



PN25

SILVER SERIES

DESCRIPCIÓN: Válv. bola PN25 con palanca ergonómica en acero al carbono con recubrimiento anticorrosión alta resistencia en color negro
DESCRIÇÃO: Válv. Bola PN25 com alavanca ergonómica em aço carbono com revestimento anticorrosão de alta resistência em preto

REVISIÓN / UPDATE 3: 07/04/2021 - Pag. 1/6



ANTI CORROSIÓN

ANTI RUST

ANTI CORROSÃO

100%
DISEÑADO
EN ESPAÑA

100%
DESIGNED
IN SPAIN



Hoja Técnica / Folha tecnica

- Cuerpo y tapa en latón CW617N
- Corpo e tampa em latão CW617N
- Asientos y empaquetadura en PTFE
- Assentos e junta de PTFE
- Palanca en acero al carbono con tratamiento anticorrosión de alta protección en color negro (1/2" hasta 2")
- Alavanca em aço carbono com tratamento anticorrosivo de alta proteção com preta (1/2" to 2")
- Roscas s/ norma ISO 228/1 (DIN259)
- Roscas de acordó com ISO 228/1 (DIN259)
- Uso para agua fría, agua caliente y químicos compatibles
- Uso para água fria, água quente e produtos químicos compatíveis
- Temperatura de trabajo: -20º/120ºC
- Temperatura de trabalho: -20º / 120ºC
- Presión máxima de trabajo: 25 bar
- Pressão máxima de trabalho: 25 bar

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
 MT Business Key, S.L. reserva-se o direito de modificar parcial ou totalmente as características de seus produtos sem aviso prévio

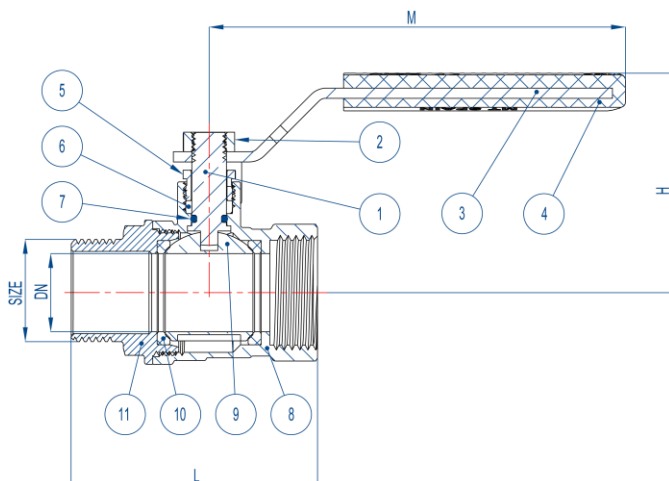


Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

Para evitar operação anormal, acidentes ou ferimentos graves, NÃO use este produto fora da faixa de especificação. Os regulamentos locais podem regulamentar o uso deste produto.

4091 / 40912

Dimensiones / Dimensões



CODIGO <i>CODE</i>	CODIGO <i>CODE</i>	MEDID A <i>SIZE</i>			DN	L	H	M	PESO <i>WEIGHT</i>
4091-015	40912-015	1/2"	60	6	13,5	52	47	83	150
4091-020	40912-020	3/4"	48	6	17	59	51	83	225
4091-025	40912-025	1"	24	4	22	68	61	105	366
4091-032	40912-032	1 1/4"	16	4	30	82	72,5	127	560
4091-040	40912-040	1 1/2"	8	4	37	93	77	127	800
4091-050	40912-050	2"	4	2	47	115	86	155	1240

Maneta azul Maneta roja
Alavanca azul Alavanca Vermelho

Dimensiones en milímetros / Dimensões em milímetros
Peso en gramos / Peso em grammas

Materiales / Material

Nº	NOMBRE <i>NOME</i>	MATERIAL	CALIDAD <i>QUALIDADE</i>
1	Eje / Eixo	Latón / Latão	CW614N
2	Tuerca hexagonal / Porca Hexagonal	Acero inoxidable / Aço inoxidável	
3	Maneta / Manímúpo	Acero al carbono + Recubrimiento alta protección / Aço carbono + revestimento anticorrosivo Acero cromado / Aço cromado (2 1/2"-4")	
4	Cobertura maneta / Manipupo com coberta	Plástico / Plástico	
5	Prensaestopa / Prensa-cabo	Latón / Latão	CW614N
6	Asiento eje / Assento do eixo	PTFE	
7	Junta / Junta tórica	NBR	
8	Cuerpo / Corpo	Latón / Latão	CW617N
9	Bola / Bola	1/2" - 1": Latón / Latão 1 1/4" - 2": A.Inox / Aço Inoxidável	CW614N Chromed AISI 304
10	Asientos / Assentos	PTFE	
11	Tapa / Topo	Latón / Latão	CW617N

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
MT Business Key, S.L. reserva-se o direito de modificar parcial ou totalmente as características de seus produtos sem aviso prévio

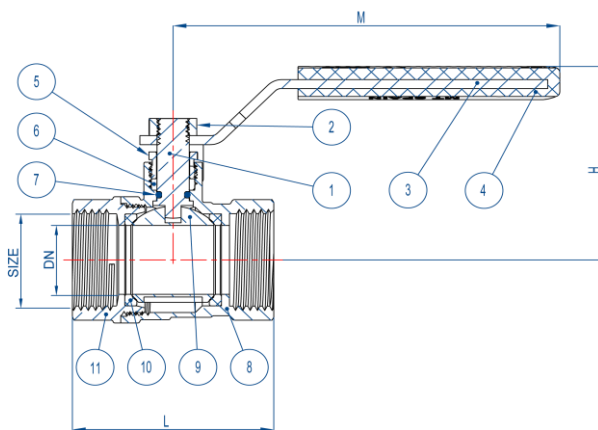


Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

Para evitar operação anormal, acidentes ou ferimentos graves, NÃO use este produto fora da faixa de especificação. Os regulamentos locais podem regulamentar o uso deste produto.

4092 / 40922

Dimensiones / Dimensões



CODIGO CODE	CODIGO CODE	MEDIDA SIZE			DN	L	H	M	PESO WEIGHT
4092-015	40922-015	1/2"	60	10	13,5	44	47	83	145
4092-020	40922-020	3/4"	48	8	17	52	51	83	200
4092-025	40922-025	1"	24	6	22	61	61	105	320
4092-032	40922-032	1 1/4"	16	4	30	76	72	127	480
4092-040	40922-040	1 1/2"	8	2	37	81	77	127	730
4092-050	40922-050	2"	8	2	47	96	86	155	1082
4092-065	40922-065	2 1/2"	12	1	52	118	97	204	2000
4092-080	40922-080	3"	6	1	65	137	123	223	3170
4092-100	40922-100	4"	4	1	79	163	135	223	4830

Maneta azul
Alavanca azul

Maneta roja
Alavanca
Vermelho

Dimensiones en milímetros / Dimensões em milímetros
Peso en gramos / Peso em grammas

Materiales / Materials

Nº	NOMBRE NOME	MATERIAL	CALIDAD QUALIDADE
1	Eje / Eixo	Latón / Latão	CW614N
2	Tuerca hexagonal / Porca Hexagonal	Acero / Steel	
3	Maneta / Manimúpo	Acero al carbono + Recubrimiento alta protección / Aço carbono + revestimento anticorrosivo Acero cromado / Aço cromado (2 1/2" - 4")	
4	Cobertura maneta / Manipupo com coberta	Plástico / Plástico	
5	Prensaestopa / Prensa-cabo	Latón / Latão	CW614N
6	Asiento eje / Assento do eixo	PTFE	
7	Junta / Junta tórica	NBR	
8	Cuerpo / Corpo	Latón / Latão	CW617N
9	Bola / Bola	1/2" - 1": Latón / Latão 1 1/4" - 2": A.Inox / Aço Inoxidable	CW614N Chromed AISI 304
10	Asientos / Assentos	PTFE	
11	Tapa / Topo	Latón / Latão	CW617N

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
MT Business Key, S.L. reserva-se o direito de modificar parcial ou totalmente as características de seus produtos sem aviso prévio



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

Para evitar operação anormal, acidentes ou ferimentos graves, NÃO use este produto fora da faixa de especificação. Os regulamentos locais podem regulamentar o uso deste produto.

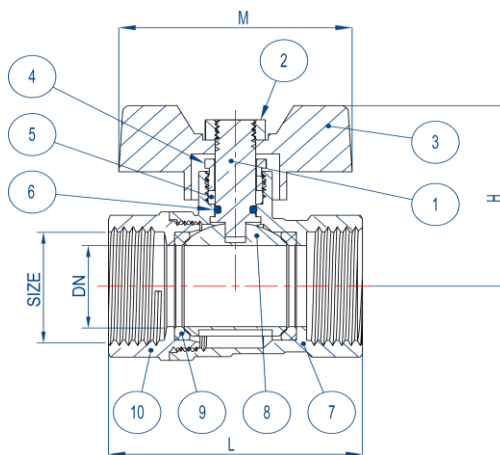
PN25

SILVER SERIES

DESCRIPCIÓN: Válv. bola PN25 con accionamiento mediante palomilla aluminio
 DESCRIÇÃO: Válvula. Bola PN25 com asa de alumínio

4093 / 40932

Dimensiones / Dimensões



CODIGO CODE	CODIGO CODE	MEDIDA SIZE			DN	L	H	M	PESO WEIGHT
4093-015	40932-015	1/2"	60	10	13,5	44	37	52	121
4093-020	40932-020	3/4"	48	8	17	52	39,5	52	168
4093-025	40932-025	1"	24	6	22	61	50	67	293

Maneta azul
Alavanca azul

Maneta roja
Alavanca
Vermelho

Dimensiones en milímetros / Dimensões em milímetros
 Peso en gramos / Peso em grammas

Materiales / Materials

Nº	NOMBRE NAME	MATERIAL	CALIDAD QUALITY
1	Eje / Eixo	Latón / Latão	CW614N
2	Tuerca hexagonal / Porca Hexagonal	Acero inoxidable / Aço inoxidável	
3	Palomilla / Traça	Aluminio / Alumínio	
4	Prensaestopa / Prensa-cabo	Latón / Latão	CW614N
5	Asiento eje / Assento do eixo	PTFE	
6	Junta / Junta tórica	NBR	
7	Cuerpo / Corpo	Latón / Latão	CW617N
8	Bola / Bola	Latón / Latão	CW614N Chromed
9	Asientos / Assentos	PTFE	
10	Tapa / Topo	Latón / Latão	CW617N

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
 MT Business Key, S.L. reserva-se o direito de modificar parcial ou totalmente as características de seus produtos sem aviso prévio

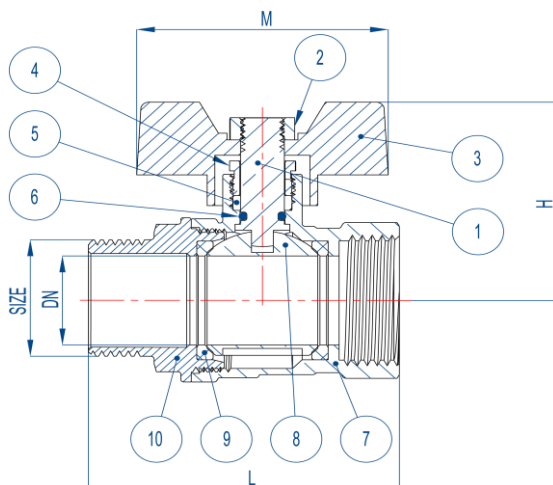


Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

Para evitar operação anormal, acidentes ou ferimentos graves, NÃO use este produto fora da faixa de especificação. Os regulamentos locais podem regulamentar o uso deste produto.

4094 / 40942

Dimensiones / Dimensões



CODIGO CODE	CODIGO CODE	MEDIDA SIZE			DN	L	H	M	PESO WEIGHT
4094-015	40942-015	1/2"	60	10	13,5	52,5	37	52	130
4094-020	40942-020	3/4"	48	8	17	59	39,5	52	180
4094-025	40942-025	1"	24	6	22	68,5	50	67	315

Maneta azul
Alavanca azul

Maneta roja
Alavanca
Vermelho

Dimensiones en milímetros / Dimensões em milímetros
Peso en gramos / Peso em gramas

Materiales / Materials

Nº	NOMBRE NAME	MATERIAL	CALIDAD QUALITY
1	Eje / Eixo	Latón / Latão	CW614N
2	Tuerca hexagonal / Porca Hexagonal	Acero inoxidable / Aço inoxidável	
3	Palomilla / Traça	Aluminio / Alumínio	
4	Prensaestopa / Prensa-cabo	Latón / Latão	CW614N
5	Asiento eje / Assento do eixo	PTFE	
6	Junta / Junta tórica	NBR	
7	Cuerpo / Corpo	Latón / Latão	CW617N
8	Bola / Bola	Latón / Latão	CW614N Chromed
9	Asientos / Assentos	PTFE	
10	Tapa / Topo	Latón / Latão	CW617N

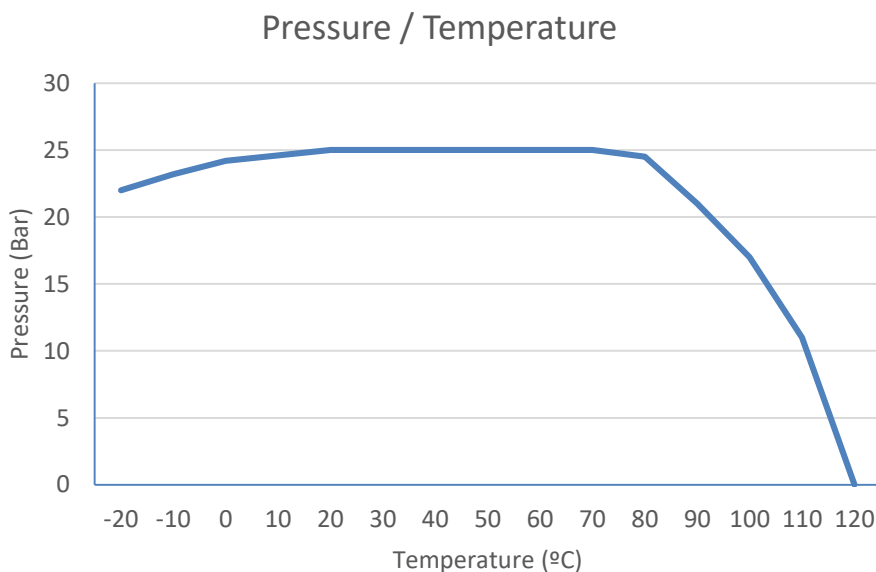
MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
MT Business Key, S.L. reserva-se o direito de modificar parcial ou totalmente as características de seus produtos sem aviso prévio



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

Para evitar operação anormal, acidentes ou ferimentos graves, NÃO use este produto fora da faixa de especificação. Os regulamentos locais podem regulamentar o uso deste produto.

Gráfico presión-temperatura / Gráfico pressão-temperatura



Certificados / Certificates

ACS

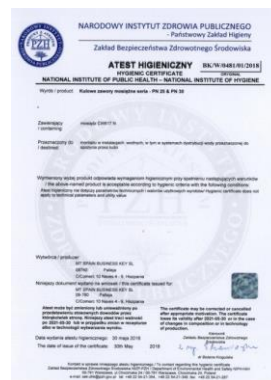


ACS:

Certificaciones que garantizan los materiales constitutivos de los equipos que están en contacto con el agua destinada al consumo humano.

Certificações que garantem os materiais constituintes do equipamento que está em contato com a água destinada ao consumo humano.

PZH



PZH:

Autorización oficial expedida por la Dirección General Sanitaria polaca. Se aplica a los materiales constitutivos de equipos que están en contacto con el agua destinada al consumo humano así como a los equipos en sí.

Autorização oficial emitida pela Direção Geral de Saúde da Polónia. É aplicado aos materiais constituintes do equipamento que estão em contato com a água destinada ao consumo humano, bem como ao próprio equipamento.

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
 MT Business Key, S.L. reserva-se o direito de modificar parcial ou totalmente as características de seus produtos sem aviso prévio



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

Para evitar operação anormal, acidentes ou ferimentos graves, NÃO use este produto fora da faixa de especificação. Os regulamentos locais podem regulamentar o uso deste produto.