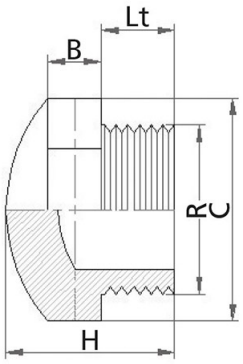
FICHA TÉCNICA

TAPÓN ROSCA MACHO **Fecha emisión: 17/04/2024**



DIMENSIONES

Código Producto	G (inch)	Lt (mm)	H (mm)	C (mm)	B (mm)	Ud. [caja]	PN (bar)	Peso [kg]
051701003	3/8"	13	25	22	12	3000	16	7,0000
051701005	1/2"	17	30	24	12	2500	16	12,0000
051701007	3/4"	18	32	30	12	1500	16	16,0000
051701010	1"	20	35	36	12	1100	16	24,0000
051701013	1 1/4"	22	43	46	16	500	16	47,0000
051701015	1 1/2"	22	44	51	16	480	16	57,0000
051701020	2"	26	48	65	16	250	16	97,0000
051701025	2 1/2"	30	56	80	20	82	16	160,0000
051701030	3"	33	61	95	20	70	16	263,0000
051701040	4"	40	71	120	20	72	16	425,0000

MATERIAL

Cuerpo PVC-U250

CARACTERÍSTICAS

Presión de trabajo

Los accesorios, de acuerdo con la norma EN 805, tienen tres presiones de trabajo: PFA-PA (Máxima presión hidrostática que un componente es capaz de soportar continuamente en servicio), PMA (Presión de trabajo máxima admisible que un componente es capaz de soportar en servicio) y PEA (Máxima presión hidrostática que un componente recién instalado es capaz de soportar para una duración relativamente corta).

Para cada valor de PFA se corresponden los siguientes PMA y PEA:

- PFA 16 bar: PMA 20 bar y PEA 24 bar
- PFA 10 bar: PMA 12,5 bar y PEA 15 bar
- PFA 6 bar: PMA 7,5 bar y PEA 9 bar

Materiales

- Componentes moldeados por inyección: PVC-250
- Anillos de metal reforzado en las roscas hembra: Acero inoxidable AISI 430
- Juntas: EPDM

Marcado

Los accesorios incorporan la siguiente información marcada en relieve en el cuerpo:

- Plasson (registrada en la mayoría de países)
- Diámetro de conexión, DN
- Presión Nominal, PN
- Tipo de material

Normativas

Los productos se ajustan a los requisitos de la ISO 264, 727, 2536, 3460, KIWA Criteria Std. Nr. 54 y DIN 8063, 19532, UNI EN 1452-3, AFNOR 54-029 y 54-028.

Roscas

FICHA TÉCNICA

Roscas hembra cilíndrica y Roscas macho cónica de acuerdo con la normativa ISO 7, UNI 339, DIN 2999 y BS 21.

Bridas

Las bridas PLASSON deben ser utilizadas en unión con el portabridas (código 5500, 5510 y 5520). El número, tamaño y distancia entre el centro de los agujeros se adecua a la UNI 2223, EN 1452-3, ISO 2536, DIN 8063 PARA PRESIONES DE 10-16 bar.