



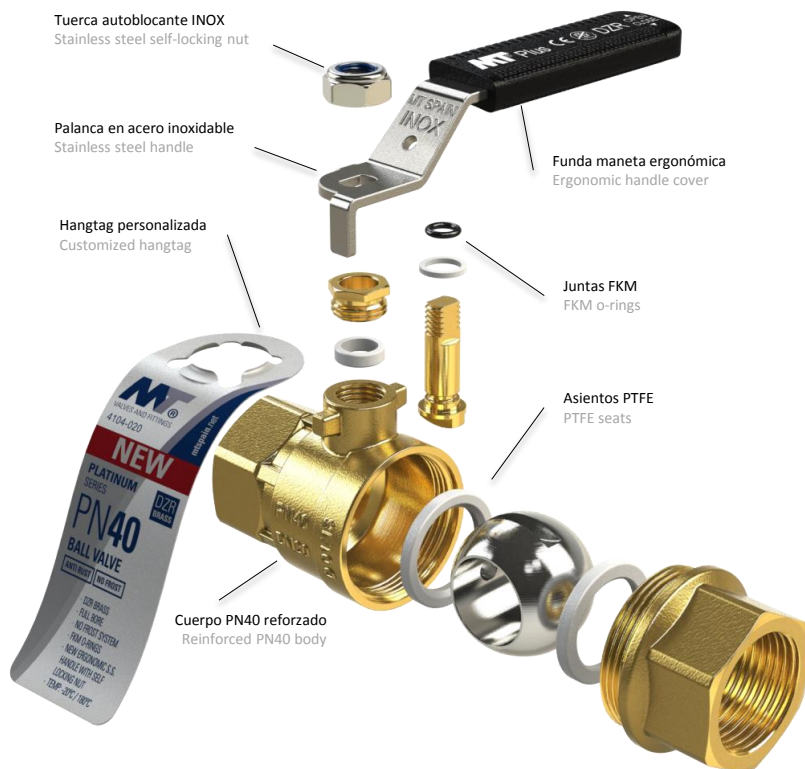
MT[®]
VALVES AND FITTINGS

PN40 PLATINUM SERIES

DESCRIPCIÓN: Válv. esfera PN40 con palanca INOX y maneta ergonómica paso total

DESCRIPTION: Full bore ball valve PN40 with ergonomic stainless steel handle

REVISIÓN / UPDATE 1: 22/03/2018



**DZR
BRASS**

**ANTIHIELO
NO FROST**

**ANTI CORROSIÓN
ANTI RUST**

**100%
DISEÑADO
EN ESPAÑA**

**100%
DESIGNED
IN SPAIN**

CE EAC

SINTEF

Hoja Técnica / Technical data sheet

- Cuerpo y tapa en latón DZR
- Body and nut in brass DZR
- Asientos PTFE y junta tórica FKM
- PTFE seats and FKM O-ring
- Palanca en acero inoxidable con funda ergonómica
- Stainless steel handle with ergonomic cover
- Sistema antihielo
- No frost system

- Roscas s/ norma ISO 228/1 (DIN259)
- Threads according to ISO 228/1 (DIN259)
- Temperatura de trabajo: -20º/180ºC
- Working temperature: -20º/180ºC
- Presión de trabajo: 40 bar
- Working pressure: 40 bar
- Certificaciones CE, EAC y Sintef
- CE, EAC and Sintef certified

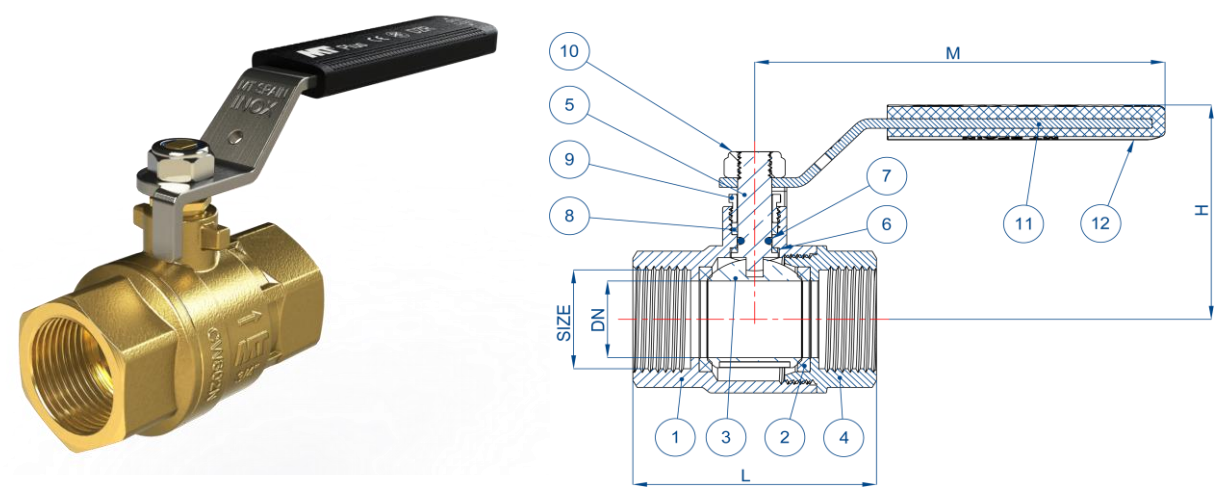
MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



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.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

Dimensiones / Dimensions



CODIGO <i>CODE</i>	MEDIDA <i>SIZE</i>			DN	L	H	M	PESO <i>WEIGHT</i>
4104-015	1/2"	48	12	15	57	49	93	195
4104-020	3/4"	32	8	20	65	52	93	300
4104-025	1"	20	5	25	77	61	115	490
4104-032	1 1/4"	12	3	32	88	76	127	705
4104-040	1 1/2"	12	2	40	105	83	155	1130
4104-050	2"	12	2	50	122	94	155	1695

Dimensiones en milímetros / *Dimensions in milimeters*
Peso en gramos / *Weight in grams*

Materiales / Materials

Nº	NOMBRE <i>NAME</i>	MATERIAL	CALIDAD <i>QUALITY</i>
1	Cuerpo / <i>Body</i>	Latón / <i>Brass</i>	CW602N
2	Asiento / <i>Seat</i>	PTFE	PTFE
3	Bola / <i>Ball</i>	1/2" – 1": Latón / <i>Brass</i>	CW614N
		1 1/4" : A.Inox / <i>S.S.</i>	AISI 304
4	Tapa / <i>Bonnet</i>	Latón / <i>Brass</i>	CW602N
5	Eje / <i>Stem</i>	Latón / <i>Brass</i>	CW617N
6	Junta eje / <i>Stem gasket</i>	PTFE	PTFE
7	Junta tórica eje / <i>Stem o'ring</i>	FKM	Shore 70
8	Empaquetadura eje / <i>Stem packing</i>	PTFE	PTFE
9	Prensaestopa / <i>Packing gland</i>	Latón / <i>Brass</i>	CW614N
10	Tuerca autoblocante / <i>Selflocking nut</i>	INOX. / <i>S.S.</i>	AISI 304
11	Maneta / <i>Handle</i>	INOX. / <i>S.S.</i>	AISI 304
12	Cobertura maneta / <i>Plastic cover</i>	Plástico / <i>Plastic</i>	-

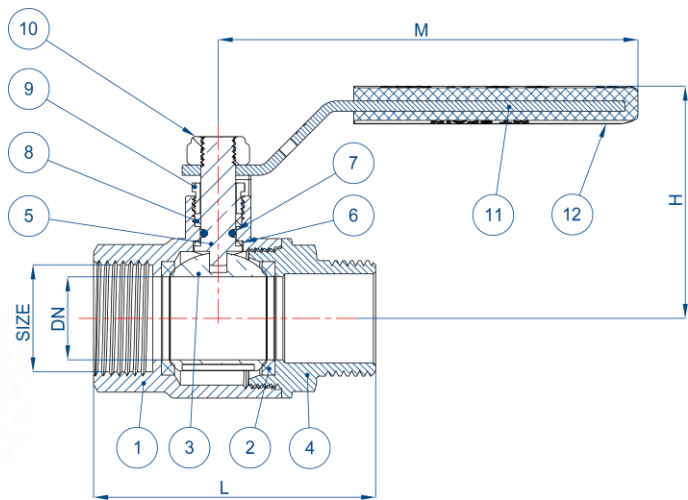
MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



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.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

Dimensiones / Dimensions



CODIGO CODE	MEDIDA SIZE			DN	L	H	M	PESO WEIGHT
4504-015	1/2"	48	12	15	65	49	83	200
4504-020	3/4"	32	8	20	73	52	93	305
4504-025	1"	20	5	25	85	61	115	495
4504-032	1 1/4"	12	3	32	97	76	127	710
4504-040	1 1/2"	12	2	40	114	83	155	1140
4504-050	2"	12	2	50	135	94	155	1705

Dimensiones en milímetros / Dimensions in millimeters
Peso en gramos / Weight in grams

Materiales / Materials

Nº	NOMBRE NAME	MATERIAL	CALIDAD QUALITY
1	Cuerpo / <i>Body</i>	Latón / <i>Brass</i>	CW602N
2	Asiento / <i>Seat</i>	PTFE	PTFE
3	Bola / <i>Ball</i>	1/2" – 1": Latón / <i>Brass</i> 1 1/4" : A.Inox / <i>S.S.</i>	CW614N AISI 304
4	Tapa / <i>Bonnet</i>	Latón / <i>Brass</i>	CW602N
5	Eje / <i>Stem</i>	Latón / <i>Brass</i>	CW617N
6	Junta eje / <i>Stem gasket</i>	PTFE	PTFE
7	Junta tórica eje / <i>Stem o'ring</i>	FKM	Shore 70
8	Empaquetadura eje / <i>Stem packing</i>	PTFE	PTFE
9	Prensaestopa / <i>Packing gland</i>	Latón / <i>Brass</i>	CW614N
10	Tuerca autoblocante / <i>Selflocking nut</i>	INOX. / <i>S.S.</i>	AISI 304
11	Maneta / <i>Handle</i>	INOX. / <i>S.S.</i>	AISI 304
12	Cobertura maneta / <i>Plastic cover</i>	Plástico / <i>Plastic</i>	-

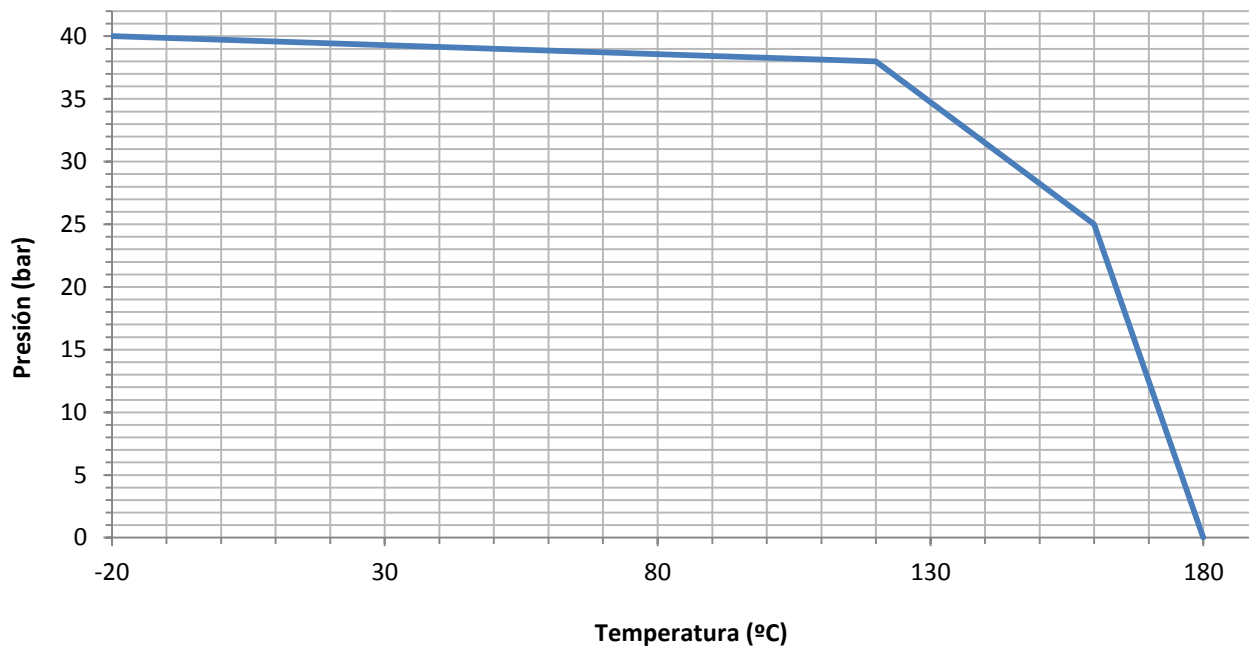
MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



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.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

Gráfico presión-temperature / Pressure-temperature chart



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. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



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.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.