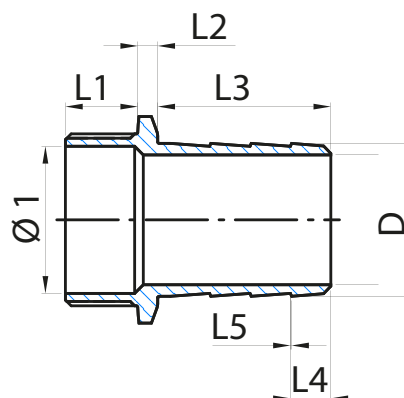




ISO 4144



INFORMAÇÃO TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION

DN	COD.	DIMENSÕES - DIMENSIONS							Peso aprox. Weight aprox. (kg)
		Ø 1 (mm)	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	
1/8" x 8 mm.	I3156000	5,5	8,0	8,0	4,0	26	6,0	0,4	0,015
1/4" x 9 mm.	I3156001	8,0	9,0	10,5	4,0	28	6,5	0,4	0,020
3/8" x 11 mm.	I3156002	11,5	11,5	11,0	5,0	33	7,5	0,4	0,040
1/2" x 15 mm.	I3156003	15,0	15,0	14,5	5,0	38	8,5	0,4	0,045
3/4" x 20 mm.	I3156004	20,5	20,0	15,5	5,5	45	10,5	0,4	0,075
1" x 27 mm.	I3156005	26,0	27,0	18,0	6,0	52	12,0	0,4	0,120
1 1/4" x 33 mm.	I3156006	34,5	33,0	20,5	6,5	52	12,0	0,4	0,170
1 1/2" x 40 mm.	I3156007	40,0	39,5	20,5	6,5	56	13,0	0,4	0,285
2" x 53 mm.	I3156008	51,0	52,0	25,0	7,0	60	14,0	0,4	0,435
2 1/2" x 66 mm.	I3156009	65,5	67,0	27,0	7,0	65	14,0	0,4	0,625
3" x 80 mm.	I315600A	77,5	80,0	30,0	7,5	70	15,0	0,4	0,915
4" x 105 mm.	I315600C	102,0	105,0	36,0	8,0	73	15,0	0,4	1,385

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Fabricado em aço inoxidável austenítico AISI 316 com tratamento térmico normalizado.
- Método de fabrico: Fusão.
- Dimensões conformes norma ISO 4144.
- Roscas conformes norma NP EN 10226-1 / ISO 7-1 (tipo R-Rp).
- Temperatura de serviço: -20 a 220 °C.
- Pressão de serviço: PN 20.

APLICAÇÕES GERAIS

- Água, ar, vapor, óleos e gás.

Observações:

Dada a complexidade, variedade e grande quantidade de especificações particulares de cada instalação, em conjunção com a existência de diversos factores que podem afectar as condições de trabalho e natureza do produto, é da responsabilidade do utilizador final realizar os ensaios necessários para garantir o correcto funcionamento do produto em cada aplicação concreta.

A instalação do produto deverá ser realizada e mantida seguindo os códigos de boa prática e/ou normas existentes.

Nota : Devido ao constante desenvolvimento dos nossos produtos, o desenho e os dados fornecidos podem ser alterados sem aviso prévio.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

BASIC FEATURES

- Made of austenitic stainless steel AISI 316 with standard heat treatment.
- Production method: Fusion.
- Dimensions according to ISO 4144 standard.
- Threads according to EN 10226-1 / ISO 7-1 (type R-Rp).
- Working temperature range: -20 to 220 °C.
- Maximal working pressure: PN 20.

GENERAL APPLICATIONS

- Water, air, steam, oil and gas.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.