

## MEMORIAL DESCRITIVO

### 1. Identificação do Material



Descrição da mercadoria: Âncora de alta potência de retenção (HHP), fabricada em aço fundido, peso nominal de 360 kg, fornecida com certificado de classificação Lloyd's Registros, garantindo qualidade e segurança para uso em embarcações conforme normas internacionais.

Marca: Tengzhou City Chengjin Machinery Manufacture Co., Ltd

Modelo: AC-14

### 2. Descrição Geral

A âncora HHP modelo AC-14 é utilizada para retenção segura de embarcações, apresentando alta eficiência de penetração e aderência em diversos tipos de fundos marinhos.

### 3. Construção e Materiais

Fabricada em aço fundido de alta resistência, com estrutura monobloco, flanges articulados e geometria otimizada para maximizar a retenção.

### 4. Características Técnicas

Material: Ferro fundido

Peso nominal: 360 kg

Classe: High Holding Power (HHP)

Geometria: Flukes largos, haste reforçada

Superfície tratada contra corrosão marinha

## **5. Aplicações**

Indicada para navios, rebocadores, barcas e embarcações offshore. Adequada para fundos de lama, areia e sedimentos mistos.

## **6. Certificação**

Fornecida com certificado Lloyd's Register, assegurando conformidade com normas internacionais e requisitos de segurança marítima.

## **7. Conclusão**

Equipamento robusto, confiável e aprovado para uso em sistemas de ancoragem de embarcações de médio e grande porte.