

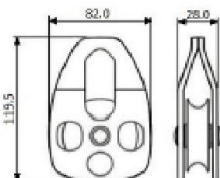
POLIA SIMPLES

NORMA: EN 12278:2007

MODELO: 1 PONTO DE ANCORAGEM

REDUZIDO: 49050981

REFERÊNCIA: STF RD0981



EN 12278:2007

PROPÓSITO E APLICAÇÃO



Polia simples em alumínio leve e resistente, que permite instalação prática e segura em diferentes contextos. Indicada para redirecionamento de cargas, é amplamente utilizada em sistemas de içamento e aplicações industriais, oferecendo eficiência e confiabilidade em um design compacto.

VIDA ÚTIL



O usuário deve realizar uma inspeção visual antes de cada uso para garantir que a polia esteja em condições adequadas de funcionamento e segurança. Verifique se não há sinais de corrosão, deformações mecânicas, trincas, desgastes ou qualquer dano nos componentes.

Caso haja qualquer dúvida sobre a integridade ou segurança do equipamento durante a inspeção, a polia deve ser imediatamente retirada de uso e somente poderá voltar a ser utilizada após avaliação e confirmação por escrito do fabricante ou de uma pessoa competente. A vida útil do equipamento está diretamente relacionada às condições de uso, conservação e inspeções periódicas.

SEGMENTOS



Trabalho em altura



Espaço confinado



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Polia simples em alumínio com 1 ponto de ancoragem

Ruptura: 36kn

Peso: 230g

Ø de Corda: Até 12mm



UTILIZAÇÃO

A polia simples com placas oscilantes em alumínio é um dispositivo composto por uma única roldana, fabricada em material leve e resistente, com um ponto de fixação localizado em um dos lados. Esse formato facilita tanto a instalação quanto a adaptação a diferentes tipos de uso.

Por ser construída em alumínio, oferece boa durabilidade sem adicionar peso excessivo ao sistema. A fixação permite que o equipamento seja preso com segurança a pontos de ancoragens, além de possibilitar o desvio ou redirecionamento de cargas e forças.

Esse modelo é bastante utilizado em aplicações mecânicas, sistemas de içamento e equipamentos de acesso e resgate, garantindo eficiência na movimentação de cargas e desempenho confiável em um conjunto compacto e leve.

Nota: Nenhum equipamento pode fornecer proteção completa, devendo sempre ser tomado o devido cuidado durante a realização de atividades

arriscadas.



CONSERVAÇÃO E LIMPEZA

Verificar antes de cada uso ao bom funcionamento mecânico ou deformação mecânica, se houver. Deve-se ter certeza de que o conector utilizado está corretamente fixado ao elemento de ancoragem e que ele está travado, de acordo com a NBR 15837.2020. Em caso de sujidade, limpe o equipamento com um pano de algodão ou uma escova macia. Não use materiais abrasivos.

Para uma limpeza intensiva, lavar em água a uma temperatura de 25°C a 50°C, usando um detergente neutro. Deve-se deixar secar naturalmente, mantido longe do fogo ou de qualquer outra fonte de calor. Evitar a luz solar direta. Armazenar em local fresco e seco, de preferência longe da umidade, luz solar direta, condições muito ácidas ou básicas, ou cantos afiados.