



SEGURANÇA E
QUALIDADE
GARANTIDAS



SOLUÇÕES SOB MEDIDA

Talhas e Equipamentos



A tecnologia encontra a tradição.

A TECNOTEXTIL orgulha-se em anunciar que agora é distribuidora oficial da linha de **Talhas e Equipamentos Little Mule®**, marca pertencente ao **Grupo Columbus McKinnon Corporation**, um dos grandes líderes mundiais na área de elevação e transporte de cargas. Com sua sede nos Estados Unidos e mais de 140 anos de experiência no desenvolvimento e fabricação de pontes, talhas, correntes e acessórios, a empresa possui fábricas nas Américas, Europa e Ásia, bem como escritórios, representantes e distribuidores em todo o mundo.

Os produtos Columbus McKinnon são utilizados em todo o mundo em todos os tipos de indústrias, devido a implementação dos mais altos níveis de segurança e qualidade.





Talha Manual de Corrente

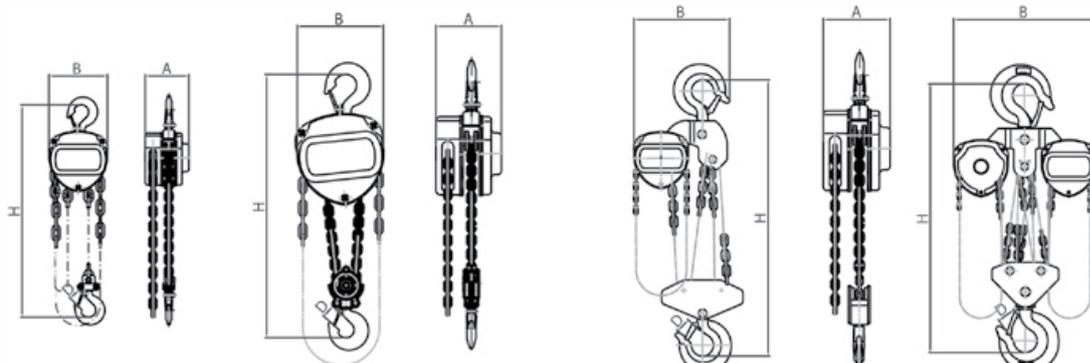
Produzida dentro de rigoroso padrão de qualidade, pode-se destacar nesse modelo a corrente de carga de alta resistência, seu leve peso, leveza no manuseio e super compacta.

Capacidades de carga: 0,5 t a 10,0 t

Segue a NBR 16324.

Principais características

- Podem ser montadas em troles manuais e mecânicos
- Corpo em aço, leve e super compacta
- Fácil instalação e manuseio, além de baixa manutenção
- Engrenagens usinadas em aço temperado
- Correntes de carga em aço alloy, assegura maior resistência
- Corrente de acionamento zincada eletroliticamente (resistente a baixos níveis de umidade)
- Ganchos de carga e de suspensão com trava de segurança
- Talhas manuais possuem capacidade mínima de carga de 10% da capacidade nominal de acordo com NBR 16324.



Modelos 0,5t a 2t

Modelos 3t a 5t

Modelo 10t

Modelo 20t

Especificações Técnicas

| Modelos / Código | 234011 | 234013 | 234015 | 234017 | 234019 |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Capacidade (t) | 0,5 | 1 | 2 | 3 | 5 |
| *Elevação padrão (m) | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| **Esforço requerido p/elevação N | 170 | 340 | 340 | 390 | 420 |
| Ramais da corrente | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Ø corrente de carga (mm) | 6 | 6 | 6 | 8 | 10 |
| Peso (kg) | 10 | 10 | 13 | 23 | 36 |
| ***Peso de corrente (kg) | 0,8 | 0,8 | 1,6 | 3,7 | 5,3 |
| A (mm) | 111 | 133 | 133 | 145 | 164 |
| B (mm) | 112 | 150 | 174 | 180 | 253 |
| H (mm) | 300 | 306 | 440 | 550 | 603 |
| D (mm) | 30 | 35,5 | 45,5 | 50 | 64 |

* Comprimento padrão: 3,00 m. Outros comprimentos e capacidades disponíveis mediante consulta.

** Esforço com carga máxima (WLL)

*** Peso por metro de elevação



Talha de Alavanca

Versátil, pode ser usada para tensionar ou elevar cargas em espaços reduzidos. Construção robusta em aço para aplicações severas e com baixa manutenção. Desenho compacto, leve e com dispositivo de ponto neutro.

Capacidades de carga: 0,75t / 1,5t / 3,0t / 6,0t / 9,0t

Segue a NBR 16324.

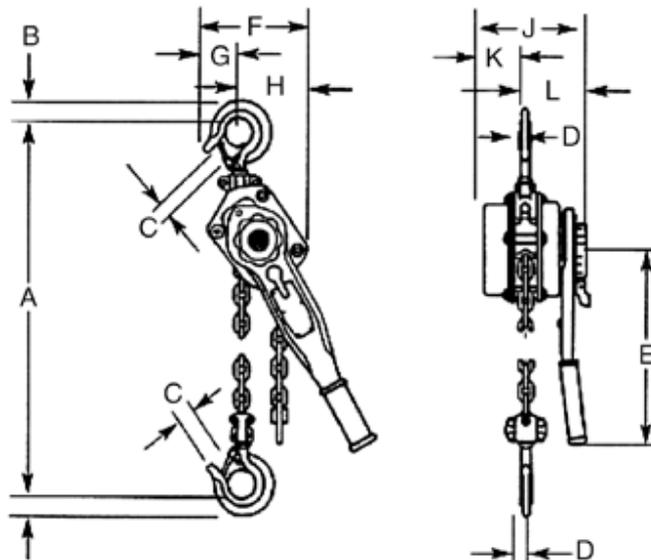
Principais características

- Ganchos com trava de segurança (padrão)
- Corrente de carga em aço alloy
- Guia de corrente integrada à carcaça para deslizamento preciso da corrente sobre a noz de carga
- Alavanca com empunhadura de borracha
- Freio de carga resistente à corrosão e discos de fricção sem asbesto
- Acionamento fácil e pouco esforço sobre a alavanca
- **Talhas manuais possuem capacidade mínima de carga de 10% da capacidade nominal de acordo com NBR 16324.**

Especificações Técnicas

| Modelos / Código | 234061 | 234063 | 234065 | 234067 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Capacidade (t) | 3/4 | 1,5 | 3 | 6 |
| Ramais da corrente | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Elevação padrão* (m) | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Ø corrente de carga (mm) | 6x18 | 8x24 | 10x30 | 10x30 |
| Peso (kg) | 5,5 | 9,5 | 15,9 | 30,4 |
| Esforço sobre a alavanca (daN) | 14 | 22 | 34 | 35 |
| Dist. mín. entre ganchos (mm) | 295,3 | 330,2 | 430,2 | 577,9 |
| Comp. da alavanca (mm) | 235,0 | 369,9 | 369,9 | 369,9 |

* Comprimento padrão: 1,50 m. Outros comprimentos e capacidades disponíveis mediante consulta.



Dimensões (mm)

| Modelos | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L |
|---------|-----|------|------|------|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|
| 234061 | 350 | 24 | 24,5 | 16,5 | 290 | 110 | 55 | 55 | 150 | 60 | 90 |
| 234063 | 420 | 28 | 30 | 20,5 | 410 | 120 | 60 | 60 | 175 | 75 | 100 |
| 234065 | 520 | 42 | 37,6 | 31,2 | 410 | 190 | 85 | 105 | 200 | 85 | 115 |
| 234067 | 700 | 55,2 | 44,6 | 36 | 410 | 200 | 95 | 105 | 210 | 90 | 120 |

Troles Manuais e Mecânicos

Pino roscado esquerda/direita. Fácil instalação e montagem. Corpo em aço, alta resistência e grande versatilidade, podem ser usados para todo tipo de talha e em vigas de diferentes bitolas.

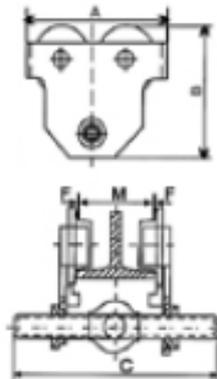
Capacidades de carga: 0,5t / 1,0t / 2,0t / 3,0t / 5,0t

Segue a NBR 16324.

Principais características

- Pino roscado esquerda/direita. Fácil instalação e montagem.
- Apenas uma pessoa pode fazer a instalação.
- Corpo em aço, alta resistência e grande versatilidade, podem ser usados para todo tipo de talha.
- Acoplam-se à qualquer tipo de viga de diferentes bitolas.
- Possuem proteção contra queda e inclinação.
- Estão projetados para uma inclinação máxima de 14%.

Modelo GCTY Manual



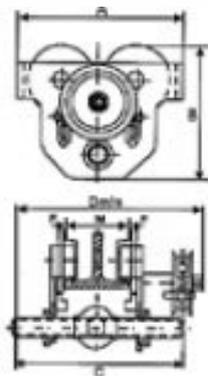
Especificações Técnicas

| Modelos / Código | 081 | 082 | 083 | 084 | 085 |
|------------------------|-----|------|------|------|------|
| Capacidade (t) | 0,5 | 1 | 2 | 3 | 5 |
| Raio mín. da curva (m) | 1,1 | 1,1 | 1,3 | 1,5 | 1,8 |
| Peso (kg) a | 8,3 | 10,9 | 18,2 | 31,4 | 42,6 |
| Peso (kg) b | 8,7 | 11,4 | 19,0 | 32,5 | 44,0 |

| Modelo | 234081 | 234082 | 234083 | 234084 | 234085 |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| A | 225 | 252 | 300 | 360 | 392 |
| B | 176,5 | 188 | 226 | 290 | 313 |
| C - a | 292 | 300 | 310 | 324 | 329 |
| C - b | 377 | 385 | 395 | 409 | 414 |
| F | ≈3 | | | | |
| M - a | 64-220 | 64-220 | 88-220 | 102-220 | 114-220 |
| M - b | 160-305 | 160-305 | 160-305 | 160-305 | 160-305 |

Nota: Corrente de acionamento dos troles mecânicos zincada eletroliticamente (resistente a baixos níveis de umidade)

Modelo GCY Mecânico



Especificações Técnicas

| Modelos / Código | 091 | 092 | 093 | 094 | 095 |
|------------------------|------|------|------|------|------|
| Capacidade (t) | 0,5 | 1 | 2 | 3 | 5 |
| Raio mín. da curva (m) | 0,9 | 1,0 | 1,2 | 1,3 | 1,4 |
| Peso (kg) a | 13,3 | 15,9 | 23,2 | 37,7 | 48,9 |
| Peso (kg) b | 13,7 | 16,4 | 24,0 | 38,8 | 50,3 |

| Modelo | 234091 | 234092 | 234093 | 234094 | 234095 |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| A | 225 | 252 | 300 | 360 | 392 |
| B | 173 | 188 | 226 | 290 | 313 |
| C - a | 292 | 300 | 310 | 324 | 329 |
| C - b | 377 | 385 | 395 | 409 | 414 |
| D - a | 292,2 | 302,5 | 319,5 | 354 | 365 |
| D - b | 383 | 393 | 368 | 425,5 | 430,5 |
| F | ≈3 | | | | |
| M - a | 64-220 | 64-220 | 88-220 | 102-220 | 114-220 |
| M - b | 160-305 | 160-305 | 160-305 | 160-305 | 160-305 |

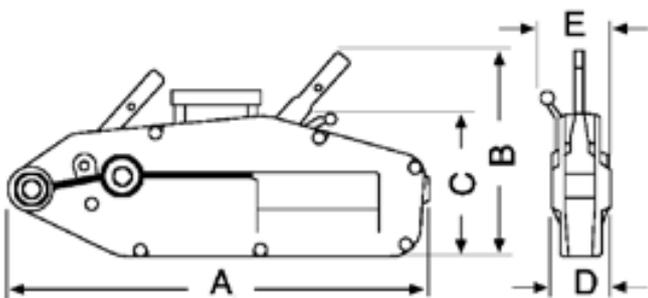
Guincho Manual de Cabo de Aço

Robusto, ideal para movimentar cargas em qualquer posição sobre grandes distâncias. Possui carcaça muito resistente produzida em alumínio fundido, com leve peso e base plana para dar maior estabilidade durante a operação horizontal ou vertical.

Segue a NBR 16324.

Especificações Técnicas

| Modelos / Código | 234071 | 234072 | 234073 | 234074 |
|---------------------------|--------|----------|----------|----------|
| Capacidade (kg) | 800 | 1600 | 3200 | 5400 |
| Diâmetro do cabo (mm) | 8,3 | 11 | 16 | 20 |
| Comp. cabo de aço (m)* | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Fator de segurança | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Comp. da alavanca (mm) | 800 | 800/1200 | 800/1200 | 800/1200 |
| Capacidade de tração (kg) | 1200 | 2400 | 4000 | 8000 |
| Esforço na alavanca (N) | 341 | 400 | 438 | 745 |
| Avanço manual (mm) | 60 | 60 | 4 | 30 |



Dimensões (mm)

| Modelo | 234071 | 234072 | 234073 | 234074 |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| A | 426 | 545 | 660 | 925 |
| B | 235 | 280 | 325 | 420 |
| C | 168 | 190 | 230 | 345 |
| D | 60 | 72 | 91 | 130 |
| E | 64 | 97 | 116 | 195 |

*O cabo de aço pode ser fornecido em qualquer comprimento sob consulta.
O modelo 86ZNL54 não possui gancho de ancoragem (opcional).





FAÇA O DOWNLOAD DO
CATÁLOGO COMPLETO



Santos, a casa da Tecnotextil

PARA MAIS INFORMAÇÕES, CONSULTE NOSSO DEPARTAMENTO COMERCIAL OU ACESSE
www.tecnotextil.com.br

Rua Conselheiro Saraiva, 17/23 - Vila Matias
Santos/SP - Brasil - CEP 11013-520
Tel.: +55 13 **3229.6100**
Fax: +55 13 **3229.6110**

Fabricante

 **TECNOTEXTIL**[®]
SEGURANÇA EM MOVIMENTO

Marcas Registradas