

Acesso a espaços confinados



 **Tractel** [®]

Gama de Acesso a Espaços Confinados



Davitrac - Braço de turco



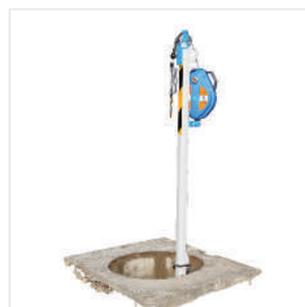
Davimast - Poste de ancoragem



Tracpode - Tripé



Tracrod - Ponto de ancoragem

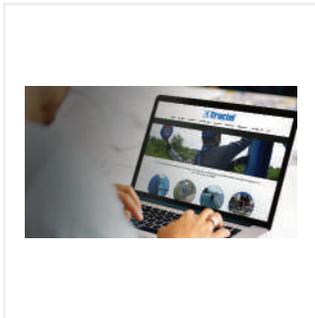


FABA - Escada com antiqueda integrado



Configurador Espaços Confinados

Soluções para acesso confinado



A experiência da Tractel® coloca-a na vanguarda do fornecimento de equipamentos seguros, fiáveis e fáceis de usar para instalação e manutenção.

Uma gama completa de produtos, combinada com uma extensa expertise e experiência e de acordo com as normas, bem como um configurador de soluções online tornam a Tractel® o parceiro perfeito.

Para orientá-lo na escolha da solução certa para as suas necessidades, desenvolvemos um **Configurador de Espaços Confinados**. Dependendo da sua aplicação, o nosso configurador irá ajudá-lo a escolher a solução mais indicada para trabalhar com segurança em espaços confinados.

Como a segurança em espaços confinados é um desafio importante, confie nos especialistas para soluções seguras e exclusivas; Confie na Tractel®.

Soluções para Espaços Confinados

Não tem a certeza do que necessita ??

A Tractel analisa as suas necessidades para lhe propor a solução que se adapta à sua situação.

[Seleção de produtos](#)

Quer ver toda a gama de produtos Tractel®?

Você pode ver os produtos Tractel® relacionados com espaços confinados para saber mais sobre os produtos individuais.

[Ver catálogo](#)

Já sabe qual é a sua solução ideal?

Se já conhece os produtos de que necessita, pode configurá-los de acordo com as necessidades do seu espaço confinado.

[Configurar e cotar](#)

Leia este QR Code, descubra o nosso configurador e encontre a melhor solução para a sua necessidade.



Davitrac

Braço de turco para entrada em espaço confinado, solução de elevação segura

Braço de turco para entrada em espaço confinado, solução de elevação segura

O davitrac é uma solução completa para elevação vertical segura de pessoas e materiais em situações de espaços confinados.

Solução móvel e eficiente para situações de resgate.

Oferece proteção e total mobilidade para duas pessoas simultaneamente, durante trabalhos que envolvam risco de queda

A sua compatibilidade com a gama de ferramentas Tractel® permite um grande número de configurações possíveis.

Características técnicas:

- Peso: 24 kg (sem acessórios e bases)
- Pontos de ancoragem para dispositivos antiqueda (2 utilizadores): 150 kg cada
- Capacidade máxima de carga (materiais): CMU 500 kg
- Mastro giratório 360 ° (com travamento a cada 90 °)

Normas:

- EN 795-B: 2012 (ponto de ancoragem móvel)

- EN 1496
- Diretiva de máquinas 2006/42 / CE (elevação de materiais).
- CEN / TS 16415: 2013-B (antiquedas para 2 utilizadores).
- CSA Z259.15-12
- ANSI Z359.18
- Proteção individual antiqueda dos utilizadores (EN 795 Classe A e / ou B + EN 360)

Aplicações compatíveis:

- Resgate
- Espaços confinados
- Trabalhos em corda
- Manilhas
- Poços
- Acesso de esgoto
- Tubos
- Óleo e gás
- Engenharia civil
- Indústria
- Instalação eólica e solar

Modelo	Peso (kg)	Código
davitrac alumínio	29.5	286819
Saco de transporte têxtil	0.5	84582



O trolley para Davitrac – Davimast foi projetado para o transporte seguro e ergonómico de pontos de ancoragem para espaços confinados davitrac ou davimast para a área de trabalho. Pode ser usado facilmente e sem qualquer esforço.

É fabricado em aço carbono, revestido com pintura anticorrosiva. Na parte interna do braço de transporte há uma camada de silicone, para proteger a pintura e reduzir o risco de arranhões e desgaste.

Possui duas rodas de borracha independentes, o que permite a sua operação em qualquer tipo de terreno.

Modelo	Código
Trolley para Davitrac	210618



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



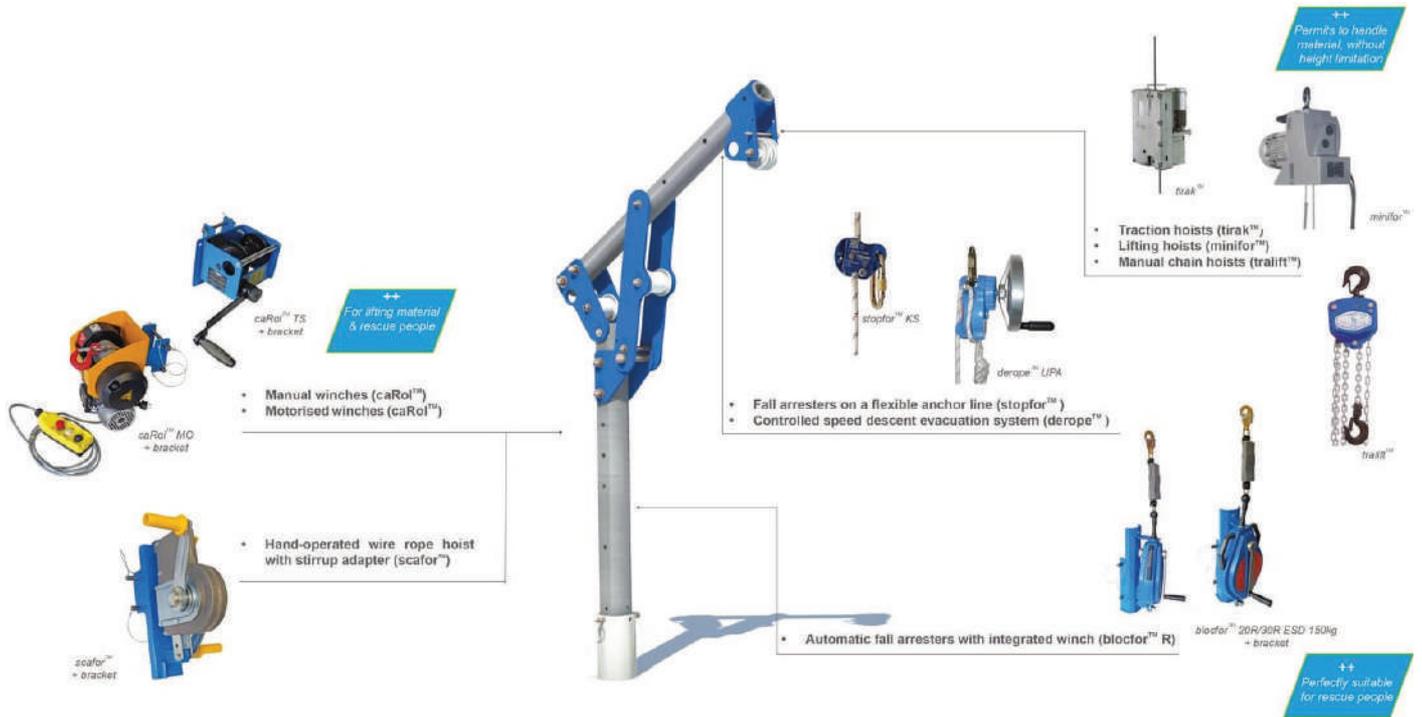
Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

Davitrac

Diversas soluções com a gama de produtos Tractel®



Bases permanentes para Davitrac



Adaptador de montagem ao solo



Adaptador mural com espaçamento



Adaptador de piso nivelado



Adaptador de Parede

Modelo	Material	Peso (kg)	Código de produto
Adaptador de montagem ao solo	Galvanised steel	12.7 kg	210108
Adaptador mural com espaçamento	Galvanised steel	18.7 kg	210128
Adaptador de piso nivelado	Galvanised steel	10.7 kg	210138
Adaptador de parede	Galvanised steel	13.7 kg	210118
Adaptador de montagem ao solo	Stainless steel	13.4 kg	218008
Adaptador mural com espaçamento	Stainless steel	15.6 kg	218018
Tampa de proteção para bases	Plastic	0.2 kg	294129

Base H portátil auto-estabilizante para Davitrac

Modelo	Material	Peso (kg)	Código de produto
Base H portátil auto-estabilizante	Aluminium	53 kg	210098



Order products on day 1, will be shipped no later than day 2



Order products on day 1, will be shipped no later than day 3. Maximum quantities apply for this service.



Available on request. Please enquire about delivery times of these items.



Blocfor com suporte para Davitrac

EN360 - EN1496

Anti-queda automático (**EN360**) com corda (galvanizado ou aço inoxidável), com guincho integrado (**EN1496**).

Pode ser facilmente integrado no davitrac, sem ferramentas.

- Permite proteger um utilizador de até 150 kg, equipado com as suas ferramentas.
- Guincho integrado: Dispositivo automático de proteção anti-quedas com guincho integrado para subir ou descer durante uma possível operação de resgate.
- ESD sistema de absorção de choque: também é um indicador de queda, eliminando o risco de uso do dispositivo após uma queda. Garante que o utilizador não será sujeito a um impacto de mais de 600 daN, mesmo se a queda ocorrer quando o cabo estiver totalmente desenrolado.
- O cabo blocfor™ é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na flecha do davitrac.

Modelo	Peso (kg)	Comprimento (cm)	Código
blocfor™ 20R galv. ESD com suporte para davitrac - gama 150 kg	15.6	18	84122
blocfor™ 20R inox ESD com suporte para davitrac - gama 100 kg	15.6	18	84132
blocfor™ 30R galva ESD com suporte para davitrac - gama 150 kg	24	30	84142
blocfor™ 30R inox ESD com suporte para davitrac - gama 100 kg	24	30	84152



CaRol R com suporte para Davitrac

EN1496 - Directiva 2006/42/CE

Guincho de resgate conforme EN **1496**, com carga máxima de 150 kg.

O guincho caRol™ R de 150 kg também responde aos requisitos de guinchos de elevação com carga máxima de 250 kg (**Directiva 2006/42 / CEE**).

Pode ser facilmente integrado no davitrac, sem ferramentas.

Permite proteger um utilizador de até 150 kg, equipado com as suas ferramentas. Também pode ser usado para elevar materiais com capacidade de 250kg.

- Comprimentos de cabo disponíveis de 20m e 30m
- O cabo do guincho é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na flecha do davitrac.

Modelo	Peso (kg)	Código
caRol™ R 250kg com 20m de cabo galvanizado e suporte para davitrac	28.9	286949
caRol™ R 250kg com 30m de cabo galvanizado e suporte para davitrac	36.1	286959



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

Scafor com suporte para Davitrac

EN1496 - Directiva 2006/42/CE

Guincho de resgate conforme **EN 1496**, com carga máxima de 150 kg.

O scafor™ também responde aos requisitos de guinchos de elevação com carga máxima de 500 kg (**Directiva 2006/42 / CEE**).

Pode ser facilmente integrado no davitrac, sem ferramentas.

Permite proteger um utilizador de até 150 kg, equipado com suas ferramentas. Também pode ser usado para elevar materiais com capacidade de 500kg. Graças à sua tecnologia de guincho de cabo passante, permite a instalação de cabos muito longos com mais de 30m.

- O cabo scafor™ é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na seta do davitrac.

Para proteger o trabalho de um utilizador num comprimento superior a 30 m, use um dispositivo antiqueda Stopfor™ com um comprimento de cabo adequado.



Modelo	Peso (kg)	Código
scafor™ R 500kg sem cabo - com suporte para davitrac	13.6	293019
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 20m - equipado com M47 - para scafor™	5	245899
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 30m - equipado com M47 - para scafor™	6.8	245909
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 40m - equipado com M47 - para scafor™	8.6	245919
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 50m - equipado com M47 - para scafor™	10.5	245929
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 60m - equipado com M47 - para scafor™	12.3	286929
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 70m - equipado com M47 - para scafor™	14.1	286939



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.



CaRol TS 500 - elevação materiais - com 18m de cabo galvanizado e suporte para Davitrac

2006/42/CE

Manual, projetado para aplicações simples de elevação e tração (2006/42 / CEE).

Pode ser facilmente integrado no davitrac, sem ferramentas.

- O cabo do guincho é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na flecha do davitrac.

Modelo	Código
caRol™ TS 500 - com 18m de cabo galvanizado e suporte para davitrac	286989



CaRol MO com consola para Davitrac - elevação de materiais

2006/42/CE

Guincho elétrico projetado para aplicações simples de levantamento e tração (**2006/42 / CEE**), ideal para substituir um guincho manual.

Pode ser facilmente integrado no davitrac, sem ferramentas.

- Tambor em aço soldado mecanicamente
- Limitador de curso
- Capacidade: 500 kg máx. (Dependendo do modelo)
- O cabo do guincho é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na flecha do davitrac.

Modelo	Código
caRol™ MO 500 - com 13 m de cabo galvanizado e suporte para davitrac	293009



Tralift

O diferencial de corrente manual tralift™ tem um design Tractel® exclusivo que é compacto, leve, mas robusto, capaz de lidar com as condições de elevação mais extremas.

- Compacto e leve
- Design robusto em aço fundido
- Facilmente transportável para uso em qualquer lugar
- Gancho giratório com indicação de sobrecarga e patilhas de segurança robustas em aço fundido

Modelo	Código
tralift™ 500kg - 10m	286849
tralift™ 500kg - 20m	293559



Produtos em stock serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

davimast equipado com 2 pontos de ancoragem 360 ° para proteção de pessoas

EN 795-A - CEN/TS 16415

Características técnicas:

Ponto de ancoragem com capacidade máxima de 2 utilizadores de 150 kg cada.
 Suporte equipado com 2 pontos de ancoragem 360 °.
 Capacidade máxima de carga (pessoa): CMU 150 kg cada
 Leve e de fácil armazenamento, transporte e configuração
 Não são necessárias ferramentas para a montagem
 Mesmas bases que davitrac (exceto base auto-estabilizante)

Normas:

- EN 795-A: 2012 (suporte + ponto de ancoragem de base)
- CEN / TS 16415: 2013-B (suporte + base multiutilizador)

Modelo	Código
davimast - mastro	210188
suporte com 2 pontos de ancoragem	210198



davimast equipado com sistema antiqueda e de resgate blocfor™ R

EN360 - EN1496

Antiqueda automático (EN360) com cabo (galvanizado ou aço inoxidável), com guincho integrado (EN1496).

Pode ser facilmente integrado no davimast, sem ferramentas.

Permite proteger um utilizador de até 150 kg, equipado com as suas ferramentas.

- Guincho integrado: Dispositivo automático de proteção contra quedas com guincho integrado para subir ou descer durante uma possível operação de resgate.
- ESD sistema de absorção de choque: também é um indicador de queda, eliminando o risco de uso do dispositivo após uma queda. Ele garante que o utilizador não será sujeito a um impacto de mais de 600 daN, mesmo se a queda ocorrer quando o cabo estiver totalmente desenrolado.
- O cabo blocfor™ é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na cabeça do davimast.

Modelo	Peso (kg)	Comprimento (cm)	Código
davimast - mastro	9.7	-	210188
blocfor™ 20R galv. ESD com suporte para davimast - gama 150 kg	21.5	18	84362
blocfor™ 20R inox ESD com suporte para davimast - gama 100kg	21.3	18	84372
blocfor™ 30R galva ESD com suporte para davimast - gama 150 kg	29.9	30	84382
blocfor™ 30R inox ESD com suporte para davimast - gama 100kg	29.6	30	84392





davimast com guincho caRol™ TS 250 para elevação de materiais

Diretiva de Máquinas 2006/42/CE - EN795-A - CEN/TS 16415

Guincho de resgate conforme EN 1496, com carga máxima de 150 kg.

O guincho caRol™ R de 150 kg também responde aos requisitos de guinchos de elevação com carga máxima de 250 kg (Diretiva 2006/42 / CEE).

Pode ser facilmente integrado no davimast, sem ferramentas.

Permite proteger um utilizador de até 150 kg, equipado com as suas ferramentas. Também pode ser usado para elevar materiais com capacidade de 250kg.

- Comprimentos de cabo disponíveis de 20m e 30m
- O cabo do guincho é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na flecha do davitrac.

Modelo	Código de produto
davimast - mastro	210188
caRol™ R 250kg com 20m de cabo galvanizado e suporte para davimast	293799
caRol™ R 250kg com 30m de cabo galvanizado galvanizado e suporte para davimast	293809

Bases

Modelo	Material	Peso (kg)	Código de produto
Adaptador de montagem ao solo	Galvanised steel	12.7 kg	210108
Adaptador mural com espaçamento	Galvanised steel	18.7 kg	210128
Adaptador de piso nivelado	Galvanised steel	10.7 kg	210138
Adaptador de parede	Galvanised steel	13.7 kg	210118
Adaptador de montagem ao solo	Stainless steel	13.4 kg	218008
Adaptador mural com espaçamento	Stainless steel	15.6 kg	218018



Adaptador de montagem ao solo



Adaptador mural com espaçamento



Adaptador de piso nivelado



Adaptador de parede



Order products on day 1, will be shipped no later than day 2



Order products on day 1, will be shipped no later than day 3. Maximum quantities apply for this service.

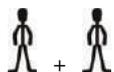


Available on request. Please enquire about delivery times of these items.



Tracrod 150 kg

EN795-A - CEN/TS16415 (2 utilizadores)



O poste de ancoragem tracrod 150 kg é um ponto de ancoragem móvel que permite a dois utilizadores, de até 150 kg cada + arnés + ferramentas, trabalhar com segurança.

Para instalar, o poste de ancoragem tracrod 150 kg é inserido num suporte de aço inoxidável que é fixado permanentemente no local de trabalho.

O poste de ancoragem tracrod pode ser desmontado. As suas dimensões compactas e peso leve permitem que possa ser transportado em veículos pequenos e é fácil de manusear.

O poste de ancoragem tracrod 150 kg destina-se a pessoas que precisam de obter acesso a estruturas como silos de armazenamento, esgotos, etc.

A cabeça do ponto de ancoragem tracrod 150 kg está equipada com 2 pontos de ancoragem.

Como opção, pode ser equipado com um suporte para suportar um blocfor™ 20R ou 30R



Modelo	Código
Poste de ancoragem tracrod	207128
Suporte de fixação	207118
Placa de fixação para estruturas de baixa densidade	207368
Base para Tracrod	210598
Bloco espaçador 5 cm	207358
Bloco espaçador 5 cm	218118
	86642

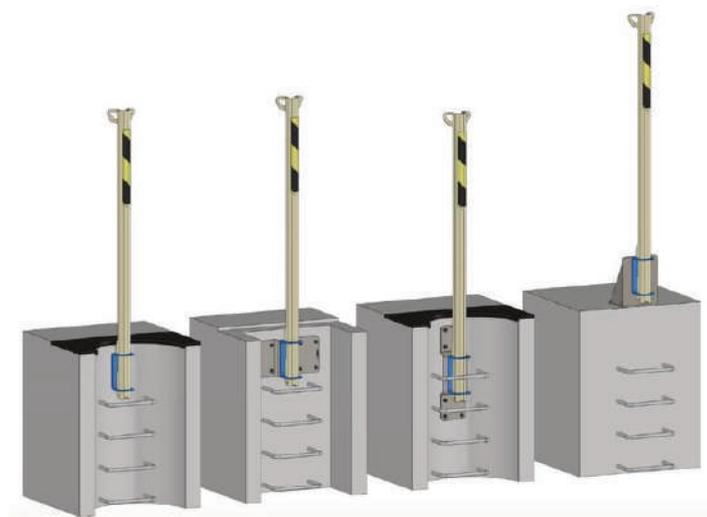


Imagem 1 : Suporte de fixação (207118)

Imagem 2 : Placa de fixação (207368)

Imagem 3 : Base de estrutura universal de baixa densidade (aparência redonda ou quadrada) (210588)

Imagem 4 : Base (210598)

Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.

Produtos disponíveis em 10 dias úteis.

Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.



Blocfor com suporte para Tracrod

EN360 - EN1496 - CNB/P/11.062

Antiqueda automático (EN360) com cabo (galvanizado ou aço inoxidável), com guincho integrado (EN1496).

Pode ser facilmente integrado no Tracrod, sem ferramentas.

- Permite proteger um operador de até 150 kg, equipado com suas ferramentas.
- Guincho integrado: Dispositivo de proteção automática contra quedas com guincho integrado para subir ou descer durante uma possível operação de resgate.
- Sistema ESD de absorção de choque: também é um indicador de queda, eliminando o risco de uso do aparelho após uma queda. Isso garante que o utilizador não será sujeito a um impacto de mais de 600 daN, mesmo se a queda ocorrer quando o cabo estiver totalmente desenrolado.
- O cabo Blocfor é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na cabeça do Tracrod.

Modelo	Peso (kg)	Comprimento
Suporte + blocfor™ 20R	16.5	81492
Suporte + blocfor™ 20R inox	16.5	84412
Suporte + blocfor™ 30R	24.5	81502
Suporte + blocfor™ 30R inox	24.5	84422
Suporte para blocfor™ R	-	207108



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.

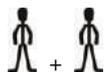


Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

EN795-B - Diretiva de Máquinas 2006/42/CE



O Tracpode 150 kg é um ponto de ancoragem temporário.



É testado para impedir a queda de dois utilizadores com 150 kg cada; incluindo o peso dos seus equipamentos e ferramentas. Ele permite que dois utilizadores trabalhem com segurança.

Também pode ser usado como ponto de ancoragem para elevação com capacidade para uma carga máxima de 500 kg.

Pode ser dobrado e é suficientemente pequeno para ser transportado em "veículos de estaleiro" ligeiros. É fácil de manusear.

O Tracpode 150 kg é destinado a pessoas que precisam aceder a espaços confinados, como silos de armazenamento, esgotos, etc.

tracpode

- Ajustável a 1.53m - 1.72m - 1.91m - 2.10m - 2.29m - 2.48m (altura)
- Largura (dependendo da altura escolhida) : 1.20m - 1.33m - 1.46m - 1.59m - 1.72m - 1.85m

Modelo	Peso (kg)	Código
Tracpode estrutura	23	273739
tracpode + Kit polia EPI	24,38	273749
tracpode + 2 Kits polia EPI	25,76	273769
tracpode + Kit polia de elevação	24,38	273759
tracpode + 1 kit polia EPI + 1 kit polia elevação	25,76	273779
tracpode + 2 kits EPI & 1 kit polia elevação	27,14	273789
kit polia EPI	1,38	196968
kit polia de elevação	1,38	196958



Tracpode - modelo curto

- Ajustável a 1.28m - 1.47m - 1.66m - 1.85m - 2.04m - 2.23m (altura)
- Largura (dependendo da altura escolhida) : 1.01m - 1.15m - 1.28m - 1.41m - 1.54m - 1.67m

Modelo	Peso (kg)	Código
tracpode pequeno	21,4	278039
tracpode + kit polia EPI	22,78	278049
tracpode + 2 kits polia EPI	24,16	278059
tracpode + 1 kit polia EPI + 1 kit polia elevação		293999



Tracpode

Acessórios: segurança e resgate



Blocfor com suporte para Tracpode

EN360 - EN1496 - CNB/P/11.062

Antiqueda automático (EN360) com cabo (galvanizado ou aço inoxidável), com guincho integrado (EN1496).

Pode ser facilmente integrado no Tracpode, sem ferramentas.

Permite proteger um operador de até 150 kg, equipado com as suas ferramentas.

- Guincho integrado: Dispositivo de proteção automática contra quedas com guincho integrado para subir ou descer durante uma possível operação de resgate.
- Sistema ESD de absorção de choque: também é um indicador de queda, eliminando o risco de uso do aparelho após uma queda. Isso garante que o utilizador não será sujeito a um impacto de mais de 600 daN, mesmo se a queda ocorrer quando o cabo estiver totalmente desenrolado.
- O cabo Blocfor é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na cabeça do tracpode.

Modelo	Peso (kg)	Comprimento
Blocfor™ R 20	7.6	75492
blocfor™ 20R ESD Inox	7.6	28612
Blocfor™ R 30	14.3	75502
blocfor™ 30R ESD Inox	14.3	42972
Consola de fixação para Blocfor™ R	3	200368



caRol™ R com suporte para tracpode

EN1496 - CNB/P/11.062 - 2006/42/CE

Guincho de resgate conforme EN 1496, com carga máxima de 150 kg.

O guincho caRol™ R de 150 kg também responde aos requisitos de guinchos de elevação com uma carga máxima de 250 kg (Diretiva 2006/42 / CEE).

Pode ser facilmente integrado no tracpode, sem ferramentas.

Permite proteger um utilizador de até 150 kg, equipado com as suas ferramentas. Também pode ser usado para elevar materiais com capacidade de 250kg.

- Guincho de resgate.
- Guincho de elevação de material.
- 250 kg de capacidade para manuseio de materiais
- Comprimento do cabo galvanizado de $\varnothing 5$ mm disponível em 20 e 30 m.
- Pode ser usado para trabalho em suspensão, se usar um segundo dispositivo antiqueda em conformidade com EN 360
- O cabo do guincho é guiado por polias equipadas com um cabo anti-ressalto fixado na cabeça do tracpode.

Modelo	Código
caRol™ TS250 + suporte perna + 20m cabo	280589
Carol TS250 + suporte perna (sem cabo)	276069
Cabo de 20m para carol™ R	51042
caRol™ T500 + suporte perna + 30m cabo	280599
Carol TS500 + suporte perna (sem cabo)	276079
Cabo de 30m para carol™ R	51052

Tracpode

Acessórios: segurança e resgate

Derope com suporte para tracpode

EN341 - EN1496

Derope é um dispositivo de descida (**EN341**) com guincho de recuperação (**EN 1496**).

O dispositivo de descida Derope é um sistema de evacuação de descida por velocidade controlada.

Pode ser facilmente integrado no tracpode, sem ferramentas. Graças à sua concepção, permite a instalação de cabos muito longos com mais de 30m.

Pode ser utilizado para evacuar uma pessoa (até 150 kg) em alturas de até 400 metros ou 2 pessoas (até 225 kg) em alturas de até 200 metros, se o operador estiver equipado com um dispositivo anti-queda.

- A corda enrançada é guiada por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na cabeça do Tracpode



Modelo	Código
derope™ UPR + consola para tracpode	87498
derope™ UPR	194199
Corda (1m)	50962

Acessório para aparafusadora

A linha UP está equipada com um acessório para uso com uma aparafusadora de bateria de 14 V, 300 W.

O descensor Derope UP pode ser usado com uma aparafusadora, permitindo muito mais aplicações para o produto.

O acessório de perfuração permite a elevação rápida de uma pessoa a uma grande altura numa operação de resgate ou deslocamento vertical. Recomendado para empresas que atuam em silos, tanques, ralos, etc.

O descensor Derope UP pode ser usado para deslocar técnicos em acesso por corda e elevá-los, sem esforço, a uma altura maior. É ideal para limpadores de janelas e instaladores de antenas.



Tracpode

Acessórios: segurança e resgate



Scafor com suporte para Tracpode

EN 1496 - 2006/42/CE

Guincho de resgate conforme **EN 1496**, com carga máxima de 150 kg.

Scafor também responde aos requisitos de guinchos de elevação com uma carga máxima de 250 kg (**Diretiva 2006/42 / CE**).

Pode ser facilmente integrado na perna do Tracpode, sem ferramentas.

Permite proteger um operador de até 150 kg, equipado com as suas ferramentas. Também pode ser usado para elevar materiais com capacidade de 250kg. Graças à sua tecnologia de guincho de cabo passante, permite a instalação de cabos muito longos com mais de 30m.

O cabo Scafor é guiado por polias equipadas com um cabo anti-salto fixado na cabeça do Tracpode.

Para proteger o trabalho de um operador em um comprimento superior a 30 m, use um dispositivo antiqueda Stopfor com um comprimento de corda adequado.

Modelo	Código
scafor™ 250kg sem cabo - com suporte para tracpode	251079
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 20m - equipado com M47 - para scafor™	245899
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 30m - equipado com M47 - para scafor™	245909
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 40m - equipado com M47 - para scafor™	245919
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 50m - equipado com M47 - para scafor™	245929
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 60m - equipado com M47 - para scafor™	286929
Cabo de aço galvanizado - Ø 6,5mm - 70m - equipado com M47 - para scafor™	286939



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

Gama "Espaços Confinados"

Arnês HT55 Espaços Confinados

EN361



O arnês HT55 pode ser usado em espaços confinados. É particularmente adequado para uso com um sistema respiratório que desliza facilmente no cinto.

O conforto aprimorado é garantido pelo X-Pad para as costas, as perneiras de tipo montanha e a ligação entre as tiras de ombro e as tiras de coxa através de fivelas de conexão.

O arnês é muito fácil de colocar, pois abre-se totalmente na frente com o X-Pad a preservar a forma do arnês.

- Arnês universal e muito confortável, automático com grande conforto para um trabalho de longa duração.
- 1 dorsal com uma grande fixação em "D" para eliminar o risco de desconexão do

mosquetão

- 1 fixação esternal
- 1 cinto especial para sistema respiratório
- 1 cinta sub-pélvica de conforto
- Controles deslizantes para ajuste da cinta. Não pode ser removido por razões de segurança
- 3 pontos de ajuste
- Perneiras independentes de tipo montanha - Alto conforto
- X-pad confortável para as costas: respirável e flexível - dá a forma ao arnês para facilitar a colocação.
- Indicador de queda em cada fixação
- Porta-etiquetas
- EN361



Comfort	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #92d050;"></div>
Frequency of use	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #92d050;"></div>
Integrated options	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #92d050;"></div>

	S	M	XL
HT55 A CS	83902	83912	83922



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

Gama de Resgate



Arnês HT22R

EN361 - EN1497



Arnês universal com fivelas standard e cintas de resgate.

O HT22R é um arnês projetado especificamente para resgatar um operador que trabalha num espaço confinado. É equipado com uma cinta de emergência presa às alças dos ombros. Esta cinta permite que o operador seja levantado numa posição vertical perfeita o que facilita a saída do corpo pelo acesso confinado

- 1 ponto de ancoragem dorsal.
- 1 ponto de ancoragem esternal na alça têxtil.
- 1 cinta sub-pélvica.
- 5 loops de ajuste.

	S	M	XL
HT22R	44952	44962	44972

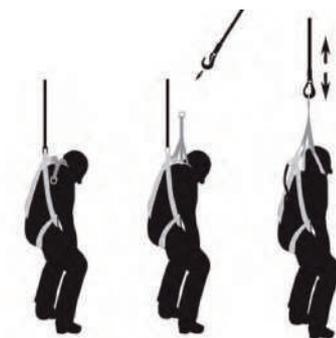
Comfort



Frequency of use



Integrated options



Arnês de evacuação HT9

EN1497



Arnês especial para operações de evacuação, fácil de instalar mesmo com a pessoa deitada no chão.

Graças às suas 3 configurações de ajuste, o HT9 pode ser usado com crianças e adultos.

Modelo	Peso (kg)	Código
Arnês de evacuação HT9	800	17622



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

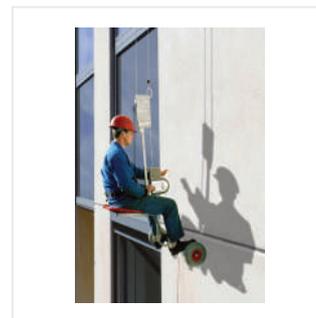
Subito, Evak

Subito

Assento manual para um utilizador.

- Com um funcionamento fácil, eficiente e seguro, o subito foi criado especificamente para trabalhos em fachadas (inspeção, manutenção e limpeza).
- Projetado para trabalhar em alturas de até 30 metros.
- Quando equipado com um guincho manual scafor™, é aprovado para elevar pessoas.

Modelo	Código
subito	25429
Suporte de montagem	28398
Cabo galvanizado de 10 m	53809
Cabo galvanizado de 20 m	53829
Cabo galvanizado de 30 m	53849



evak™ 500

Guincho de corda manual que oferece viagens ilimitadas com capacidade de 500 kg

- Especialmente projetado para operações de resgate
- Corda trançada estática com diâmetro de 12,5 mm

Modelo	Código
evak™ 500	23498
evak™ saco	100625
Corda 12.5 mm, 20 m	46059
Corda 12.5 mm, 40 m	46069
Corda 12.5 mm, 60 m	46079
Corda 12.5 mm, 80 m	46089
Corda 12.5 mm, 100 m	46099
Corda 12.5 mm, 200 m	46109



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



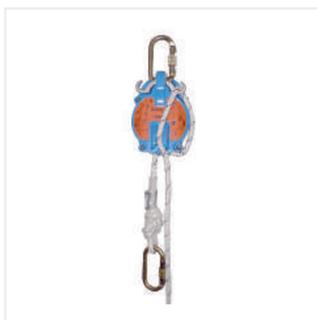
Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

Derope

O dispositivo de descida derope é um sistema de evacuação de descida com velocidade controlada. Pode ser usado para evacuar uma pessoa (até 150 kg) em alturas de até 400 metros ou 2 pessoas (até 225 kg) em alturas de até 200 metros.



derope™ std

EN341

O dispositivo de descida derope™ é um sistema de evacuação de descida com velocidade controlada. Pode ser usado para evacuar uma pessoa (até 150 kg) em alturas de até 400 metros ou 2 pessoas (até 225 kg) em alturas de até 200 metros.

O derope™ standard permite várias viagens de ida e volta, projetado para evacuação para baixo. Unicamente descendente.

- Altura 400 m para no máximo 150 kg
- Altura 200 m para no máximo 225 kg

ADICIONAR KIT DE EXTREMIDADE CÓD. 50952 / Preço Un. 45.00€

Modelo	Código
Derope™ std	279499
Corda (1m) ø10,5 mm	50962



Derope UPA

EN341 - EN1496

O dispositivo de descida derope é um sistema de evacuação de descida com velocidade controlada. Pode ser usado para evacuar uma pessoa (até 150 kg) em alturas de até 400 metros ou 2 pessoas (até 225 kg) em alturas de até 200 metros.

derope std equipado com guincho de recuperação

- Altura 400 m para no máximo 150 kg
- Altura 200 m para no máximo 225 kg

ADICIONAR KIT DE EXTREMIDADE CÓD. 50952 / Preço Un. 45.00€

Modelo	Código
derope™ UPA	279509
Corda (1m) ø10,5 mm	50962



Derope

Derope UPB

EN341 - EN1496

O dispositivo de descida derope é um sistema de evacuação de descida com velocidade controlada. Pode ser usado para evacuar uma pessoa (até 150 kg) em alturas de até 400 metros ou 2 pessoas (até 225 kg) em alturas de até 200 metros.

derope UP A com guincho, equipado com um grande suporte de montagem para escada.

A unidade é montada em dois degraus de escada. O sistema de montagem deve ser preso por uma linga.

- Altura 400 m para no máximo 150 kg
- Altura 200 m para no máximo 225 kg

ADICIONAR KIT DE EXTREMIDADE CÓD. 50952 / Preço Un. 45.00€

Modelo	Código
derope™ UPB	279519
Corda (1m) ø10,5 mm	50962



Derope UPK

EN341 - EN1496

O dispositivo de descida derope é um sistema de evacuação de descida com velocidade controlada. Pode ser usado para evacuar uma pessoa (até 150 kg) em alturas de até 400 metros ou 2 pessoas (até 225 kg) em alturas de até 200 metros.

derope UP A com guincho, equipado com um pequeno suporte de montagem para escada.

A unidade é montada numa escada.

- Altura 400 m para no máximo 150 kg.
- Altura 200 m para no máximo 225 kg

ADICIONAR KIT DE EXTREMIDADE CÓD. 50952 / Preço Un. 45.00€

Modelo	Código de produto
derope™ UPK	279529
Corda (1m) ø10,5 mm	50962



Acessório para aparafusadora

A linha UP está equipada com um acessório para uso com uma aparafusadora de bateria de 14 V, 300 W.

O descensor Derope UP pode ser usado com uma aparafusadora, permitindo muito mais aplicações para o produto.

O acessório de perfuração permite a elevação rápida de uma pessoa a uma grande altura numa operação de resgate ou deslocamento vertical. Recomendado para empresas que atuam em silos, tanques, ralos, etc.

O descensor Derope UP pode ser usado para deslocar técnicos em acesso por corda e elevá-los, sem esforço, a uma altura maior. É ideal para limpadores de janelas e instaladores de antenas.



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os preços de entrega destes produtos.

Derope - kit de resgate

Um kit completo para evacuação em altura



EN341 - EN1496

Um kit completo para evacuação em altura.

Conteúdo do kit de resgate:

- derope UP A para evacuação para cima e para baixo
- Corda entrançada de 10,5 mm com comprimento de 85, 120 ou 150m e 3 mosquetões tripla segurança M48
- 1 bobine de corda Tractel patenteada
- 1 protetor de corda entrançada
- 1 dispositivo espalhador de corda com conector para manter a corda longe da estrutura
- 1 stopfor K para desconectar a linga de segurança antiqueda do utilizador
- 2 anéis de cinta para conectar o derope e a polia na estrutura
- 1 polia para posicionar a corda entrançada na posição ideal durante a descida
- 4 mosquetões tripla segurança M23
- 1 caixa à prova d'água com espuma anti-choque

Vantagens:

- Completo com derope UP A para uma evacuação rápida e segura
- Equipamento completo pronto para uso
- Caixa forte e impermeável
- Válvula de sobreprensão para proteção contra condensação
- Indicador de humidade
- Sacos de absorção de humidade
- O selo da caixa de armazenamento permite saber se o kit foi aberto
- Se o selo estiver intacto, o kit não requer inspeção durante 5 anos

Especificações:

- Dimensões (A x L x P): 225 mm x 200 mm x 165 mm
- Recuperação de carga máxima: 150 kg (400 m) ou 225 kg (150 m)
- Velocidade de descida: 0,5 m / s - 2 m / s

Modelo	Código
Kit de resgate derope™ 85 m	222949
Kit de resgate derope™ 120m	222959
Kit de resgate derope™ 150 m	222969



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.

Dispositivos ant queda Blocfor 20R e 30R ESD com guincho de resgate integrado

EN 360, EN 1496-B, PPE-R/11.062

Antiqueda automático de cabo galvanizado, com guincho integrado de alta eficácia e fácil operação.

Este produto pode ser usado como um dispositivo antiqueda standard quando o guincho não está engatado e para elevar um trabalhador para um resgate seguro quando ativado após uma queda.

Para o utilizador, o Blocfor 20 R ESD / 30 R ESD tem muitas vantagens:

- Carcaça de plástico em mistura de poliamida / ABS (blocfor 20R) / Carcaça de alumínio (blocfor 30R): Anti-UV, muito resistente aos choques e ao envelhecimento.
- O ESD, sistema de absorção de choque é também um indicador de queda, eliminando o risco de usar o dispositivo após uma queda. Garante que o utilizador não será sujeito a um impacto de mais de 600 daN, mesmo se a queda ocorrer quando o cabo estiver totalmente desenrolado.
- Guincho integrado: Dispositivo de proteção automática contra quedas com guincho integrado para subir ou descer durante uma possível operação de resgate.



Modelo	Peso (kg)	Código
blocfor™ 20R (20m) ESD G 150kg	11,62	75492
blocfor™ 30R (30m) ESD G 150kg	20	75502



Produtos em stock, serão enviados, mais tardar, em até 3 dias.



Produtos disponíveis em 10 dias úteis.



Disponível por pedido. Informe-se sobre os prazos de entrega destes produtos.