

船用导缆滚轮

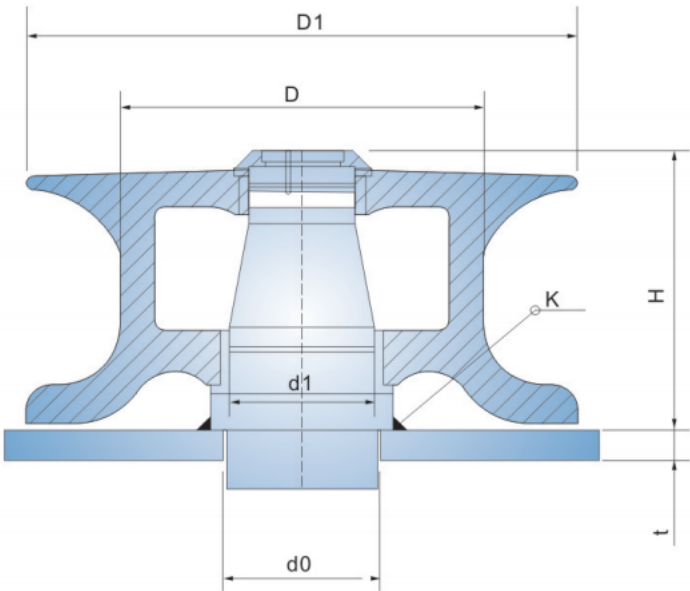
MARINE ROLLER FOR FAIRLEAD

Rolo Marítimo para Guia de Cabo

本产品仅适用于导系船缆索。

THIS PRODUCT CAN ONLY BE USED FOR CABLE LEADING OF SHIPS.

Este produto só pode ser utilizado para o direcionamento de cabos em navios.



滚轮直径 Wheel diameter D	适用缆索最大直径（参考） Ma x .diameter of suitable cable(for reference)				外形尺寸 External size						重量Kg Weight
	合成纤维索 Complex fiber rope	麻索 Rope	钢索GB 1102-74抗拉 强度为(155kgf/mm2) Resistance wire GB 1102-1102 Tensile strength (155 KGF/mm2)		D1	d0	d1	H	t	k	
			6×24	6×37							
150	32	45	17	15	240	90	79	154	12	9	24.8
200	40	55	22.5	19	310	115	99	186	14	10	49.3
250	45	65	24	24	380	135	119	230	14	10	92
300	50	70	30	28	440	155	129	255	16	12	127
350	55	75	37.5	34	500	175	149	271	18	13	168
400	65	80	41	39	560	185	159	307	20	14	252
450	80	—	44.5	43	630	210	179	316	20	14	310

标记示例：

滚轮直径D为150mm的铸铁导缆滚轮：

Exemplo de Marcação:

Rolo-guia de ferro fundido com diâmetro do rolo (D) de 150 mm:

MEMORIAL TÉCNICO

SHANDONG PENGZE INTERNATIONAL TRADING CO.,LTD

ROLETE MARÍTIMO PARA GUIA DE CABOS (MARINE ROLLER FOR FAIRLEAD)

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Fabricante: SHANDONG PENGZE INTERNATIONAL TRADING CO.,LTD

Produto: ROLETE MARÍTIMO PARA GUIA DE CABOS (MARINE ROLLER FOR FAIRLEAD)

Aplicação: Direcionamento de cabos para embarcação (tipo empurrador)

Origem: China

2. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O equipamento objeto deste memorial corresponde ao modelo com diâmetro nominal do rolete de 200 mm (Wheel Diameter 200), sendo um equipamento destinado exclusivamente ao direcionamento de cabos utilizados em embarcações.

Sua aplicação consiste no guiamento dos cabos durante sua passagem pelos pontos de condução existentes na estrutura da embarcação.

3. CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA

Conforme o desenho técnico do produto anexado, o conjunto é constituído pelos seguintes elementos principais:

- rolete central;
- eixo central de apoio;
- corpo estrutural lateral;
- base inferior destinada à instalação do conjunto.

O desenho identifica as dimensões construtivas por meio das referências D, D1, d0, d1, H, t e k, utilizadas para definição geométrica do equipamento.

4. ESPECIFICAÇÃO DIMENSIONAL

O equipamento objeto deste memorial corresponde à configuração Wheel Diameter 200, apresentando as seguintes dimensões nominais:

Característica	Dimensão
Diâmetro do rolete (D)	200 mm
Largura total (D1)	310 mm
Diâmetro d0	115 mm
Diâmetro d1	99 mm
Altura (H)	186 mm
Espessura (t)	14 mm
Dimensão (k)	10 mm
Peso aproximado	49,3 kg

5. APLICAÇÃO

O equipamento foi desenvolvido para utilização em sistemas de direcionamento de cabos instalados em embarcações.

Sua utilização está limitada ao direcionamento de cabos empregados em aplicações navais, conforme especificação constante da documentação técnica do produto.

6. COMPATIBILIDADE

De acordo com a tabela técnica, o modelo de 200 mm pode ser utilizado com:

- cabos de fibras sintéticas;
- cabos de fibras naturais;
- cabos de aço construção 6×24;
- cabos de aço construção 6×37.