



ATENÇÃO: O CONHECIMENTO DE TÉCNICAS DE ESCALADA ESPORTIVA É ESSENCIAL PARA UTILIZAR ESTE EQUIPAMENTO!

BONIER® duPla[®]

ANCORAGEM ESPORTIVA 30 kN

APLICAÇÃO

Escalada, Rapel, Montanhismo, Espeleologia e Resgate.

DESCRIÇÃO

Projetada para acomodar uma corda e pelo menos mais um mosquetão, suas abas arredondadas reduzem o desgaste dos mosquetões e permitem a passagem de cordas, sem rupturas ou danos no material. Nas escaladas, pode-se realizar o rapel diretamente na chapa, sem a necessidade de abandono de fitas ou mosquetões, desde que utilizados obrigatoriamente no mínimo dois pontos duPla.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Fabricante: BONIER®EQUIPAMENTOS
- Nome: duPla
- Aço: Inox Certificado 304L ou 316L
- Carga Mínima de Ruptura: 30 kN
- Furação: Ø10 mm ou Ø13 mm
- Peso: 75 g
- Garantia: 2 anos



INOX 304L ou 316L
CERTIFICADOS



**2x Abas
Arredondadas**

AMBIENTES E TIPOS DE ROCHA:

Instalação em Montanhas, Ginásios ou Litoral sobre Rochas duras ou menos sólidas, consulte: BONIER® Chumbadores INOX compatíveis.

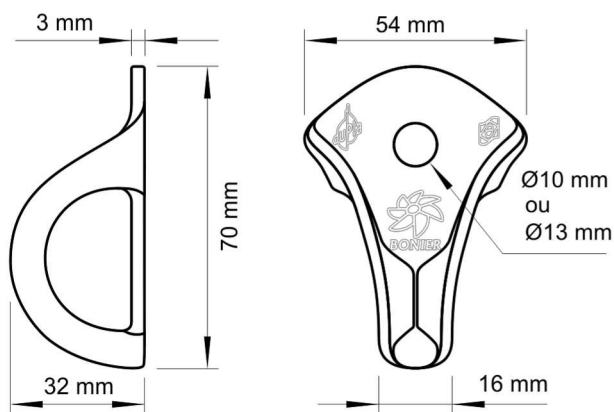
DISPOSITIVO DE ANCORAGEM ESPORTIVA 30 kN: PARA PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS DE ALTURA EM VIAS DE ESCALADA.



duPla ANCORAGEM ESPORTIVA ESCALADA / RAPEL



duPla INOX 304L / 316L + CHUMBADOR 304 / 316



INOX CERTIFICADO
304L ambientes normais!
316L ambientes litorâneos!



CHUMBADORES
Rochas duras (Min):
3/8" x 70 ou M10 x 70
Rochas menos sólidas:
Utilizar comprimentos maiores

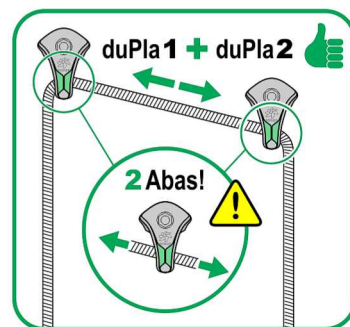


MOSQUETÃO
Encaixe perfeito e movimentos sem desgastes!



CORDA
Passagem suave sem engate!

CHUMBADORES MECÂNICOS
*vendidos separadamente!



AVISO: Aplicação em Rapel, sempre passar a corda por dois pontos de ancoragem duPla simultaneamente!



LEIA O MANUAL
MANUAL DOWNLOAD



ESCALAR ENVOLVE RISCOS
UTILIZE SEMPRE CAPACETE



Consulte!
FIXAÇÃO
BONIER

CUIDADOS NECESSÁRIOS: - Evite que o equipamento entre em contato com substâncias químicas que possam causar danos ao produto. - Não realize reparos ou modificações no equipamento, isso colocará o usuário em risco e resultará na perda de garantia. - Realize inspeções periódicas no equipamento.