

Características Técnicas

Cañería de impulsión Hagudosta® PN16



Descripción del producto:

Cañería de impulsión de acero inoxidable con acople rápido ZSM Hagudosta® bajo norma DIN 4945-2, se conecta por medio de dos sellos o ring y un pasador resorte.

El según sello o ring posterior al resorte evita la entrada de suciedad en el espacio de conexión y facilita su extracción. Se recomienda el uso de un lubricante con aprobación KTW para el montaje. Los resortes de acero inoxidable se pueden extraer nuevamente utilizando una herramienta provista. Al retirar y volver a instalar, se deben revisar posibles daños en el resorte y reemplazar los sellos o ring.



Propiedades:

- Rango de presión: PN16
- Material: acero inoxidable AISI 304 y 316, otras aleaciones bajo pedido
- Cañerías con soldadura longitudinal bajo norma DIN EN 10217-7
- Acople ZSM con 2 sellos o ring y un pasador resorte de acero inoxidable
- Largo de tiras: 1 a 6 metros

Ventajas del producto:

- Pequeño diámetro exterior que permite instalación en pozos estrechos
- Traba anti rotación incorporada para una segura absorción del torque en la bomba
- Fácil y rápido acople
- Diferentes aleaciones de acero inoxidable para distintas calidades de agua

GWE TUBOMIN S.A.
Los Arrayanes 450 – Colina.
Santiago – Chile.
Teléfono +56 2 27387294
Fax +56 2 27387310



Características Técnicas

Cañería de impulsión Hagudosta® PN16



Versiones:

Diámetro Nominal (DN)	Medidas Cañería d ₁ x s (mm)	Ø D exterior máximo sobre acople (mm)	Resorte L x d x s (mm)	Sello o ring D x d (mm)	Resistencia a la tracción (kN)
40**	48,3 x 2.0	69	180 x 5 x 1,5	48 x 4	40
50	60.3 x 2.0	85	190 x 7 x 1.5	59 x 5	50
65	76.1 x 2.0	102	265 x 7 x 1.5	77 x 5	65
80	88.9 x 2.6	115	280 x 7 x 1.5	88 x 5	80
100	114.3 x 2.9	139	350 x 7 x 1.5	110 x 5	100
125	139.7 x 2.9	165	445 x 7 x 1.5	136 x 5	125
150	168.3 x 3.0	198	535 x 9 x 1.8	166 x 6	150
175**	193.7 x 3.6	224	610 x 9 x 1.8	193 x 6	175
200	219.1 x 4.0	249	690 x 9 x 1.8	212 x 6	200
250**	273.0 x 5.0	310	980 x 9 x 1.8	270 x 6	250

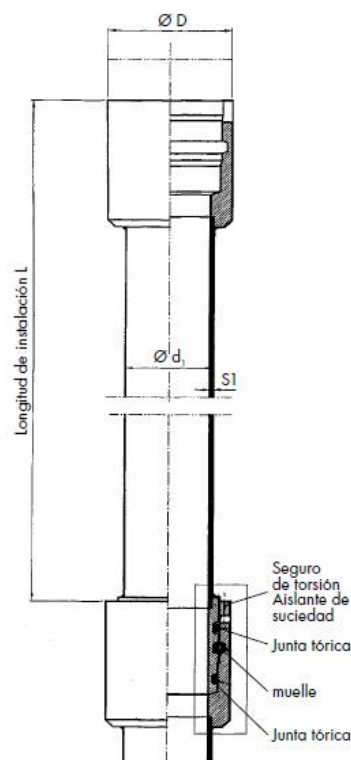
* Diferentes espesores de pared en cañerías pueden ser usados dependiendo de su disponibilidad

** No aplica a norma DIN

Peso (Kg):

DN	Largo de tiras					
	1.0 m	2.0 m	3.0 m	4.0 m	5.0 m	6.0 m
40	3,2	5,5	7,9	10,2	12,5	14,8
50	4.4	7.3	10.3	13.2	16.1	19.1
65	5.5	9.2	13.0	16.7	20.4	24.1
80	8.2	13.8	19.4	25.1	30.7	36.4
100	11.1	19.3	27.4	35.5	43.6	51.7
125	14.2	24.2	34.2	44.1	54.1	64.1
150	18.2	30.7	43.1	55.6	68.0	80.5
175	21.2	35.6	50.0	64.4	78.7	93.1
200	29.1	50.8	72.4	94.0	115.6	137.3
250	44.9	78.6	112.3	146.0	179.7	213.3

Los pesos han sido determinados por cálculos



GWE TUBOMIN S.A.
 Los Arrayanes 450 – Colina.
 Santiago – Chile.
 Teléfono +56 2 27387294
 Fax +56 2 27387310

