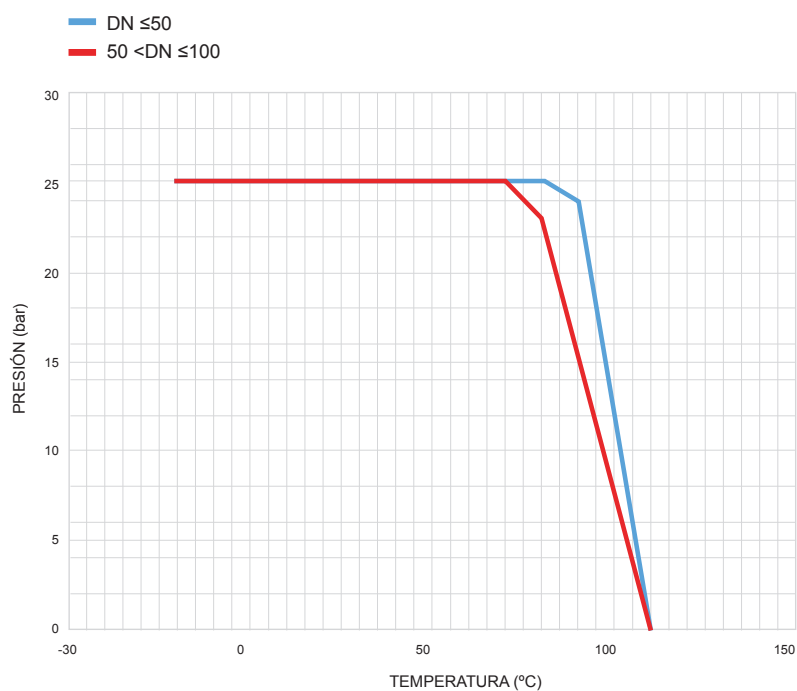
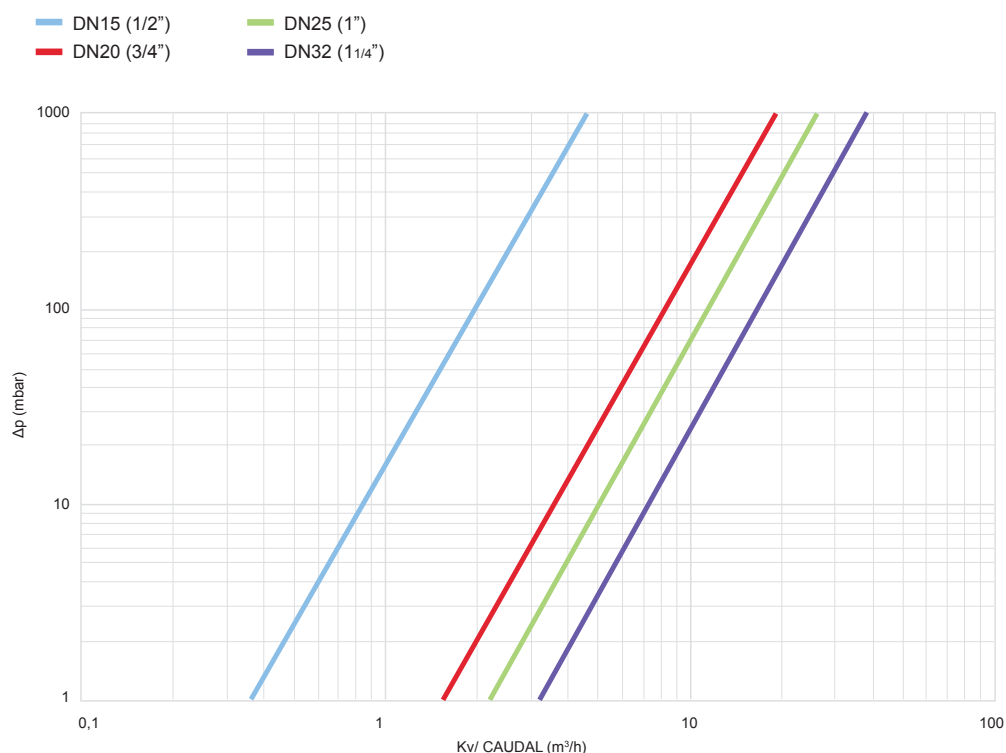


DIAGRAMA PÉRDIDAS DE CARGA

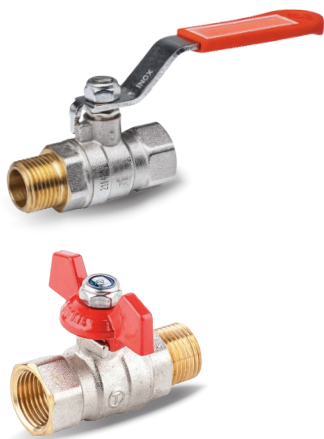


Laboratorio (APPLUS) Informe N° V294/23º



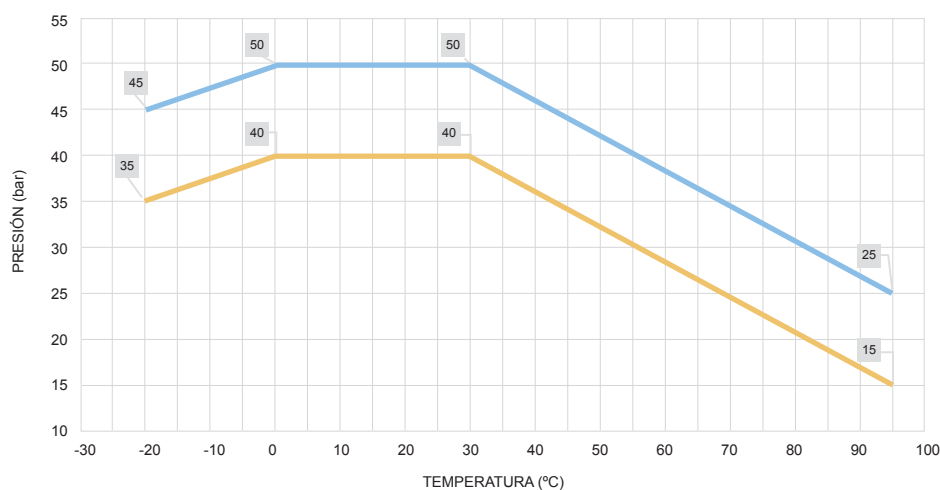
Gráficas y curvas

Teknik



GRÁFICA PRESIÓN-TEMPERATURA SEGÚN EN12266-1

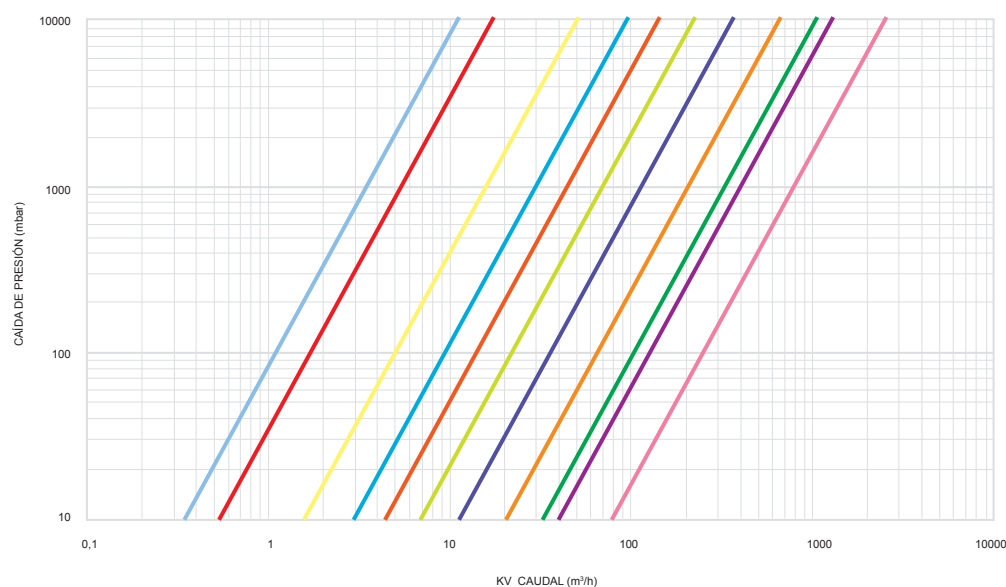
— DN15 (1/2")
— DN20 (3/4") / DN25 (1") / DN32 (1 1/4")



Laboratorio (APPLUS) Informe N° V294/23°

DIAGRAMA PÉRDIDAS DE CARGA

— 1/4" — 3/8" — 1/2" — 3/4" — 1" — 1 1/4" — 1 1/2" — 2" — 2 1/2" — 3" — 4"



Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Kv	3.5	5.5	16	30	45	70	115	210	335	405	800



Gráficas y curvas

Heavy Duty



GRÁFICA PRESIÓN-TEMPERATURA SEGÚN EN12266-1

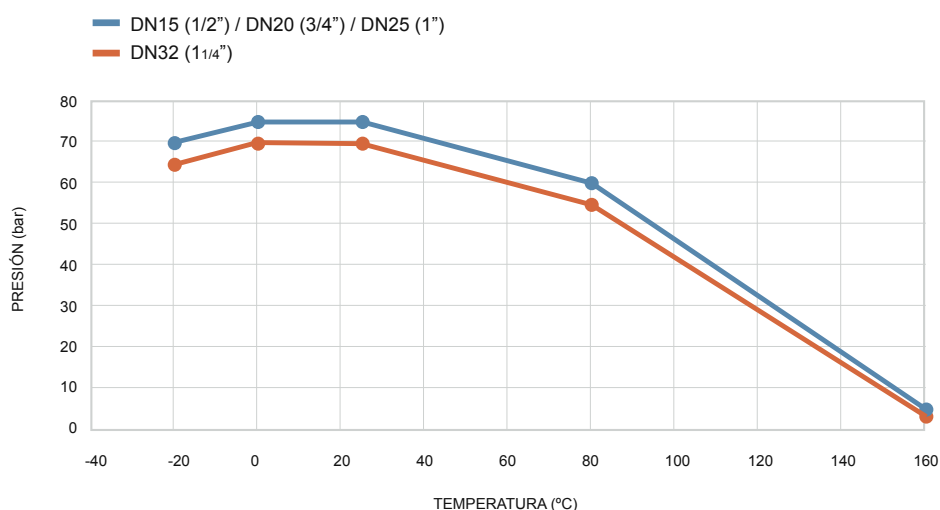
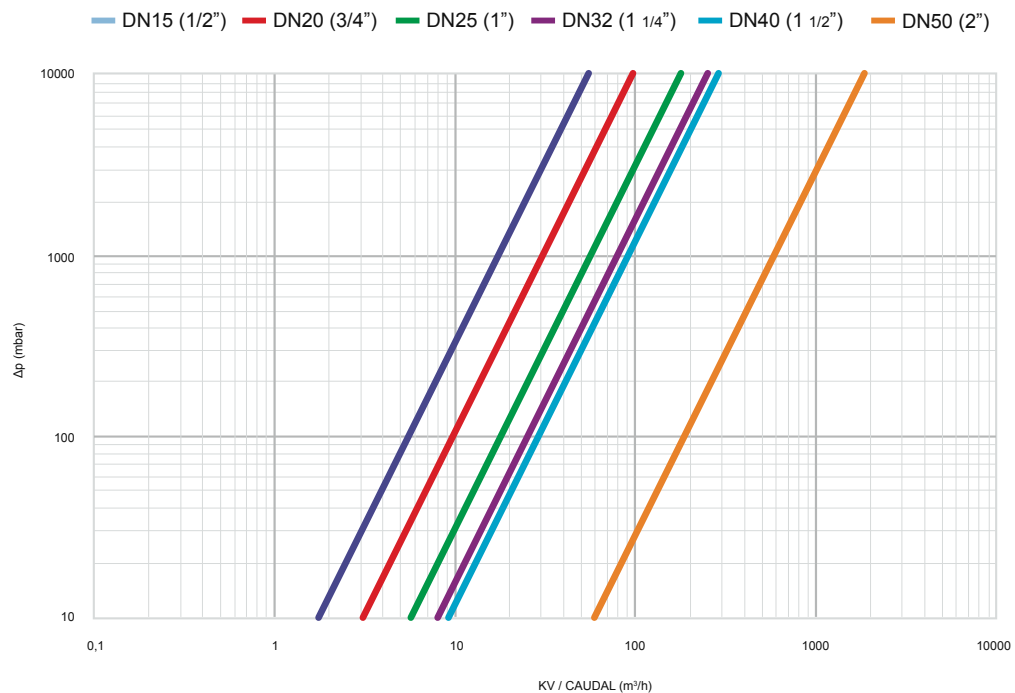


DIAGRAMA PÉRDIDAS DE CARGA





Gráficas y curvas

Inox



GRÁFICA PRESIÓN-TEMPERATURA SEGÚN EN12266-1

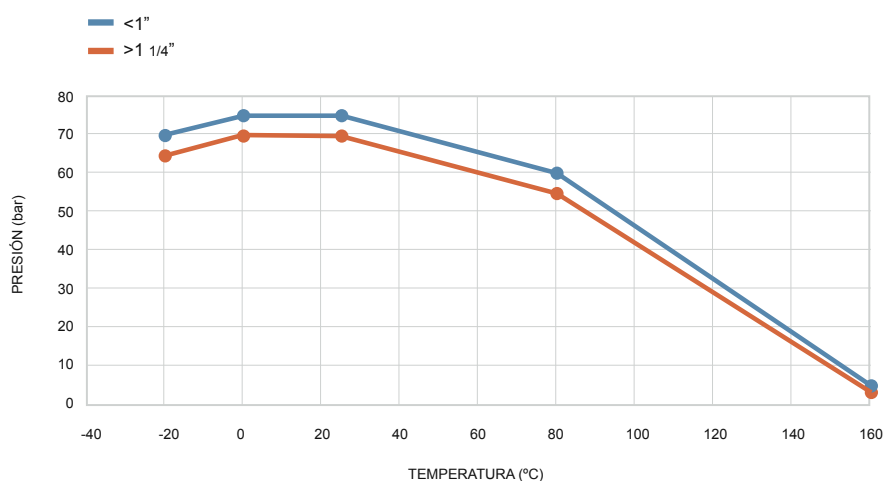
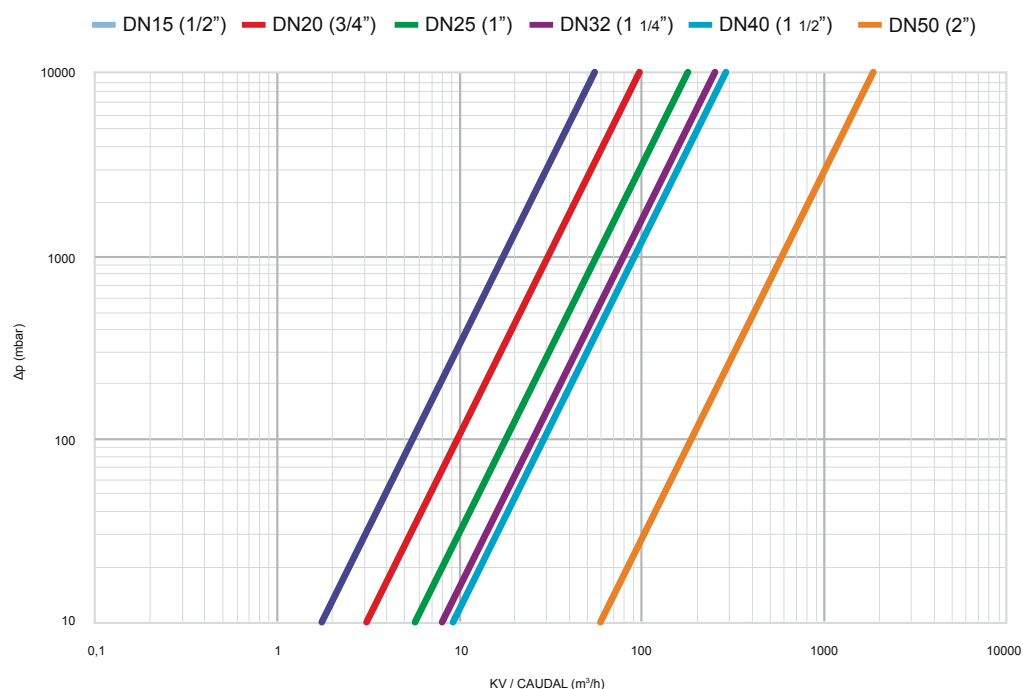


DIAGRAMA PÉRDIDAS DE CARGA



Medida	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
$K_v \{ (m^3/h) / (bar)^{0.5} \}$	17	31	58	82	90	577

NOTAS

NOTAS

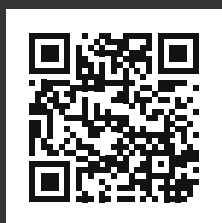
NOTAS

NOTAS

NOTAS

TULLER

Catálogo 2024



Encuentra tu centro Saltoki más cercano.

www.saltoki.com

**GRUPO
SALTOKI**

SALTOKI

sanigrif

MASSANELLA

