

VÁLVULAS

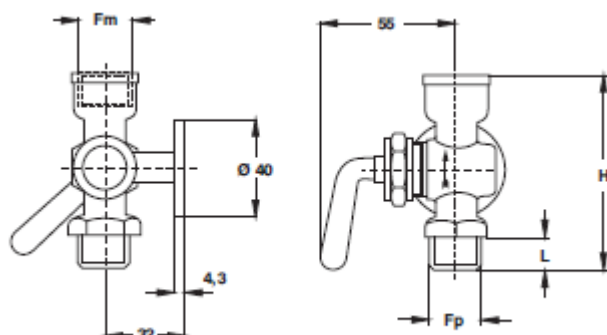
VÁLVULAS Y ACCESORIOS

SERIE MP3



MP3/2F - Válvulas de 3 vías con brida Ø40 para manómetro patrón

Cuerpo	Latón
Obturador a cilindro	Latón
Palanca de maniobra	Latón
Cierre	Mecánico
Presión nominal	16 bar
Temperatura de trabajo	+10...+180°C



Peso: 0,38 Kgs.

Fp - Fm	L	H
G1/4 B M x G1/4 B H	11	67
G3/8 B M x G3/8 B H	13	74
G1/2 B M x G1/2 B H	14	80

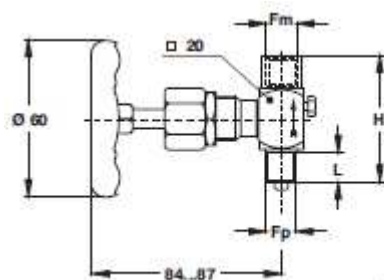
Instycal S.L.

Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)

Tfno. 954 999 601 www.instycal.es

MP3/33 – Válvulas de aguja con 2 vías; DN ¼"

Cuerpo	Aq42, AISI316	
Obturador de aguja	AISI316 para el tipo de cuerpo en A1; en AISI316 con aportación de Stellite para el tipo AISI316	
Palanca de maniobra	En plancha estampada barnizada	
Guarnición de cierre	Teflón	
	Aq 42	AISI316
Presión nominal	150 bar	150 bar
Temperatura de trabajo	-10...+180°C	-10...+180°C



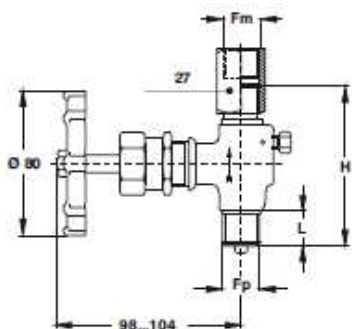
Peso: 0,28 Kgs.

Fp - Fm	L	H
G1/4 B H x G1/4 B H	-	60
G1/4 B M x G1/4 B H	15	57
¼" NPT H x ¼" NPT H	-	60
¼" NPT M x ¼" NPT H	15	60

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS VÁLVULAS A 2-3 VÍAS

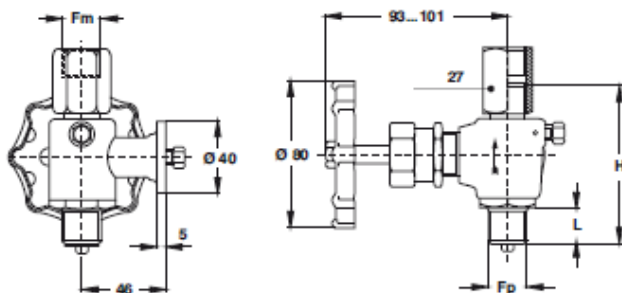
Cuerpo	Estampado en ASTM A/105 y en AISI 316	
Obturador de aguja	En AISI 420 para el tipo con cuerpo en ASTM A/105 En AISI 316 con aportación de Stellite para el cuerpo AISI 316	
Asiento del obturador	En AISI 316 Suelta para el tipo de cuerpo en ASTM A/105	
Palanca de maniobra	En lámina de acero reforzada y zincada	
Guarnición de cierre	En teflón (o TBA para temperatura >180°C)	
	ASTM A/105	AISI 316
Presión nominal	400	640
Temperatura de trabajo	-20...+350°C	-30...+550°C

MP3/34 – Válvulas de 2 vías, con agujero lateral de purga y tornillo de cierre



Peso: 0,73 Kgs.

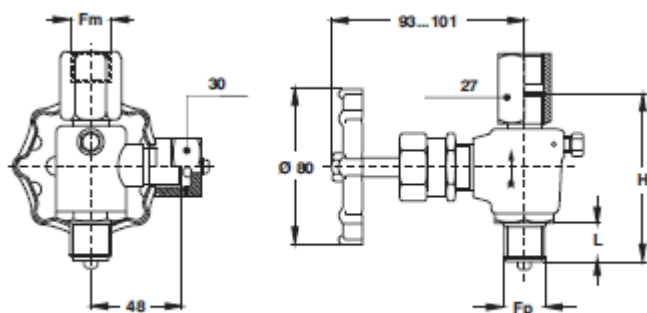
Fp - Fm	L	H
G1/4 B M x G1/2 B H (sólo Aq)	17	89
G1/2 B M x G1/2 B H	20	89



Peso: 1 Kgs.

Fp - Fm	L	H
G1/4 B M x G1/2 B H (sólo AISI316)	17	88
G1/2 B M x G1/2 B H	20	88

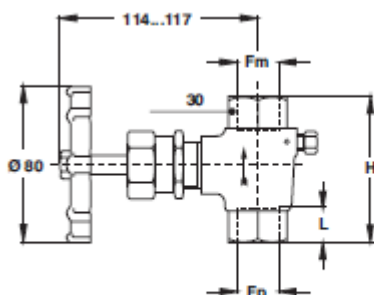
MP3/35 - Válvulas de 3 vías con conexión roscada para manómetro de control



Peso: 1 Kgs.

Fp - Fm	L	H
G1/4 B M x G1/2 B H (sólo Aq)	17	88
G1/2 B M x G1/2 B H	20	88

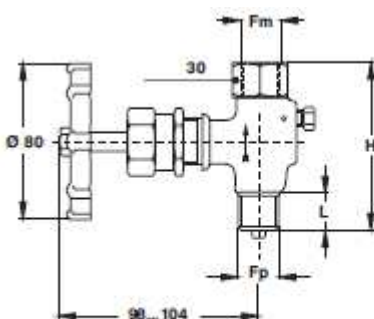
MP3/37 - Válvulas de 2 vías, con agujero lateral de purga y tornillo de cierre



Peso: 0,74 Kgs.

Fp - Fm	L	H
1/4" a soldar x 1/4" para soldar	17	77
1/2" a soldar x 1/2" para soldar	18	77

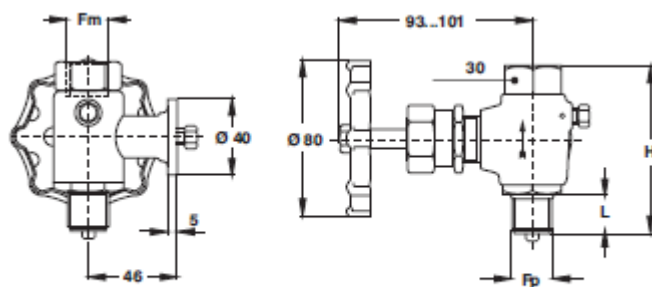
MP3/36 - Válvulas de 2 vías, con agujero lateral de purga y tornillo de cierre



Peso: 0,65 Kgs.

Fp - Fm	L	H
G1/4 B H x G1/2 B H	17	77
G1/4 B M x G1/2 B H	17	88
G1/2 B H x G1/2 B H	20	77
G1/2 B M x G1/2 B H	20	88
1/4" NPT H x 1/2" NPT H	-	77
1/4" NPT M x 1/2" NPT H	17	88
1/2" NPT H x 1/2" NPT H	-	77
1/2" NPT M x 1/2" NPT H	20	88

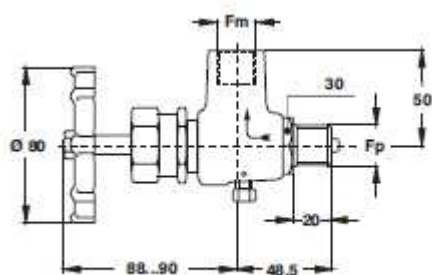
MP3/36F - Válvulas de 3 vías, con brida Ø40 para manómetro patrón, con agujero lateral de purga y tornillo de cierre



Peso: 0,92 Kgs.

Fp - Fm	L	H
G1/4 B H x G1/2 B H	17	77
G1/4 B M x G1/2 B H	17	88
G1/2 B H x G1/2 B H	20	77
G1/2 B M x G1/2 B H	20	88
1/4" NPT H x 1/2" NPT H	-	77
1/4" NPT M x 1/2" NPT H	17	88
1/2" NPT H x 1/2" NPT H	-	77
1/2" NPT M x 1/2" NPT H	20	88

MP3/5.380 - Válvulas de 2 vías a90° con agujero lateral de purga y tornillo de cierre

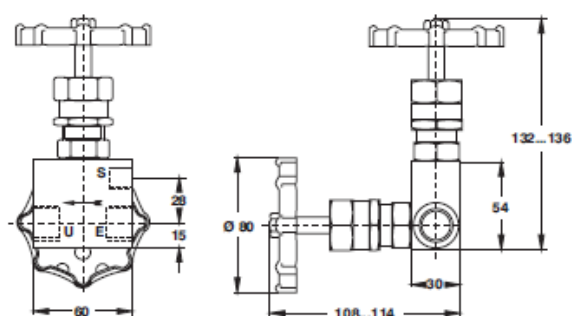


dimensiones: mm.

Peso: 0,83 Kgs.

Fp - Fm
G1/2 B M x G1/2 B H
½" NPT M x ½" NPT H

MP3/6 - Doble válvula

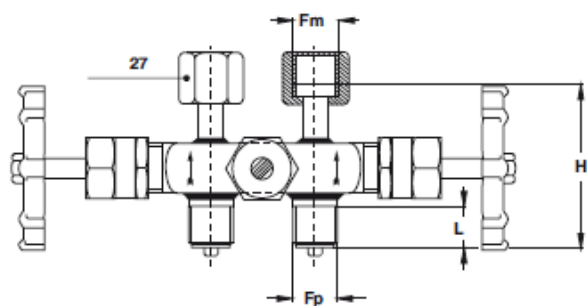


dimensiones: mm.

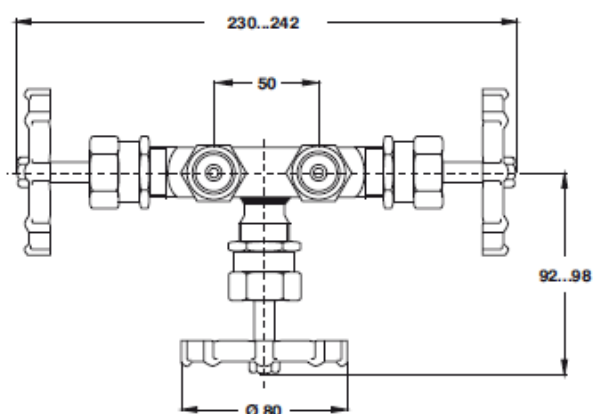
Peso: 1,22 Kgs.

Cuerpo	Estampado en ASTM A/105 y en AISI 316	
Obturador de aguja	En AISI 420 para el tipo con cuerpo en ASTM A/105 En AISI 316 con aportación de Stellite para el cuerpo AISI 316	
Asiento del obturador	En AISI 316 Suelta para el tipo de cuerpo en ASTM A/105	
Palanca de maniobra	En lámina de acero reforzada y zincada	
Guarnición de cierre	En teflón (o TBA para temperatura >180°C)	
Conexión a proceso	½" NPTH	
Conexión de purga	¼" NPTH	
	ASTM A/105	AISI 316
Presión nominal	400	640
Temperatura de trabajo	-20...+350°C	-30...+550°C

MP3/5 - Válvula by-pass

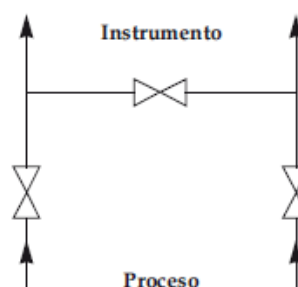


Cuerpo	En AISI316 obtenido de barra	
Obturador de aguja	En AISI 316 con aportación de Stellite para el cuerpo AISI 316	
Palanca de maniobra	En lámina de acero reforzada y zincada	
Guarnición de cierre	En teflón (o TBA para temperatura >180°C)	
Presión nominal	200	
Temperatura de trabajo	-20...+350°C	



Peso: 1,50 Kgs.

Fp - Fm	L	H
G1/4 B H x G1/4 B H	17	82
G1/2 B M x G1/2 B H	20	80
¼" NPT M x ¼" NPT H	17	82
½" NPT M x ½" NPT H	20	80



Queda reservado el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso
2013, INSTYCAL

CATÁLOGOS

SERVICIOS

EMPRESA

MANUALES

Delegaciones:

Andalucía

instycal@instycal.com

Extremadura

extremadura@instycal.com

Andalucía Oriental

andaluciaoriental@instycal.com

