



55352

BLOCO DE IMPACTO NOTCH 100KN CERTIFICAÇÃO CE



Alta capacidade de carga - 100kN



Rolamento de alto desempenho



Elevada resistência à deformação mecânica



Confiabilidade estrutural certificada (CE)



Distribuição eficiente das cargas estruturais



Durabilidade superior para uso profissional intensivo

Descrição

O BLOCO DE IMPACTO NOTCH® 100kN é um dispositivo robusto desenvolvido para desvios de carga, redirecionamento de cordas e redução de atrito em operações de arboricultura, resgate e trabalhos em altura.

Possui rolamento de alto desempenho e estrutura projetada para suportar cargas elevadas, garantindo eficiência e segurança operacional.

Destaques



1
Capacidade de carga elevada



6
Trava de pino fácil de abrir



2
Rolamento de alto desempenho



5
Polias de alumínio usadas



3
Placas laterais de alumínio forjado a quente



4
Bordas arredondadas não danificam a corda

Descrição Técnica

O BLOCO DE IMPACTO NOTCH® 100kN é projetado com tecnologia estrutural de alta resistência, desenvolvida para suportar cargas extremas em operações profissionais.

Sua estrutura metálica reforçada é dimensionada para absorver e distribuir esforços elevados, mantendo a integridade mecânica do conjunto sob carga. O eixo e as placas laterais trabalham em conjunto para garantir estabilidade estrutural e resistência à deformação, mesmo em aplicações severas.

O sistema de rolamento de alto desempenho reduz atrito e perdas de eficiência, minimizando tensões adicionais sobre o equipamento e a corda. Certificado conforme normas CE, o bloco oferece confiabilidade, segurança e durabilidade para uso intensivo em arboricultura, resgate técnico e trabalhos em altura.

Vantagens técnicas

-  Alta capacidade de carga de 100kN, permitindo uso seguro em aplicações de grande esforço
-  Distribuição eficiente das cargas estruturais, reduzindo concentrações de tensão no conjunto
-  Elevada resistência à deformação mecânica, mesmo sob cargas intensas e repetitivas
-  Rolamento de alto desempenho, que minimiza atrito e aumenta a eficiência do sistema
-  Maior preservação da corda, reduzindo desgaste causado por fricção excessiva
-  Confiabilidade estrutural certificada (CE), assegurando atendimento às normas europeias
-  Durabilidade superior para uso profissional intensivo, em ambientes severos de trabalho

Certificações

EQUIPAMENTO

BLOCO DE IMPACTO

NORMATIVA

ASME B30.26



Medidas e Materiais

Nome do produto: BLOCO DE IMPACTO

Código do produto: 55352

Dimensões: Diâmetro da polia superior: 19mm
Diâmetro da polia inferior: 38mm
Altura: 118mm
Largura: 68mm

Peso: 450g

Carga de trabalho: Limite de carga de trabalho: 20kN
Carga Máxima de Resistência: 100kN
Carga de Trabalho Segura: 20kN
Carga Máxima de Resistência: 100kN

Material: Placas laterais: alumínio forjado a quente
Polias: alumínio usinado com precisão em CNC com amplo raio de curvatura
Eixo: Aço inoxidável

Vida útil: A vida útil é condicionada ao estado do equipamento, e não ao tempo de fabricação, sempre prevalecendo o que estiver descrito no manual oficial da NOTCH®.

Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação

Aplicações

O BLOCO DE IMPACTO NOTCH® 100kN é utilizado em operações que exigem redirecionamento de cordas e desvios de carga em arboricultura, resgate técnico e trabalhos em altura. Indicado para sistemas que demandam alta capacidade de carga, ele facilita a movimentação eficiente e segura da corda, reduzindo o atrito e o desgaste.

É ideal para aplicações em ambientes urbanos, florestais e industriais, suportando esforços elevados e garantindo estabilidade estrutural. O equipamento é essencial para operações que envolvem cargas dinâmicas e múltiplos pontos de ancoragem, assegurando segurança e confiabilidade.

Produtos Relacionados

APEX



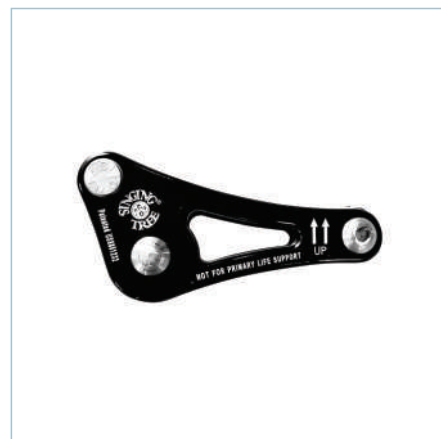
RP-285A1

ROPE WRENCH FLOW



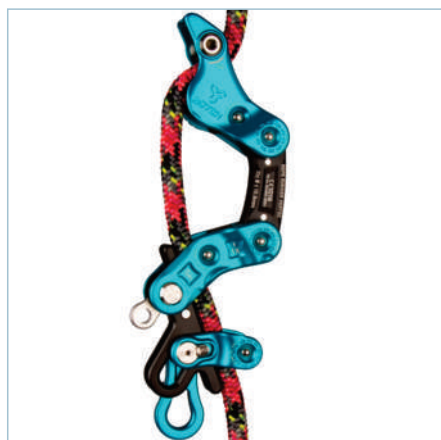
41603PS

ROPE WRENCH



RP-280

ROPE RUNNER VERTEC



99703

PHLOTICH PULLEY



RP-282 | RP-282A | RP-282C
RP-282D | RP-282E | RP-282F

NOTCH CATALYST



CATH-1

MAGNEATO



99568

STRYDER



RP-228 | RP-227

KIT ROPE WRENCH



KIT-005

Perguntas Frequentes

QUAL A CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA DO BLOCO DE IMPACTO NOTCH®?

A capacidade máxima é de 100kN, adequada para aplicações profissionais que exigem alta resistência.

O EQUIPAMENTO POSSUI CERTIFICAÇÃO DE SEGURANÇA?

Sim, o bloco é certificado conforme as normas CE, atendendo aos requisitos europeus de segurança.

PARA QUAIS TIPOS DE OPERAÇÕES O BLOCO É INDICADO?

É indicado para redirecionamento de cordas, desvios de carga, arboricultura, resgate técnico e trabalhos em altura.

O BLOCO É ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTES SEVEROS?

O sistema de rolamento de alto desempenho reduz o atrito, minimizando o desgaste da corda durante o uso.

COMO O BLOCO CONTRIBUI PARA A PRESERVAÇÃO DA CORDA?

Sim, sua construção robusta garante durabilidade e resistência em ambientes urbanos, florestais e industriais.



TASK VOTORANTIM
Av. Rogério Cassola, 896
Itapeva - Votorantim - SP
18116-709 - Brasil
+55 (15) 3034-8000
comercial@taskbr.com

COMPRE AGORA!

ACESSE O SITE

