

Tralift™



®



Tractel®

®

Tralift™ ENdurance

DIFERENCIAIS MANUAIS PROFISSIONAIS - GANCHO COM PATILHA DE SEGURANÇA

Os diferenciais Tralift™ são diferenciais manuais de corrente utilizados para levantar cargas.
O equipamento é muito fácil de instalar. Para elevação, os diferenciais são geralmente fixados aos carros Corso.

- **Design robusto**
- **Gancho giratório com freio de segurança**
- **Gancho com indicador de deformação por sobrecarga**
- **Freio automático com duplo linguete**
- **Rolamentos resistentes**
- **Opcional: limitador de carga**
- **Com corrente de elevação e manobra de 3 metros**
- **Corrente especial Corolim**



COMPLETAMENTE certificado de acordo com a

Norma EN13157:2004

1500 ciclos de elevação e descensão contínuos, teste de 900m a 110% da capacidade e velocidade máxima

Tractel os pioneiros, os únicos!

| Tralift novo design, corrente de carga 3m | | | | | | | Por cada m de elevação suplementar : MULTIPLICAR PELO Nº DE RAMADAS | |
|---|---------|----------------------|------------------------|-------------------------------|-----------|------------------|---|-----------------------|
| Capacidade (t) | Ramadas | Altura perdida* (mm) | Corrente de carga (mm) | Esforço máx. na corrente (kg) | Peso (kg) | Código+Preço (a) | Corrente de carga ** | Corrente de manobra** |
| 0,5 | 1 | 330 | 5x15 | 23 | 9 | 272269 | 17611 | 15011 |
| 1 | 1 | 380 | 6x18 | 37 | 12.4 | 272279 | 17621 | 15011 |
| 1,5 | 1 | 430 | 7x21 | 38 | 16.5 | 272289 | 17631 | 15011 |
| 2 | 1 | 520 | 8x24 | 38 | 19.6 | 272309 | 17641 | 15011 |
| 2 | 2 | 470 | 6x18 | 36 | 17.2 | 272299 | 17621 | 15011 |
| 3 | 2 | 600 | 7x21 | 42 | 24.2 | 272319 | 17631 | 15011 |
| 5 | 2 | 700 | 10x30 | 45 | 42 | 272329 | 17651 | 15011 |
| 10 | 4 | 920 | 10x30 | 47 | 85.1 | 272339 | 17651 | 15011 |
| 20 | 8 | 1060 | 10x30 | 50 | 165.1 | 272349 | 17651 | 15011 |

* Por altura perdida, entendemos a distância entre o gancho de suspensão e o gancho de carga.

**Multiplicar pelo nº de ramadas

- Design robusto
- Super-ligeiro montado em rolamentos de esferas
- Gancho giratório com patilha de segurança
- Gancho com indicador de deformação por sobrecarga
- Freio automático com duplo linguete
- Rolamentos resistentes
- Opcional: limitador de carga
- Com corrente de elevação e manobra de 3 metros
- Corrente standard



Tralift 3000kg

| Capacidade (t) | Ramadas | Altura perdida* | Corrente de elevação 3m | | | | Código+Preço (a) | Por cada m de elevação suplementar: MULTIPLICAR PELO Nº DE RAMADAS | |
|----------------|---------|-----------------|-------------------------|-------------------------------|-----------|----------------------|------------------|--|--|
| | | | Corrente de carga (mm) | Esforço máx. na corrente (kg) | Peso (kg) | Corrente de carga ** | | Corrente de manobra** | |
| 0,25 | 1 | 230 | 4x12 | 11 | 3,5 | 56429 | 8301 | 19991 | |
| 0,5 | 1 | 330 | 5x15 | 23 | 9 | 272989 | 27521 | 15011 | |
| 1 | 1 | 380 | 6x18 | 37 | 12,4 | 272999 | 27531 | 15011 | |
| 1,5 | 1 | 430 | 7x21 | 38 | 16,5 | 273009 | 27541 | 15011 | |
| 2 | 2 | 520 | 6x18 | 36 | 17,2 | 273019 | 27531 | 15011 | |
| 2 | 1 | 470 | 8x24 | 41 | 19,6 | 273029 | 27551 | 15011 | |
| 3 | 2 | 600 | 7x21 | 42 | 24,2 | 273039 | 27541 | 15011 | |
| 5 | 2 | 700 | 10x30 | 45 | 42 | 273049 | 27561 | 15011 | |
| 10 | 4 | 920 | 10x30 | 47 | 85,1 | 273059 | 27561 | 15011 | |
| 20 | 8 | 1060 | 10x30 | 50 | 165,1 | 273069 | 27561 | 15011 | |

* Por altura perdida, entendemos a distância entre o gancho de suspensão e o gancho de carga.

**Multiplicar pelo nº de ramadas



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.

- Design robusto
- Superleve montado em rolamentos de esferas
- Gancho giratório com patilha de segurança
- Gancho com indicador de deformação de sobrecarga
- Freio automático com duplo linguete
- Rolamentos resistentes
- Com corrente standard de elevação e manobra com 3 metros
- Fornecidos com uma configuração de limitador com + 15% da sua capacidade.

Com limitador de carga



| Com limitador de carga por fricção automático integrado. Corrente de 3 m | | | | | | | Por cada m de elevação suplementar : MULTIPLICAR PELO Nº DE RAMADAS | |
|--|---------|-----------------|------------------------|-------------------------------|-----------|------------------|---|-----------------------|
| Capacidade (t) | Ramadas | Altura perdida* | Corrente de carga (mm) | Esforço máx. na corrente (kg) | Peso (kg) | Código+Preço (a) | Corrente de carga ** | Corrente de manobra** |
| 0,5 | 1 | 330 | 5x15 | 23 | 9 | 273349 | 27521 | 15011 |
| 1 | 1 | 380 | 6x18 | 37 | 12,4 | 273359 | 27531 | 15011 |
| 1,5 | 1 | 430 | 7x21 | 38 | 16,5 | 273369 | 27541 | 15011 |
| 2 | 2 | 470 | 6x18 | 36 | 19,6 | 273379 | 27531 | 15011 |
| 2 | 1 | 520 | 8x24 | 38 | 17,2 | 273389 | 27551 | 15011 |
| 3 | 2 | 600 | 7x21 | 42 | 24,2 | 273399 | 27541 | 15011 |
| 5 | 2 | 700 | 10x30 | 45 | 42 | 273409 | 27561 | 15011 |
| 10 | 4 | 920 | 10x30 | 47 | 85,1 | 273419 | 27561 | 15011 |
| 20 | 8 | 1060 | 10x30 | 50 | 165,1 | 273429 | 27561 | 15011 |

* Por altura perdida, entendemos a distância entre o gancho de suspensão e o gancho de carga.

**Multiplicar pelo nº de ramadas

Diferenciais manuais em INOX

Tralift Cleantech

Tralift Cleantech é uma gama de **diferenciais manuais de corrente em aço inoxidável**.

A gama Tralift Cleantech oferece uma solução para elevação e manuseio em áreas mais especializadas, tais como processamento de alimentos, indústrias químicas, salas limpas, ambientes altamente corrosivos, tratamento de águas e atmosferas de cloro, bem como indústrias onde o vapor é usado.

Todos os componentes em contato com o meio ambiente são fabricados em aço inoxidável Grau 304.

As engrenagens e freio revestidos são feitos de aço carbono.

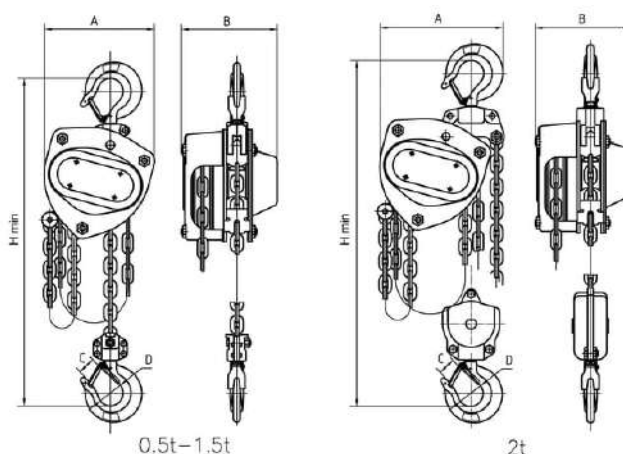
As correntes de carga e de manobra também são feitas de aço inoxidável Grau 304 e, o mais importante, os ganchos superiores e inferiores e as patilhas de segurança.

O diferencial de corrente pode ser acoplado ao carro de translação por empurrão Corso Cleantech para assim ter um conjunto completo em aço inoxidável Grau 304.



| Capacidade (Kg) | Elevação (m) | Ramadas | Corrente de carga (mm) | Corrente de manobra (mm) | Código/Preço altura de elevação standard 3m | Código/Preço altura de elevação standard 1m | Corrente de carga de aço inoxidável por m | Corrente de manobra de aço inoxidável por m |
|-----------------|--------------|---------|------------------------|--------------------------|---|---|---|---|
| 0,5 t | 3 | 1 | 6x18 | 5x23.3 | 294899 | 294929 | 288027 | 288167 |
| 1 t | 3 | 1 | 7x21 | 5x23.3 | 294909 | 294939 | 288037 | 288167 |
| 2 t | 3 | 2 | 7x21 | 5x23.3 | 294919 | 294939 | 288047 | 288167 |

Dimensões e componentes principais do Tralift Cleantech



| Capacidade (Kg) | Ramadas | A | B | C | D | Distância do gancho(mm) | esforço na corrente de manobra | Corrente de carga(mm) | Corrente de manobra (mm) | Peso (kg) |
|-----------------|---------|-----|-----|----|----|-------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------|
| 0,5 t | 1 | 172 | 151 | 26 | 40 | 376 | 15 | 6x18 | 5x23.3 | 13 |
| 1 t | 1 | 172 | 151 | 26 | 40 | 376 | 31 | 7x21 | 5x23.3 | 14 |
| 2 t | 2 | 192 | 151 | 34 | 50 | 425 | 34 | 7x21 | 5x23.3 | 21 |

Acessórios para Tralift Cleantech

Carro Corso Cleantech em aço INOX

NEW

O carro Corso Cleantech é:

- usado como um ponto de ancoragem móvel numa viga "H" ou "I" para dispositivos de elevação especialmente o Tralift Cleantech e são movidos empurrando a carga,
- um dispositivo robusto, feito com aço inoxidável Grau 304,
- especialmente projetado para aplicações nos setores alimentício, farmacêutico, cosmético e de salas limpas, bem como ambientes agressivos com água salgada ou poeira devido à sua excelente resistência à corrosão.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- dispositivo compacto e leve,
- dispositivo composto principalmente de componentes de aço inoxidável,
- rodas de aço inoxidável montadas em rolamentos de esferas lubrificadas para toda a vida,
- placas laterais de aço inoxidável com batentes e dispositivo de travamento de queda,
- barra de suporte com espaçadores de ajuste, porcas de travamento e pinos de segurança,
- projetado e construído para resistir a testes dinâmicos a 1,1 x CMT e estáticos a 1,5 x CMT e para garantir uma resistência mecânica mínima de 4 x CMT

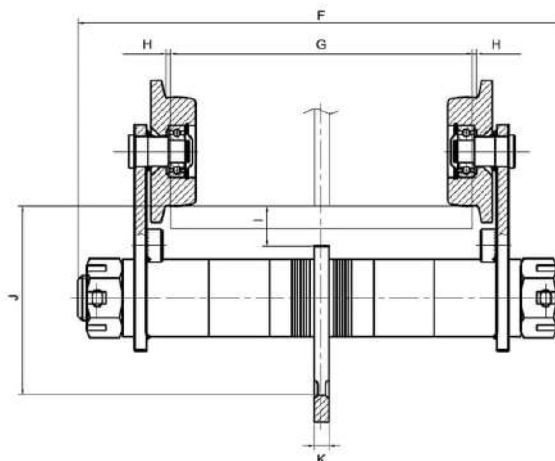
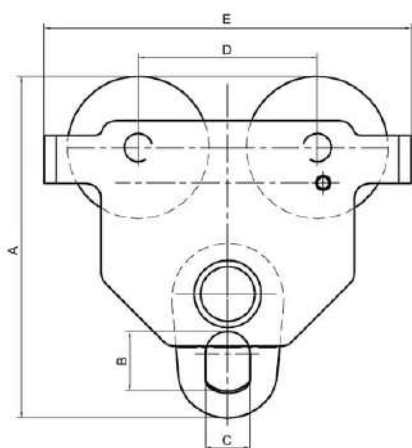
NORMAS

Os dispositivos Corso Cleantech estão em conformidade com:

- a Diretiva de Máquinas 2006/42 / CE cumprindo também todas as disposições relevantes dos Regulamentos de Fornecimento de Máquinas (Segurança) 2008 (SI 2008/1597) conforme alterado (SI 2011/1042, SI 2011/2157, SI 2019/696).
- a norma europeia EN13157+A1:2009



| Modelo | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | Min.Radius (mm) | Peso (kg) | Código de produto |
|----------------------|-----|----|----|-----|-----|-----|--------|-------|------|-----|----|-----------------|-----------|-------------------|
| Corso Cleantech 0,5t | 187 | 32 | 25 | 100 | 199 | 245 | 50-152 | 1.5-3 | 29.5 | 104 | 8 | 1000 | 5,8 | 294869 |
| Corso Cleantech 1t | 229 | 40 | 30 | 120 | 246 | 327 | 64-203 | 1.5-3 | 27 | 127 | 10 | 1000 | 12 | 294879 |
| Corso Cleantech 2t | 268 | 52 | 38 | 132 | 276 | 345 | 88-203 | 1.5-3 | 27 | 150 | 12 | 1100 | 19,5 | 294889 |



SACO DE RECOLHA DE CORRENTE

ACESSÓRIO PARA TODOS OS DIFERENCIAIS TRALIFT™:

- COM CAPACIDADES DE ATÉ 5000KG
- ELIMINA O DESCONFORTO DE SECÇÕES INATIVAS DE CORRENTE NO CAMPO DE AÇÃO DO DIFERENCIAL
- MANTÊM A CORRENTE MAIS LIMPA.

Disponível para diferentes comprimentos de corrente. Entregue já montado no diferencial.

| Modelo | Capacidade (Kg) | Ramadas | Comprimento | Código de produto |
|-------------------------|-----------------|---------|-------------|-------------------|
| Saco de corrente 0,5 | 0,5 t | 1 | 1 < L < 12 | 62902 |
| Saco de corrente 0,5 | 0,5 t | 1 | 12 < L < 35 | 62912 |
| Saco de corrente 1Ton | 1 | 1 | 1 < L < 12 | 62902 |
| Saco de corrente 1Ton | 1 | 1 | 12 < L < 35 | 62912 |
| Saco de corrente 1.5Ton | 1,5 t | 1 | 1 < L < 6 | 62922 |
| Saco de corrente 1.5Ton | 1,5 t | 1 | 6 < L < 12 | 62932 |
| Saco de corrente 1.5Ton | 1,5 t | 1 | 12 < L < 30 | 62942 |
| Saco de corrente 2Ton | 2 | 2 | 1 < L < 6 | 62902 |
| Saco de corrente 2Ton | 2 | 2 | 6 < L < 20 | 62912 |
| Saco de corrente 2Ton | 2 | 1 | 1 < L < 6 | 62922 |
| Saco de corrente 2Ton | 2 | 1 | 6 < L < 12 | 62932 |
| Saco de corrente 2Ton | 2 | 1 | 12 < L < 30 | 62942 |
| Saco de corrente 3Ton | 3 | 2 | 1 < L < 12 | 62932 |
| Saco de corrente 3Ton | 3 | 2 | 12 < L < 20 | 62942 |
| Saco de corrente 5Ton | 5 | 2 | 1 < L < 6 | 62952 |
| Saco de corrente 5Ton | 5 | 2 | 6 < L < 12 | 62962 |



KITS TRALIFT™

DIFERENCIAIS MANUAIS PROFISSIONAIS MONTADOS EM CARRO COM ALTURA PERDIDA REDUZIDA E GANCHO COM PATILHA DE SEGURANÇA

A gama combinada de dispositivos Tralift™ permite a suspensão em vigas de aço. A abertura do carro é ajustável para que este se possa posicionar e adaptar aos diferentes perfis existentes no mercado. O carro desloca-se numa viga levando o diferencial acoplado e pode ser movimentado manualmente através de uma corrente.

Diferenciais com rolamentos de esferas lubrificadas de grande duração.

- Rápida adaptação ao tamanho da viga de aço por meio de uma manivela
- Grande capacidade de ajuste
- Equipado com sistema anti-descarrilamento
- Anti-inclinação
- Translação manual por corrente

Realizado através da combinação de diferenciais Tralift™ e carros Corso com translação por corrente. São fornecidos com três correntes de 3 metros (carga, manobra e translação do carro)



| CMU | Ramadas | Largura da viga (mm) | Raio de curvatura mínimo (mm) | Altura perdida* (mm) | Esforço máximo na corrente (kg) | Peso (kg) | Código+Preço (a) | Por cada m de elevação suplementar |
|-----|---------|----------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------|------------------|------------------------------------|
| | | | | | | | | Corrente de carga ** |
| 1 | 1 | 58-140 | - | 310 | 55 | 29 | 76919 | 14901 |
| 1 | 1 | 138-220 | - | 310 | 55 | 30 | 432270 | 14901 |
| 1,6 | 1 | 66-148 | - | 390 | 80 | 44 | 76929 | 14921 |
| 1,6 | 1 | 138-220 | - | 390 | 80 | 45 | 432280 | 14921 |
| 2 | 1 | 66-148 | - | 410 | 100 | 46 | 76939 | 14921 |
| 2 | 1 | 138-220 | - | 410 | 100 | 47 | 432290 | 14921 |
| 2 | 2 | 66-148 | - | 465 | 100 | 42 | 76949 | 14901 |
| 2 | 2 | 138-220 | - | 465 | 100 | 43 | 432300 | 14901 |
| 3 | 2 | 74-156 | - | 575 | 75 | 72 | 76959 | 14921 |
| 3 | 2 | 138-220 | - | 575 | 75 | 73 | 432310 | 14921 |
| 5 | 2 | 90-172 | - | 670 | 120 | 110 | 76969 | 27561 |
| 5 | 2 | 138-220 | - | 670 | 120 | 121 | 432320 | 27561 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |

* Por altura perdida, entendemos a distância entre o gancho de suspensão e o gancho de carga.

**Multiplicar pelo nº de ramadas