

PORTX[®] Barrel Mount

➤ Manual de montagem e utilização

> Índice

Utilização correta 4

Utilização prevista
Inspeção antes da utilização inicial
Inspeção antes de iniciar o trabalho
Capacidade máxima
Intervalo de temperatura
Notas para uma utilização correta
Avisos
Rotação permitida
Proteção antiqueda
Notas adicionais para uma utilização correta e avisos

Aplicações antiqueda 7

Avisos
PortX Davit
TDAVIT com manilha
TDAVIT com guincho

Inspeção e manutenção 12

Inspeções regulares
Manutenção e reparação
Armazenamento e transporte

Instruções de montagem 14

Dimensões 16

Qualidade e segurança 18

Regulamentos, normas e diretivas
Acreditações
Conformidade Europeia [CE] e Conformidade
Avaliada do Reino Unido [UKCA]
Testes
Idioma
Propriedade intelectual do produto

Etiquetas do produto 20

Registo de inspeções 22

Leve. Portátil. Seguro.

Leia atentamente as seguintes instruções e notas de orientação antes de utilizar o sistema.

Estas contêm informações importantes sobre o manuseamento e a utilização do sistema de forma segura e eficiente, evitando perigos, reduzindo custos de reparação e tempo de inatividade e aumentando a sua fiabilidade e vida útil.

As instruções são válidas para:

- Utilização, incluindo preparação, resolução de problemas durante a utilização e limpeza
- Manutenção, inspeção e reparação
- Transporte

O utilizador final tem a responsabilidade de cumprir as normas e leis relativas à saúde e segurança e à prevenção de acidentes aplicáveis nos respetivos países e quaisquer regiões nas quais o sistema seja utilizado. Também é da responsabilidade do utilizador ou técnico qualificado assegurar que qualquer pessoa que trabalhe com o equipamento tenha capacidades médicas e físicas adequadas. Também deve existir um plano de socorro, caso ocorra uma emergência durante o trabalho. Este documento deve fazer parte da ficha de avaliação de riscos e método necessária para cada elevação.

➤ Utilização correta

Utilização prevista

Este produto foi concebido, testado e destina-se a ser utilizado para a elevação de objetos ou de pessoal, ou como uma fixação de segurança para a prevenção de quedas, como parte de um sistema antiqueda individual (PFAS). A utilização dos nossos produtos para estas diversas aplicações é compatível com o respetivo conceito de conceção, sem prejuízo das inspeções prévias obrigatórias realizadas pelo utilizador e das inspeções obrigatórias efetuadas por uma pessoa competente ou qualificada, conforme determinado pelos regulamentos locais.

Este produto constitui um dos componentes de um sistema de elevação e segurança, sendo o outro componente um REID Lifting Davit. Antes de utilizar o equipamento, devem ser lidos ambos os Manuais de montagem e utilização.

Elevação de objetos: Cada produto será identificado com um limite de carga de trabalho (WLL). O WLL define especificamente o limite máximo permitido para a elevação de objetos, materiais e equipamentos, incluindo os respetivos fatores de segurança.

Elevação de pessoal: Para a elevação de pessoal, a REID Lifting reduzirá o WLL, aumentando assim o fator de segurança do produto. Tal como acontece na elevação de objetos, materiais e equipamentos, o elemento com a classificação mais baixa do produto prevalece sempre. O equipamento

associado utilizado para a elevação de pessoal deve ter classificação adequada. É da responsabilidade do empregador assegurar que tal requisito é cumprido. Por exemplo, um guincho deve ser certificado para elevação de pessoal e, sempre que necessário, cumprir as normas e regulamentos aplicáveis ao país de utilização.

Fixação antiqueda: Na maioria dos casos (sujeito à rotulagem e às instruções de utilização de produtos específicos que confirmem esta função), os produtos REID Lifting são testados e cumprem os requisitos das normas e regulamentos de proteção antiqueda, incluindo a EN795:2012, conforme referenciado nas nossas Instruções de utilização. O WLL do produto não é relevante para as normas e requisitos de proteção antiqueda; o utilizador deve consultar as secções específicas das instruções de utilização para obter informações detalhadas. Por exemplo, a EN795 exige que as fixações que fazem parte de um sistema antiqueda individual sejam capazes de suportar uma carga estática mínima de 12 kN por utilizador. Além disso, os sistemas antiqueda devem passar por uma série de testes de desempenho dinâmico. Os produtos REID Lifting, quando aplicável, serão identificados com a classificação relevante para proteção antiqueda. Os fatores de segurança serão superiores aos utilizados para elevação de cargas, e as forças serão limitadas pelo uso de equipamento de proteção individual para prevenção de quedas, incluindo dispositivos de limitação de carga, como amortecedores ou cabos de segurança autorretráteis que reduzem as

forças de impacto, normalmente até um máximo de 6 kN por utilizador, conforme exigido por lei.

Nota: algumas jurisdições podem não permitir que o mesmo equipamento seja utilizado para a elevação de materiais e como componente de um PFAS. Alguns empregadores podem também preferir manter este tipo de equipamento claramente separado. Se este for o caso, recomendamos que o equipamento seja devidamente rotulado. Verifique os regulamentos locais antes de utilizar o equipamento e proceda de acordo com eles.

Espera-se que todos os utilizadores do produto tenham as capacidades médicas e físicas necessárias, recebam formação adequada e sejam considerados qualificados para a sua montagem e utilização seguras. Recordamos aos utilizadores a necessidade de garantir que o trabalho é devidamente planeado, que são realizadas avaliações de risco e, quando necessário, fornecidos métodos de trabalho para a execução das tarefas.

Sempre que necessário, o proprietário/utilizador do equipamento deve assegurar que uma pessoa qualificada foi consultada quanto à necessidade de validação estrutural, por exemplo (mas não se limitando a) calcular as cargas impostas para garantir a segurança de estruturas do solo, pavimento ou cobertura durante operações de elevação.

Inspeção antes da utilização inicial

Cada produto deve ser inspecionado antes da utilização inicial por um técnico qualificado para assegurar que a estrutura é segura e que não foi danificada devido a montagem, transporte ou armazenamento incorretos.

Inspeção antes de iniciar o trabalho

Antes de iniciar o trabalho, a montagem do produto e todos os componentes de suporte de carga devem ser inspecionados visualmente quanto a defeitos, de acordo com a lista de verificação de inspeção na página 22.

Capacidade máxima

Elevação de objetos: Este produto foi concebido para elevar e descer cargas até à respetiva capacidade nominal. Não exceda a capacidade indicada no sistema.

Elevação de pessoal: Ao elevar pessoal, o limite de carga geral é reduzido para garantir um maior fator de segurança. A capacidade máxima permitida pelo guincho/acessório para pessoal utilizado em conjunto com o produto também deve ser considerada.

Em caso de dúvidas sobre o sistema, consulte as etiquetas de série, as informações apresentadas na página 20 ou o seu fornecedor.

Intervalo de temperatura

Este produto pode ser utilizado em temperaturas ambientes secas entre -20 °C e +55 °C (-4 °F e 131 °F). Contacte o seu fornecedor se as condições de trabalho forem extremas. Em caso de utilização em condições húmidas e com temperatura abaixo de zero, as características dos dispositivos antíqueda poderão ser alteradas.

PORTX[®] Barrel Mount

Código da peça	Descrição	Raio máximo do Davit	Elevação de objetos	Elevação de pessoal
PTXBM60-600	Barrel Mount	1200 mm	160kg	140kg

➤ Utilização correta

Notas para uma utilização correta

- Ler em conjunto com as Instruções de utilização do REID Lifting Davit selecionado
- Recomendamos a utilização de dispositivos de detecção de carga ou de proteção contra sobrecarga em todas as elevações
- A ficha de avaliação de riscos e método deve considerar quaisquer fatores que possam aplicar uma carga adicional sobre o sistema durante as operações de elevação
- Deve utilizar guinchos, guinchos de corrente e placas de suporte adequados e devidamente classificados para todas as aplicações
- Tenha cuidado ao transportar ou armazenar o sistema para evitar danos
- Realize a montagem apenas conforme as instruções (assegure que todos os parafusos e pinos estão presentes e instalados corretamente de acordo com as instruções)
- Recomendamos que seja usado EPI adequado ao utilizar o equipamento
- Fixe o guincho apenas nos pontos de elevação específicos, assegurando que é fixado de forma a não expor o utilizador a perigos originados pelo próprio guincho, correntes ou carga
- Não permita a oscilação da carga
- Para evitar tração lateral, a descida e a elevação devem apenas ser executadas quando a corrente de carga forma uma linha reta e vertical entre a carga e o ponto de fixação para elevação

- Certifique-se de que todas as barras roscadas estão totalmente apertadas contra a estrutura

Avisos

- O equipamento não deve ser utilizado fora das suas limitações ou para qualquer finalidade que não aquela a que se destina
- Não eleve nem transporte cargas enquanto o pessoal se encontra na zona de perigo, ou seja, dentro da área radial do davit e da carga
- Não permita que o pessoal passe por baixo de uma carga suspensa
- Nunca deixe uma carga suspensa sem supervisão
- Tenha em atenção os perigos ao montar/dobrar, como, por exemplo, dedos presos nos elementos rotativos ou queda para a frente na área de perigo
- Tenha em atenção quaisquer condições meteorológicas adversas como, por exemplo, ventos fortes, que possam aplicar cargas horizontais adicionais e afetar a estabilidade da estrutura. Interrompa a utilização se as condições meteorológicas estiverem a afetar a segurança das operações
- Não permita que a carga atinja o sistema
- Não eleve uma carga fora do raio de funcionamento permitido, pois isso tornará o sistema instável

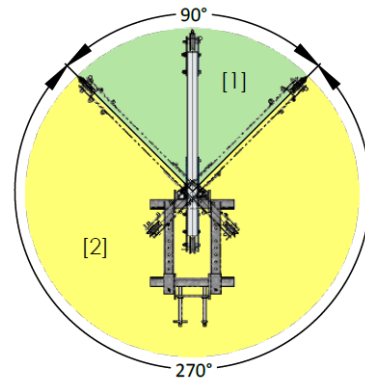
Rotação permitida

A área de funcionamento permitida para a Barrel Mount depende da aplicação em que está a ser utilizada.

A zona [1] é adequada para aplicações antequeda e de salvamento até 140 kg, e para elevação de objetos até 160 kg.

A zona [2] é adequada apenas para elevação de objetos até 160 kg e elevação de pessoal até 140 kg.

ADVERTÊNCIA: Certifique-se sempre de que as barras roscadas estão totalmente apertadas e engatadas antes de iniciar qualquer operação.



Proteção antiqueda

Esta secção não deve ser lida dissociada de outras secções deste manual. Leia todo o manual antes de utilizar este produto.

Antiqueda: este produto foi testado e está em conformidade com os requisitos da EN795:2012 Equipamento de proteção individual para prevenção de quedas - Dispositivos de fixação, sujeito à configuração do produto e do Davit utilizado.

Em caso de utilização para fins de proteção antiqueda, o operador deve usar um arnês de segurança e um amortecedor em conformidade com as normas e os regulamentos nacionais aplicáveis para limitar a força máxima permitida (MAF) a 6 kN.

Cada elevação de pessoal deve ser devidamente planeada, com todos os pesos claramente conhecidos, bem como uma compreensão clara do WLL e das limitações de todos os componentes do sistema antiqueda individual.

Em caso de dúvidas sobre o seu sistema, consulte as etiquetas de série, as informações apresentadas na página 20 ou o seu fornecedor. Estão disponíveis versões personalizadas do sistema de acordo com necessidades de elevação específicas. Estas versões estão designadas com um "C" no final do número do produto na etiqueta de série afixada a cada produto.

Notas adicionais para uma utilização correta e avisos

- Realize sempre verificações antes da utilização deste equipamento
- Nunca se desloque para fora das zonas de segurança designadas enquanto estiver ligado ao produto, se houver risco de queda
- Ao utilizar o produto como uma fixação antiqueda, certifique-se de que há uma altura de queda adequada para o trabalho em altura. Um técnico qualificado deve calcular esta distância tendo em consideração todos os componentes do sistema antiqueda individual
- Tenha sempre em conta os potenciais efeitos de extremidades pontiagudas, reagentes químicos, condutividade elétrica, cortes, abrasão,

exposição climática sobre todos os componentes do sistema antiqueda e o efeito de forças de desvio em resultado de quedas pendulares

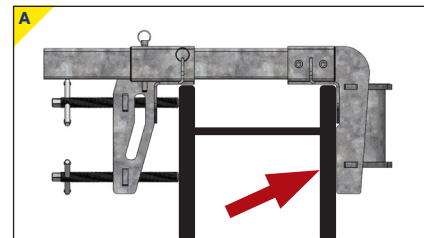
- Não utilize um davit com um raio superior ao permitido
- Certifique-se de que a estrutura sobre a qual o produto está montado se encontra nivelada
- Se tiver sido sujeito a uma queda ou força de impacto, o produto deve deixar de ser utilizado
- O substrato da estrutura sobre a qual o produto é colocado deve ser capaz de suportar todas as forças transmitidas pelo sistema, quando este gera um momento máximo de 7,2 kN-m (carga de serviço: 6 kN). Devem ser aplicados os fatores de segurança correspondentes.
- Certifique-se de que todas as barras roscadas estão totalmente apertadas contra a estrutura
- Antes da utilização, verifique se o lado interior do suporte está em contacto com a parte superior da Verificar se o lado interior da tomada está em contacto com a parte superior da placa ou caixa de abertura de valas (Fig. A)



O sistema não é adequado para aplicações antiqueda.



O sistema é adequado para aplicações antiqueda. Especifique o número de utilizadores.
Peso máximo de 140kg.



➤ Aplicações antiqueda

- Nunca exceda o número permitido de utilizadores
- Nunca ajuste o produto enquanto alguém estiver ligado ao mesmo
- Utilize apenas os pontos de fixação designados para a fixação de dispositivos antiqueda
- Certifique-se de que quaisquer componentes do sistema antiqueda a serem utilizados são compatíveis e cumprem os requisitos das normas aplicáveis
- Ao utilizar este produto, certifique-se de que existe um plano de socorro antes de iniciar o trabalho e assegure que os utilizadores recebem formação adequada relativamente à execução correta do plano e dispõem de todo o equipamento de resgate necessário.
- Sempre que exigido por regulamentos, a instalação deve ser aprovada por um técnico qualificado.
- Utilize sempre EPI adequado durante a instalação, montagem, desmontagem e utilização deste equipamento.
- A utilização indevida do produto pode resultar em ferimentos graves ou morte.

Avisos

- Para aplicações antiqueda, o peso máximo do utilizador é de 140 kg ou o peso permitido pela peça com a classificação mais baixa no sistema antiqueda.
- Certifique-se de que leu e compreendeu as tabelas de força máxima para cada ponto de fixação no davit correspondente selecionado para utilização com a Porta Base. Este valor varia (é reduzido) à medida que o raio do Davit aumenta
- Ao utilizar como sistema antiqueda, utilize apenas um dispositivo antiqueda com cada polia, sem cruzamentos
- Ao utilizar o produto juntamente com produtos antiqueda de outros fabricantes, certifique-se de que lê as instruções de utilização desses produtos para garantir a sua adequação e estar ciente de quaisquer restrições de utilização. Utilize apenas os suportes aprovados para a ligação de guinchos e cabos de segurança autorretráteis.

Para garantir a segurança, é essencial que a utilização do produto seja imediatamente suspensa e que este não volte a ser utilizado até autorização por escrito de um técnico qualificado nos seguintes casos:

1. Dúvidas sobre o seu estado para uma utilização segura ou;
2. Utilização para prevenir uma queda
3. Foi utilizado para qualquer outra finalidade que não como componente de um sistema antiqueda individual

Davits compatíveis e classificações de força antiqueda

A configuração é indicativa

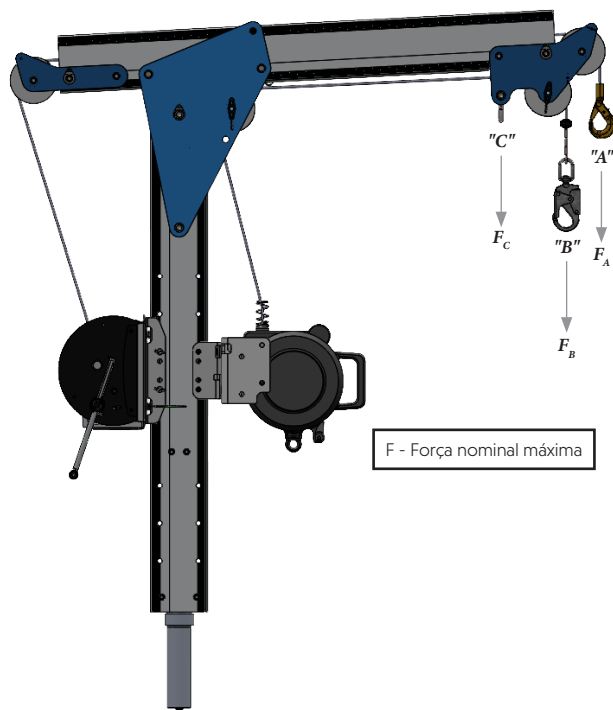


INFORMAÇÕES DO PFAS	PORTX [®] DAVIT			
	Raio do Davit	Ponto de fixação "A"	Ponto de fixação "B"	Ponto de fixação "C"
PORTX [®] Barrel Mount	800 mm	12 kN	12 kN	12 kN

> Aplicações antiqueda

Davits compatíveis e classificações de força antiqueda

A configuração é indicativa

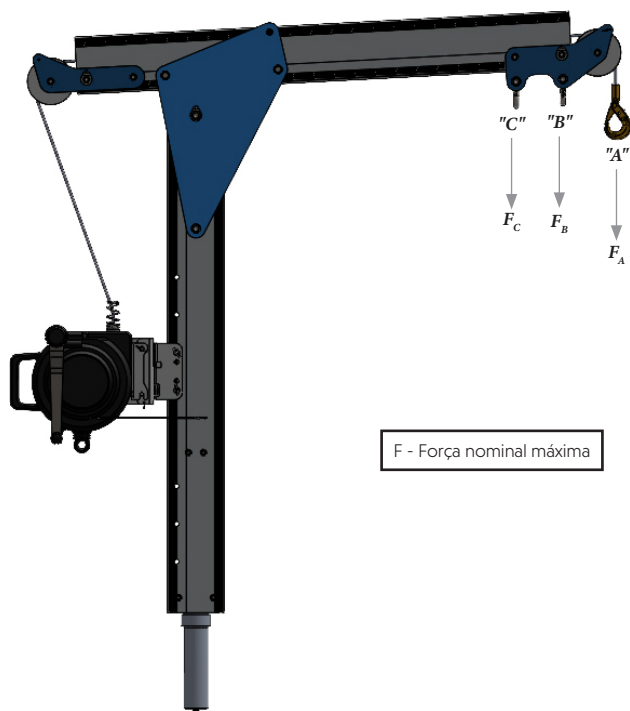


INFORMAÇÕES DO PFAS	T ^{DAVIT} [Tipo DW]			
	Raio do Davit	Ponto de fixação "A"	Ponto de fixação "B"	Ponto de fixação "C"
PORTX [®] Barrel Mount	800 mm	15 kN	15 kN	15 kN
	< 1000 mm	15 kN	15 kN	15 kN
	< 1200 mm	15 kN	15 kN	15 kN

ADVERTÊNCIA: Apenas podem ser utilizados Davits com raio até 1200 mm com a PORTX[®] Barrel Mount.

Davits compatíveis e classificações de força antiqueda

A configuração é indicativa



F - Força nominal máxima

INFORMAÇÕES DO PFAS	TDAVIT [Tipo W]			
	Raio do Davit	Ponto de fixação "A"	Ponto de fixação "B"	Ponto de fixação "C"
PORTX [®] Barrel Mount	800 mm	15 kN	15 kN	15 kN
	< 1000 mm	15 kN	15 kN	15 kN
	< 1200 mm	15 kN	15 kN	15 kN

ADVERTÊNCIA: Apenas podem ser utilizados Davits com raio até 1200 mm com a PORTX[®] Barrel Mount.

➤ Inspeção e manutenção

As informações seguintes baseiam-se nas recomendações da REID Lifting e não isentam o utilizador de cumprir os regulamentos e normas relevantes aplicáveis nos respetivos países e regiões nos quais o sistema é utilizado.

Antes da utilização, o produto deve ser inspecionado visualmente quanto a defeitos ao utilizar a lista de verificação abaixo:

- Assegurar que todas as soldaduras do sistema estão livres de fissuras ou defeitos
- Assegurar que todos os parafusos estão corretamente apertados e livres de corrosão excessiva
- Garantir que o perno mestre do Davit está totalmente engatado no cubo antes de aplicar carga
- Verificar o Davit de acordo com o respetivo Manual de montagem e utilização
- Certifique-se sempre de que as barras roscadas estão totalmente apertadas e engatadas antes de iniciar qualquer operação.

As inspeções são promovidas pelo utilizador. A lista acima abrange os principais componentes deste produto; quaisquer acessórios e componentes de terceiros devem ser inspecionados de acordo com as instruções correspondentes.

Inspeções regulares

Para garantir um funcionamento seguro, a Barrel Mount deve ser inspecionada regularmente por uma pessoa competente ou qualificada. Para aplicações de elevação de pessoal, recomenda-se uma inspeção a cada 6 meses, salvo se os regulamentos locais, as condições ambientais ou os padrões de utilização exigirem intervalos mais curtos. Estas inspeções são adicionais às verificações de rotina antes da utilização.

Uma inspeção completa requer a desmontagem da unidade nas suas duas secções principais. Os inspetores devem:

- Verificar todas as soldaduras quanto a defeitos ou corrosão.
- Examinar os perfis das secções quanto a amolgadelas, fissuras ou outros danos.
- Assegurar que os orifícios para parafusos e pinos não apresentam sinais de desgaste ou alongamento.
- Confirmar que todos os pinos e cordões de segurança estão presentes e em bom estado.
- Enrolar as barras roscadas ao longo de todo o seu curso para verificar o funcionamento suave.

Estes passos ajudam a manter a integridade e funcionalidade da Barrel Mount e garantem a conformidade contínua com as normas de segurança

Recomenda-se que, após a inspeção ou reparação, o dispositivo seja marcado com a data da próxima inspeção.

As inspeções são promovidas pelo utilizador. Se forem necessárias informações detalhadas sobre os critérios de inspeção e de teste, contacte o departamento técnico do fornecedor ou a REID Lifting.

Manutenção e reparação

Para garantir um funcionamento correto, devem ser cumpridas as condições de inspeção e manutenção. Se forem encontrados defeitos, interrompa a utilização do produto imediatamente.

Não devem ser efetuadas alterações ou adições ao equipamento, para além da substituição de peças padrão por um representante autorizado, sem o consentimento por escrito do fabricante. As reparações necessárias identificadas durante as inspeções devem apenas ser realizadas por um prestador de serviços aprovado pela REID, que utilize peças sobresselentes originais. Qualquer reparação deve ser executada de acordo com as instruções do fabricante.

Recomenda-se que o equipamento seja mantido limpo e seco. Para a limpeza, sugere-se a utilização de uma esponja ou de um pano com água com sabão quente, enxaguamento e secagem ao ar.

Este produto deve apenas ser montado com fixações métricas do mesmo tipo e qualidade das fornecidas pelo fabricante original. Caso contrário, o desempenho e a estabilidade estruturais do produto poderão ser afetados. A Reid Lifting e os seus revendedores podem fornecer estas peças sobresselentes localmente.

Armazenamento e transporte

Ao transportar os componentes, deve ter em atenção as considerações de manuseamento.

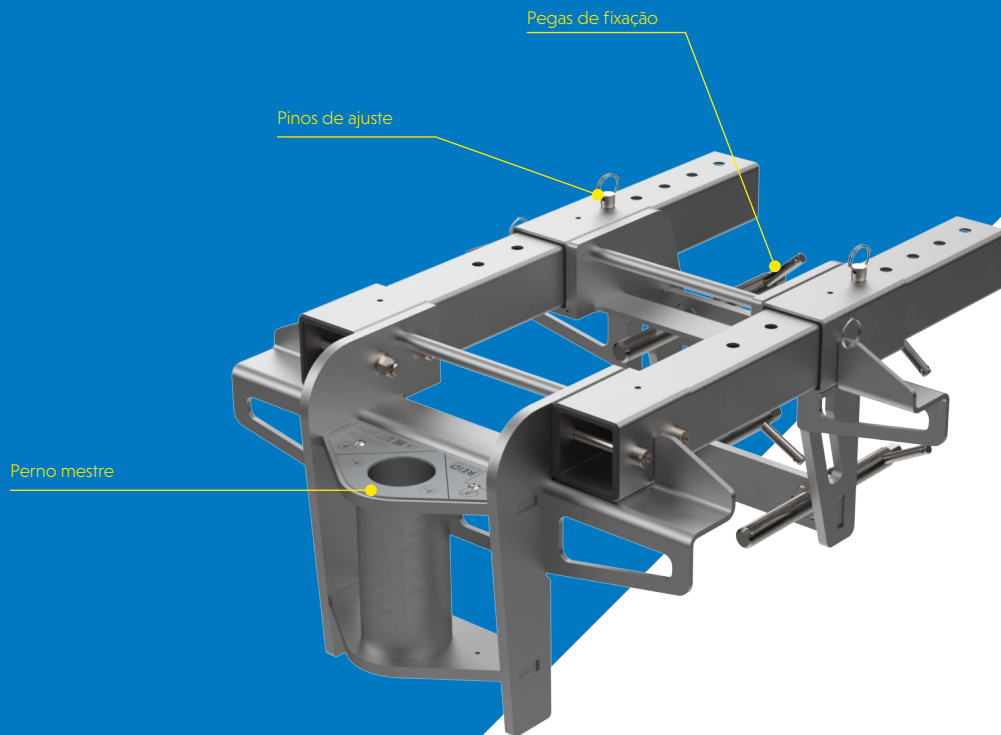
Não arremesse o produto para o chão nem empilhe objetos em cima do mesmo.

Coloque sempre o equipamento cuidadosamente e em segurança no solo para evitar danos no mesmo.

> Instruções de montagem

Ao instalar a **PORTX** Barrel Mount, devem ser observados os seguintes pontos.

Deve ser usado EPI adequado: > Luvas > Calçado de proteção > Capacete de segurança

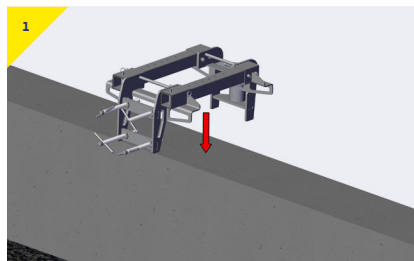




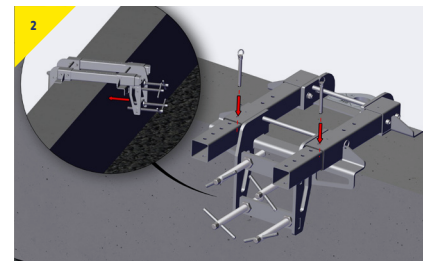
ADVERTÊNCIA

As características de desempenho deste produto implicam que é pesado, devendo ser tomada precaução extrema durante a instalação, uma vez que esta ocorrerá quase sempre junto ou sobre uma aresta exposta, onde existe risco de queda. Sempre que possível, deve ser utilizada assistência mecânica ou assegurar que pelo menos duas pessoas executam a tarefa. Considere amarrar o suporte para evitar a sua queda durante o processo de instalação.

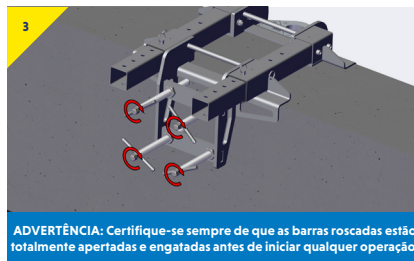
ADVERTÊNCIA: Ao trabalharem próximo de uma aresta exposta, os operadores devem estar sempre conscientes do risco de queda e tomar as precauções necessárias para garantir que não exista risco de acidentes ou ferimentos.



- Coloque o suporte da Barrel Mount PortX sobre a junta da caixa de abertura de valas ou a parede de betão. A unidade deve estar nivelada com a parte superior e equilibrada.

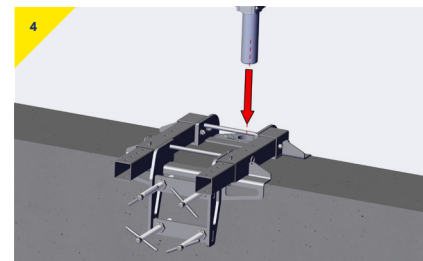


- Ajuste a posição do suporte até obter a menor fixação possível e insira os pinos detentores para o fixar.



ADVERTÊNCIA: Certifique-se sempre de que as barras rosçadas estão totalmente apertadas e engatadas antes de iniciar qualquer operação.

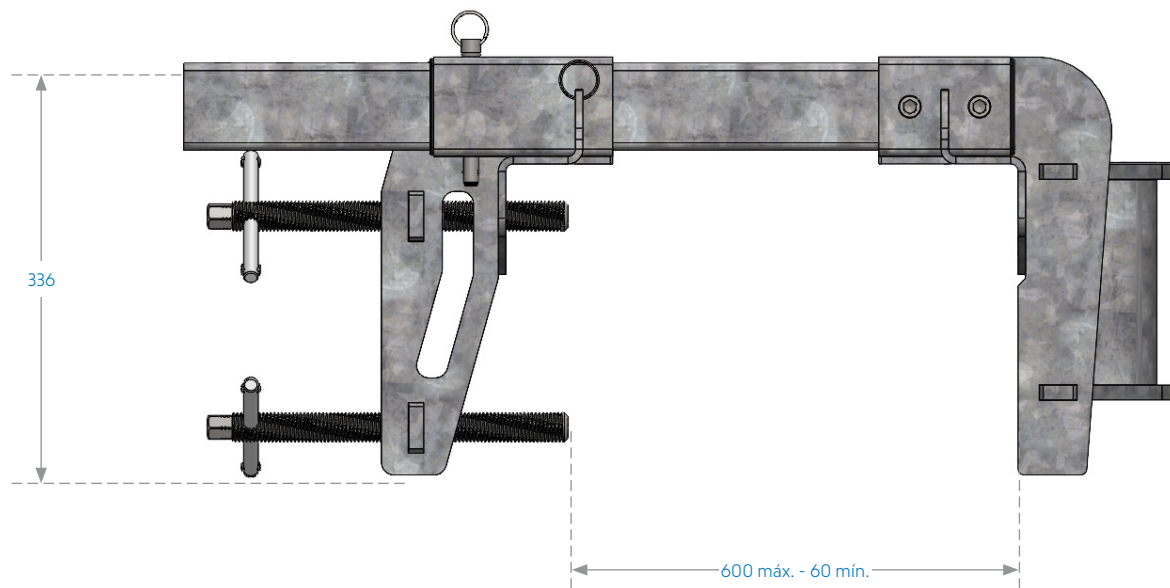
- Aperte as 4 pegas, garantindo que cada uma encaixou na placa/caixa de abertura de valas. Tenha em atenção que cada pega terá de ser verificada várias vezes à medida que a estrutura assenta entre operações de aperto.



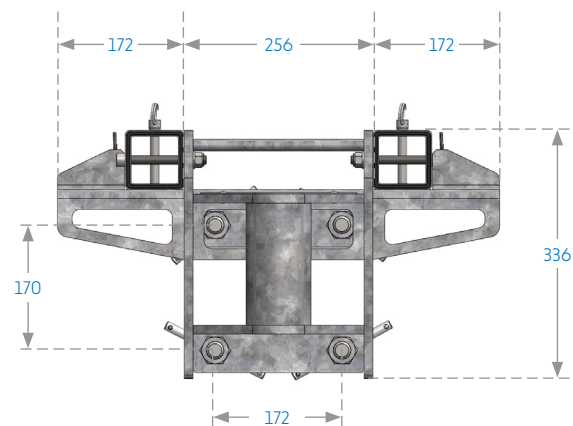
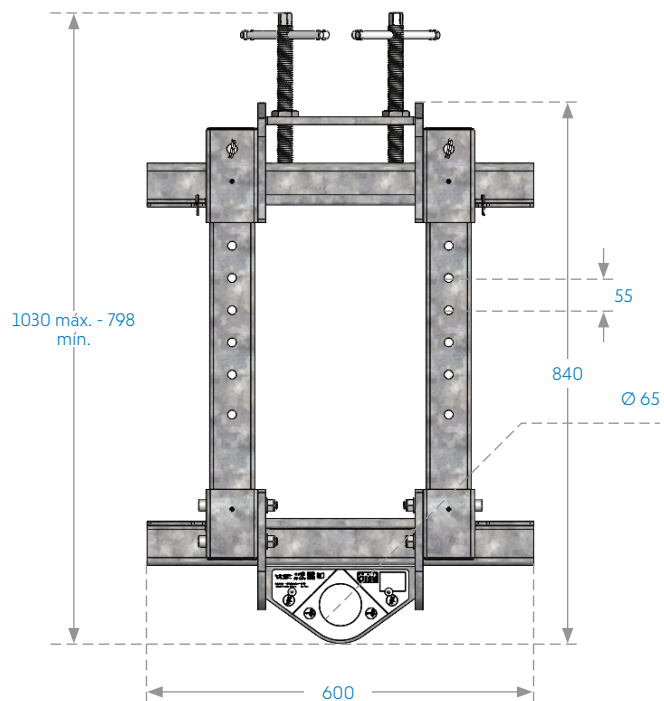
- Insira o davit no suporte e siga todas as instruções específicas do davit necessárias antes da utilização.

> Dimensões

PORTX® Barrel Mount



Todas as dimensões em mm.



➤ Qualidade e segurança

Regulamentos, normas e diretivas

Este produto está em conformidade com o seguinte:

- EN795:2012 Classe B
- Diretiva 2006/42/CE relativa a máquinas
- Regulamento 2016/425 (UE) relativo a EPI
- Regulamentos relativos ao fornecimento e à utilização de equipamento de trabalho 1998 (S.I. 1998 N.º 2306)
- Regulamentos relativos a operações de elevação e equipamento de elevação 1998 (SI 1998 N.º 2307)

É essencial cumprir os regulamentos de segurança do país respetivo de utilização do equipamento de içamento manual.

Acreditações

A qualidade e a segurança são temas-chave ao longo deste documento e de acordo com o espírito da REID Lifting. É com isto em mente que demos início à obtenção de creditações externas para garantir que nos mantemos focados no que é importante para os nossos clientes e utilizadores, antecipando as tendências e os desenvolvimentos do mercado.

A REID Lifting é continuamente auditada pela Lloyds Register Quality Assurance (LRQA) para aprovação do seu Sistema de gestão integrado, que combina a gestão de sistemas de qualidade, questões ambientais e as práticas de saúde e segurança na empresa.

- ISO 9001:2015 - Especifica os requisitos de um sistema de gestão de qualidade para qualquer organização que necessite de demonstrar a sua capacidade de fornecer constantemente produtos que satisfazem os requisitos regulamentares aplicáveis e do cliente, e que pretenda melhorar a satisfação do cliente
- ISO 14001:2015 - Especifica os requisitos para a implementação de sistemas de gestão ambiental em todas as áreas da empresa
- ISO 45001 - Sistema de gestão de saúde e segurança

- Membro da LEEA – A REID Lifting é membro efetivo da Associação de Engenheiros de Equipamentos de Elevação (membro da LEEA n.º 000897). A REID Lifting cumpre os principais objetivos da associação, ou seja, alcançar os mais elevados padrões de qualidade e integridade nas operações dos membros. As qualificações de acesso são exigentes e rigorosamente impostas através de auditorias técnicas baseadas nos requisitos técnicos dos membros.

Conformidade Europeia [CE] e Conformidade Avaliada do Reino Unido [UKCA]

Os produtos da Reid Lifting foram concebidos, ensaiados e homologados (conforme apropriado) segundo a Conformidade Europeia e a Conformidade Avaliada do Reino Unido. Isto certifica que os produtos da REID Lifting cumprem as exigências das Diretivas e dos Regulamentos europeus e do Reino Unido relativamente aos requisitos de saúde e segurança. O exame de tipo CE para este dispositivo foi elaborado pela SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsínquia, Finlândia (organismo notificado CE n.º 0598) e SGS United Kingdom Limited, Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN, Reino Unido (organismo aprovado UKCA n.º 0120) de acordo com o Módulo B do Regulamento (UE) 2016/425 relativo a EPI e conforme transposto para a legislação do Reino Unido e revisto. O sistema de garantia de qualidade CE para este dispositivo foi elaborado pela SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsínquia, Finlândia (organismo notificado CE n.º 0598) e SGS United Kingdom Limited, Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN, Reino Unido (organismo aprovado UKCA n.º 0120) de acordo com o Módulo D do Regulamento (UE) 2016/425 relativo a EPI e conforme transposto para a legislação do Reino Unido e revisto.

Ensaio

Os testes e a revisão da ficha técnica são partes integrantes do nosso processo de conceção e fabrico. A verificação externa dos produtos é realizada, quando necessário, recorrendo a organismos notificados e aprovadas pelo governo.

Todos os produtos foram rigorosamente testados quanto ao tipo. Cada produto é fornecido com um certificado de conformidade e um registo individual da análise ou do teste completos.

Idioma

É fundamental para a segurança do utilizador que, se este produto for revendido fora do país original de destino, o revendedor forneça instruções de utilização, manutenção, inspeção e reparação no idioma do país em que será utilizado.

Propriedade intelectual do produto

Os direitos de propriedade intelectual aplicam-se a todos os produtos da REID Lifting Ltd. Existem patentes efetivas ou pendentes para o seguinte:

PORTAGANTRY[™] | **PORTAGANTRY**[®] RAPIDE |
PORTADAVIT QUANTUM | **TDAVIT**[™]

Todos os nomes de produtos são marcas comerciais da REID Lifting Ltd:

PORTAGANTRY[™] | **PORTAGANTRY**[®] RAPIDE |
PORTADAVIT[™] | **PORTABASE**[™] | **TDAVIT**[™] |
PORTAQUAD[™] | **PORTX**[®]

➤ Significado das etiquetas do produto

Etiquetas de segurança



Insira e aperte o parafuso antes de carregar o sistema.



Insira o pino detentor e engate-o totalmente antes de carregar o sistema.



Insira o pino do gancho de segurança e prenda-o com o grampo antes de carregar o sistema.



Apenas ponto de retenção.



Leia os manuais de utilização antes de utilizar o sistema.



Certifique-se de que o pino está totalmente engatado.

Etiquetas de série

1. Número do produto
2. Número de série
3. WLL
4. Ano de fabrico
5. Normas
6. ATEX
7. Momento máx.



O sistema não é adequado para aplicações antiqueda.



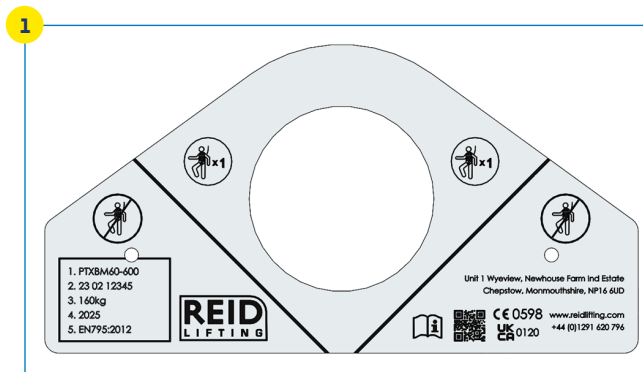
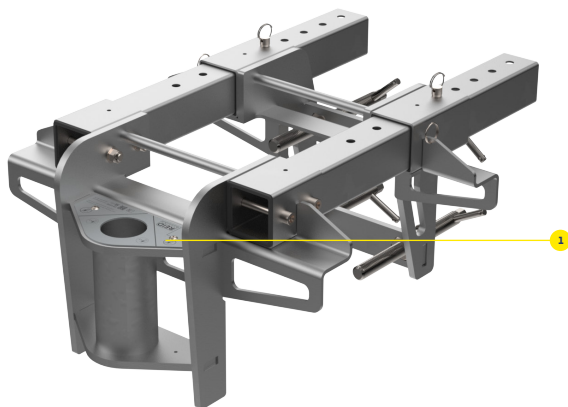
x1

O sistema é adequado para aplicações antiqueda. Especifique o número de utilizadores. Peso máximo de 140kg.

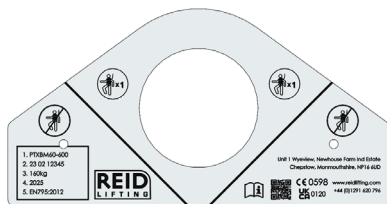
➤ Etiquetas do produto

Etiquetas do produto

As etiquetas seguintes têm de estar presentes no seu sistema e ser legíveis.



➤ Identificação do produto e registo de inspeção



Marcações

As etiquetas de série indicam o seguinte:

- O número de identificação do produto
- O número de série único do produto
- A capacidade de carga (WLL) do dispositivo
- O ano de fabrico
- As normas de homologação do dispositivo
- A classificação ATEX do produto (se for aplicável)
- Marcação CE
- Carga de frenagem mínima (MBL)

Introduza os dados dos números de série que se encontram no produto na tabela ao lado:

Análise periódica e histórico de reparações

Data	Inspecionado por	Aprovado/ não aprovado	Ação corretiva	Comentários

Contacte-nos

Sede, Reino Unido

Unit 1 Wyeview
Newhouse Farm Industrial Estate
Chepstow
Monmouthshire
NP16 6UD
Reino Unido

- +44 (0)1291 620 796
- enquiries@reidlifting.com
- www.reidlifting.com

REID Lifting Inc, USA

7900 International Drive,
Suite 300,
Bloomington,
MN 55425
EUA

- +1-(888)-721-6411
- info@reidlifting.com
- us.reidlifting.com

REID Lifting France

P.A. de Kerboulard
13, Rue Gutenberg
56250 Saint-Nolff
França

- +33 (0)297 53 32 99
- contact@reidlifting.fr
- reidlifting.fr

Todas as informações contidas no presente documento estão protegidas por direitos de autor da REID Lifting Ltd. Todos os nomes da empresa e dos produtos são marcas comerciais e designações comerciais protegidas, bem como a totalidade da REID Lifting Ltd. A propriedade intelectual dos produtos está protegida ao abrigo de patentes, patentes pendentes e/ou direitos de conceção.



Impresso com processos e materiais ecológicos.