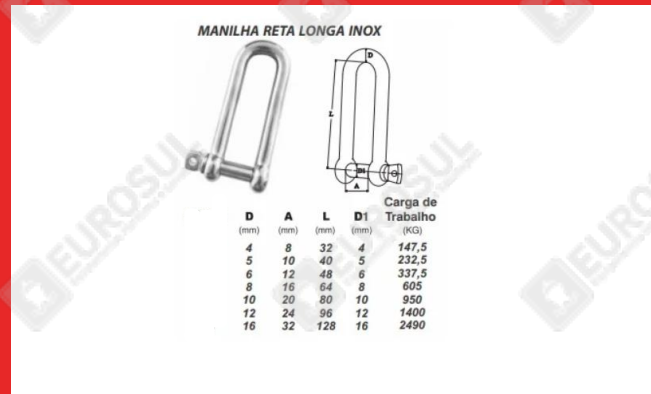


FICHA TÉCNICA / DATA SHEET

PRODUTO / PRODUCT:

Descrição / Description: Manilha Reta D Longa Inox SUS316 M8
Código Interno / Internal Code: 005506
Tipo / Type: Acessório de Conexão Naval / Marine Shackle
Material / Material: Aço Inoxidável SUS316 / SUS316 Stainless Steel



1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO / PRODUCT DESCRIPTION

BR Manilha reta longa em aço inoxidável AISI 316 (SUS316), tipo "D", com pino rosqueado, resistente à corrosão e indicada para aplicações severas, especialmente em ambientes marinhos.

us Long D shackle made of AISI 316 stainless steel (SUS316), with threaded pin, corrosion-resistant and designed for demanding applications, especially in marine environments.

2. APLICAÇÃO / APPLICATION

BR Utilizada para conexão, fixação e içamento em sistemas navais, offshore, embarcações, balsas salva-vidas e equipamentos marítimos em geral.

us Used for connection, fastening, and lifting in naval systems, offshore operations, vessels, liferafts, and general marine equipment.

3. DIMENSÕES / PESO / DIMENSIONS / WEIGHT

BR Material: Aço inoxidável 304/316

us Material: Stainless Steel 304/316

BR Cor: Inox natural

us Color: Natural stainless steel

BR Faixa de tamanhos: M4 a M16

us Size range: M4 to M16

Tabela Dimensional / Dimensional Table (mm / kg)

Tamanho / Size	D (mm)	W (mm)	M (mm)	H (mm)	C (mm)	Carga (kg) / Load
M8	16	16	8	60	8	500
M10	20	20	10	75	10	800
M12	24	24	12	90	12	1200
M14	28	28	14	98	14	1500
M16	32	32	16	120	16	2000

BR Peso unitário aproximado (M8): 0,080 kg

us Approximate unit weight (M8): 0.080 kg

4. CONFORMIDADE LEGAL E CERTIFICAÇÕES / LEGAL COMPLIANCE AND CERTIFICATIONS

BR

- Material conforme normas ASTM A276 / AISI 316
- Adequado para uso em ambiente marítimo e offshore
- Resistência à corrosão em água salgada
- Pode atender requisitos de sociedades classificadoras mediante solicitação (ex: DNV, ABS, LR)

us

- Material compliant with ASTM A276 / AISI 316 standards
- Suitable for marine and offshore environments
- Corrosion resistant in saltwater conditions
- Can meet classification society requirements upon request (e.g., DNV, ABS, LR)