



TALHAS DE CORRENTE ALIMENTADAS ELETRICAMENTE POR BATERIA

DC **18V/36V** LÍTIO
PATENTE EUROPEIA:
EP4 001 200 A1.



Soluções personalizadas

www.duren.com

TALHAS PORTÁTEIS

NOVAS TALHAS DC PORTÁTEIS Inovação Patentada



04
05

Talha de Corrente AC



06
07

Talha de Corrente DC



11
12

Mini Talha AC



13
15

Mini Talha DC

**Bateria de Lítio
18V/36V**

Talha de Cabo DC



25

Guincho DC



24

Guincho DC com Bateria



18
10



230V ou 120V
Inovação Patentada

TALHAS DE CORRENTE AC



Para cabos de controle pendente com extensão superior a 2 metros, recomenda-se a utilização de um conector circular. O cabo pode ser removido para fins de transporte



Acessórios na maleta:

- Corrente de 3m (x1)
- Coletor de Corrente (x1)
- Gancho superior (x1)
- Comprimento da botoeira: 6m



Coletor de Corrente
12~20 m ou maior

Talha de Corrente AC



230V/120V

POWER



| Modelo | DRT-REW-ACCH250 | DRT-REW-ACCH300 |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Tensão de Alimentação (V): | 230V/50Hz ou 120V/60Hz | 230V/50Hz ou 120V/60Hz |
| Potência de Entrada (W): | 320 | 320 |
| Capacidade de Elevação (kg): | Max: 250 | Max: 300 |
| Altura de Elevação (m): | 3 | 3 |
| Velocidade de Elevação (m/min): | Subida-3.0 Descida-4.0 | Subida-3.0 Descida-4.0 |
| Corrente (mm): | 4.0*12 | 4.0*12 |
| Ciclo de Trabalho (% ED) | ED 40% | ED 40% |
| | A2 / 16.000 ciclos em carga total | A2 / 16.000 ciclos em carga total |
| Dimensão da Embalagem (mm) | 395*320*265 | 395*320*265 |
| Peso (kg) | 12 | 12 |
| Classe de Proteção | IP23 | IP23 |
| Certificação | CE/EMC / CETL | |

230V/120V

POWER



| Modelo | DRT-REW-ACCH500 |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Tensão de Alimentação (V): | 230V/50Hz ou 120V/60Hz |
| Potência de Entrada (W): | 850 |
| Capacidade de Elevação (kg): | Max: 500 |
| Altura de Elevação (m): | 3 |
| Velocidade de Elevação (m/min): | Subida -4.0 Descida-4.5 |
| Corrente (mm): | 5.0*15 |
| Ciclo de Trabalho (% ED) | ED 40% |
| | A2 / 16.000 ciclos em carga total |
| Dimensão da Embalagem (mm) | 448*390*300 |
| Peso (kg) | 15.5 |
| Classe de Proteção | IP23 |
| Certificação | CE/EMC / CETL |

230V/120V

POWER



| Modelo | DRT-REW-ACCH1000-D |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Tensão de Alimentação (V): | 230V/50Hz ou 120V/60Hz |
| Potência de Entrada (W): | 850 |
| Capacidade de Elevação (kg): | 1000 |
| Altura de Elevação (m): | 3 |
| Velocidade de Elevação (m/min): | Subida -2.0 Descida-2.5 |
| Corrente (mm): | 5.0*15 |
| Ciclo de Trabalho (% ED) | ED 40% |
| | A2 / 16.000 ciclos em carga total |
| Dimensão da Embalagem (mm) | 448*390*300 |
| Peso (kg) | 20.5 |
| Classe de Proteção | IP23 |
| Certificação | CE/EMC / CETL |

Duty Cycle:40%
Electronic brake + Mechanical brake

CE Work Duty: ED 40%
A2 / 16000 Full load cycles



+5511 4543-7370 | +5511 94785-7938
vendas@duren.com.br | services@duren.com.br
Endereço: Rua das Camélias, 357 - Pólo Industrial - Mauá - SP - CEP: 09370-843



230V ou 120V
Inovação Patentada

TALHAS DE CORRENTE DC



Acessórios na maleta:

- Corrente de 3m (x1)
- Coletor de Corrente (x1)
- Gancho superior (x1)
- Bateria de Lítio 4.0 Ah (x1)
- Carregador (x1)



- Adaptador de 36V para 18V (x2)

Talha de Corrente DC



18V **Li-ion Battery**
POWER



| Modelo | DRT-REW-DCC-H250 | DRT-REW-DCC-H300 |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Tensão de Alimentação (V): | 18 | 18 |
| Potência de Entrada (W): | 320 | 320 |
| Capacidade de Elevação (kg): | Max: 250 | Max: 300 |
| Altura de Elevação (m): | 3 | 3 |
| Velocidade de Elevação (m/min): | Subida-3.0 Descida-4.0 | Subida-3.0 Descida-4.0 |
| Corrente (mm): | 4.0*12 | 4.0*12 |
| Ciclo de Trabalho (% ED) | ED 40% | ED 40% |
| | A2 / 16.000 ciclos em carga total | A2 / 16.000 ciclos em carga total |
| Dimensão da Embalagem (mm) | 395*320*265 | 395*320*265 |
| Peso (kg) | 12 | 12 |
| Classe de Proteção | IP23 | IP23 |
| Certificação | CE/EMC/CETL | |

36V **Li-ion Battery**
POWER



| Modelo | DRT-REW-DCCH500 |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Tensão de Alimentação (V): | 36 |
| Potência de Entrada (W): | 850 |
| Capacidade de Elevação (kg): | Max: 500 |
| Altura de Elevação (m): | 3 |
| Velocidade de Elevação (m/min): | Subida -3.5 Descida -4.5 |
| Corrente (mm): | 5.0*15 |
| Ciclo de Trabalho (% ED) | ED 40% |
| | A2 / 16.000 ciclos em carga total |
| Dimensão da Embalagem (mm) | 448*390*300 |
| Peso (kg) | 15.5 |
| Classe de Proteção | IP23 |
| Certificação | CE/EMC |

36V **Li-ion Battery**
POWER



| Modelo | DRT-REW-DCCH1000-D |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Tensão (V) | 36 |
| Potência (W) | 850 |
| Capacidade (kg) | 1000 |
| Comprimento de elevação (m) | 3 |
| Velocidade de elevação (m/min) | Up-1.75 Down-2.25 |
| Corrente (mm) | 5.0*15 |
| Operação Nominal (%Ed) | ED 40% |
| | A2 / 16.000 ciclos em carga total |
| Dimensão da Embalagem (mm) | 448*390*300 |
| Peso (kg) | 20,5 |

Operação Nominal :40%
Freio Eletrônico + Mecânico

CE Work Duty: ED 40%
A2 / 16000 Full load cycles



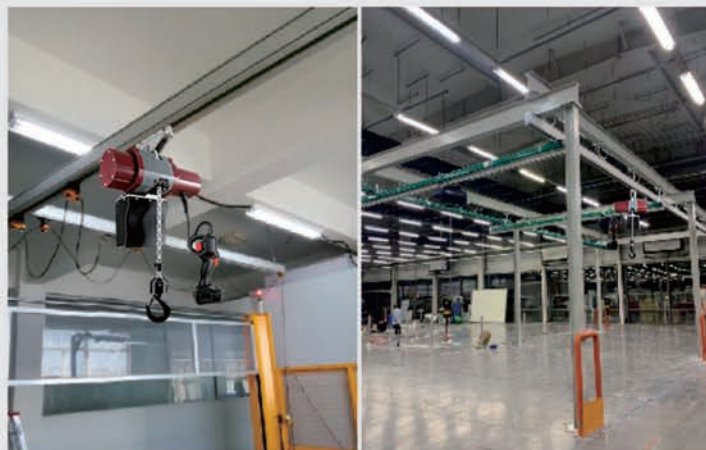
+5511 4543-7370 | +5511 94785-7938
vendas@duren.com.br | services@duren.com.br
Endereço: Rua das Camélias, 357 - Pólo Industrial - Mauá - SP - CEP: 09370-843

OPCIONAL DE CONTROLE REMOTO

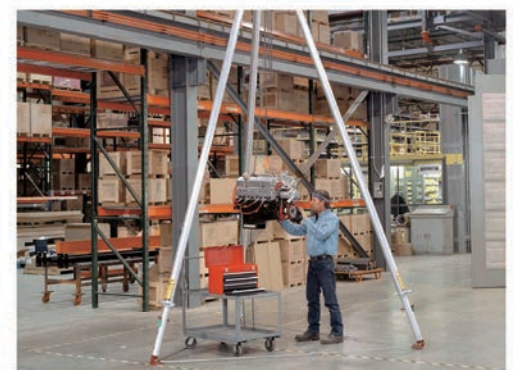


Características:

- Operação Nominal de 40%: com proteção contra superaquecimento, pode funcionar continuamente por longos períodos.
- Múltiplas proteções: contra sobretensão, subtensão, superaquecimento e sobrecarga em total conformidade com os regulamentos de segurança.
- Alimentado por bateria de lítio de 18V /36V, 2.0Ah ou 4.0Ah
- Corpo totalmente em liga de alumínio, leve e resistente.
- Altura de elevação: 3 metros (padrão).



Talha de Corrente AC/DC



Aplicação:

Adequado para áreas sem acesso à rede elétrica (AC) e outros ambientes especiais, como armazéns, oficinas, e edifícios em construção.

Também é eficiente para operações de segurança e resgate, com altíssima eficiência.



+5511 4543-7370 | +5511 94785-7938
vendas@duren.com.br | services@duren.com.br
Endereço: Rua das Camélias, 357 - Pólo Industrial - Mauá - SP - CEP: 09370-843

CONTROLE REMOTO SEM FIO

Para todas as talhas Elétricos com motor Sem Escova da YONGTIAN



| | |
|--|-------------|
| Frequência de operação | RF433M |
| Distância de emissão | <=100m |
| Direção de recepção | 360° |
| Potência do emissor do controle remoto | Max.20dBm |
| Temperatura de operação | -20°C +65°C |
| Umidade relativa | <=85% |



NFC key

NFC (Comunicação por Campo de Proximidade) é uma tecnologia de comunicação sem fio, de curto alcance e alta frequência, que permite a transmissão de dados de forma segura e por aproximação.

Autenticação: As chaves NFC podem ser usadas para verificar a identidade dos operadores, garantindo que apenas pessoas autorizadas possam operar as máquinas, aumentando assim a segurança.

Liga e desliga: Os operadores podem ligar ou desligar a máquina aproximando a chave NFC de uma área de leitura específica do dispositivo, sem a necessidade de uma chave mecânica tradicional.

Características:

O método de modulação sem fio utiliza a tecnologia de modulação por frequência GFSK, que possui forte capacidade anti-interferência.

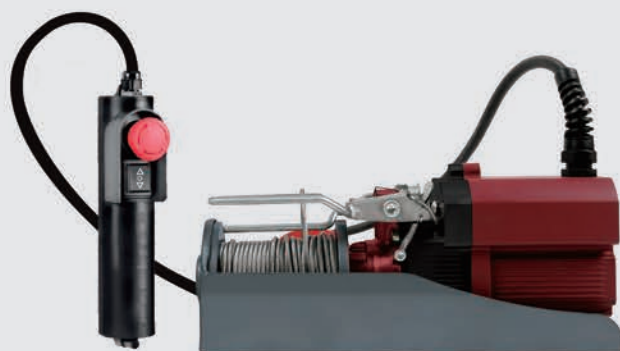
Com funções inteligentes, os usuários podem facilmente configurar o controle remoto por conta própria, permitindo configurações do tipo: um controle para múltiplos equipamentos ou múltiplos controles para um único equipamento. A interface de comunicação é integrada a talha, permitindo que o controle remoto forneça feedback em tempo real sobre o estado de operação e códigos de falha do equipamento.

Com função de modo de espera embutida, o sistema entra automaticamente em modo de economia de energia após 15 minutos sem operação.



230V ou 120V
Inovação Patentada

MINI TALHA AC



Aplicações:

Projetado para todas as aplicações de manuseio de materiais em docas, caminhões, veículos de carga, armazéns e oficinas, reparo e modificação de automóveis, áreas remotas, reforma residencial e especialmente em locais onde não há fornecimento de energia elétrica (AC)



+5511 4543-7370 | +5511 94785-7938
vendas@duren.com.br | services@duren.com.br
Endereço: Rua das Camélias, 357 - Pólo Industrial - Mauá - SP - CEP: 09370-843

MINI TALHA AC



Características:

1. Motor AC sem escovas
2. Proteção dupla de freio: freio eletrônico + freio mecânico.
3. Tamanho pequeno e leve, fácil de transportar, fácil para instalar e operar.
4. Com suporte de segurança e dispositivo limitador de posição (subida/descida).
5. Interruptor de operação com função de parada de emergência.

| Modelo | DRT-RERW-AC250/500 | | DRT-RERW-AC400/800 | |
|---------------------------------|--|------------|--|------------|
| Modo de uso | Cabo único | Cabo Duplo | Cabo único | Cabo Duplo |
| Tensão (V): | 230V/50Hz ou 120V/60Hz | | 230V/50Hz ou 120V/60Hz | |
| Potência de saída (W): | 380 | | 720 | |
| Capacidade de elevação (kg): | 250 | 500 | 400 | 800 |
| Altura de elevação (m): | 12 | 6 | 12 | 6 |
| Velocidade de elevação (m/min): | Subida-3.5 Subida-1.75 Descida-4.5 Descida-2.25 | | Subida-3.0 Subida-1.5 Descida-4.0 Descida-2.0 | |
| Comprimento do cabo (m): | 12 | | 12 | |
| Operação Nominal (%ED): | ED 20% | | ED 20% | |
| | A0 / 4000 ciclos em carga total | | A0 / 4000 ciclos em carga total | |
| Diâmetro do cabo (mm): | 3,5 | | 4,5 | |
| Dimensão da embalagem (mm): | 390*280*245 | | 395*125*250 | |
| Peso bruto (kg): | 8 | | 12,5 | |
| Classe de Proteção | IP-23 | | IP-23 | |

230V/120V
POWER

Work Duty: ED 20%
A0 / 4000 Full load cycles



SUPER LEVE

AC 250/500KG - 16KG



AC 250/500KG - 8KG -
Motor sem escovas





18V
Inovação Patenteada

MINI TALHA DC



Aplicações:

Projetado para todas as aplicações de manuseio de materiais em docas, caminhões, veículos de carga, armazéns e oficinas, reparo e modificação de automóveis, áreas remotas, reforma residencial e especialmente em locais onde não há fornecimento de energia elétrica (AC)

Mini Talha DC



Características:

1. Motor DC sem escovas
2. Proteção dupla de freio: freio eletrônico + freio mecânico.
3. Funciona com bateria de 18V, disponível nos modelos de 2,0Ah ou 4,0Ah, com carregador incluso.
4. Tamanho compacto e leve, fácil de transportar, fácil para instalar e operar
5. Acompanha suporte de segurança e dispositivo limitador de posição (subida/descida).
6. Interruptor de operação com função de parada de emergência.

| Modelo | DRT-RERW-DC125/250 | | DRT-RERW-DC250/500 | |
|---------------------------------|--|------------|--|------------|
| | Cabo único | Cabo Duplo | Cabo único | Cabo Duplo |
| Modo de uso | | | | |
| Tensão (V): | 18V | | 18V | |
| Potência de saída (W): | 200 | | 300 | |
| Capacidade de elevação (kg): | 125 | 250 | 250 | 500 |
| Altura de elevação (m): | 12 | 6 | 12 | 6 |
| Velocidade de elevação (m/min): | Subida-3.5 Subida-1.75 Descida-4.5 Descida-2.25 | | Subida-3.0 Subida-1.5 Descida-4.0 Descida-2.0 | |
| Comprimento do cabo (m): | 12 | | 12 | |
| Operação Nominal (%ED): | ED 20% | | ED 20% | |
| Diâmetro da corda (mm): | 3,18 | | 3,5 | |
| Dimensão da embalagem (mm): | 305*125*230 | | 368*130*230 | |
| Peso bruto (kg): | 6 | | 6 | |
| Classe de Proteção | IP-23 | | IP-23 | |

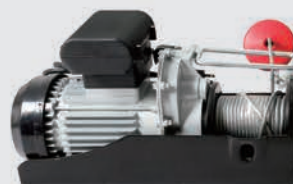
18V Li-ion Battery
POWER

Work Duty: ED 20%
A0 / 4000 Full load cycles



SUPER LEVE

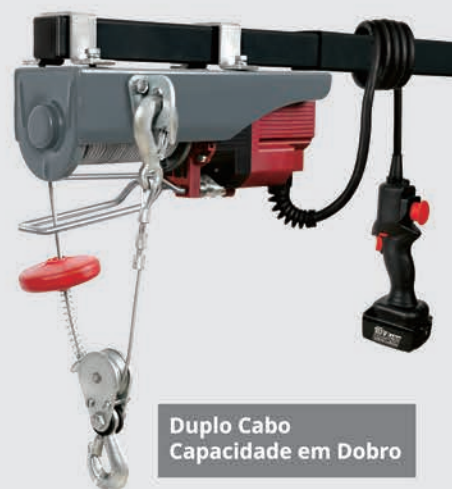
AC 250/500KG - 16KG



AC 250/500KG - 8KG -
Motor sem escovas



Mini Talha DC



Aplicações:

Projetado para todas as aplicações de manuseio de materiais em docas, caminhões, veículos de carga, armazéns e oficinas, reparo e modificação de automóveis, áreas remotas, reforma residencial e especialmente em locais onde não há fornecimento de energia elétrica (AC)



Talha para uso residencial AC/DC



Inovação patenteada
AC: 230V ou 120V
DC: 18V

Aplicações:

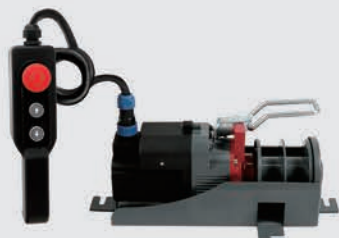
Projetado para elevar e armazenar itens como bicicletas, caiaque pequenos, barracas e suportes na parte superior de garagens, telhados, forros, armazéns ou outros locais elevados. Ideal para otimizar espaço e manter objetos organizados e acessíveis com praticidade.



Características:

1. Proteção dupla de freio: freio eletrônico + freio mecânico.
2. Controle remoto com cabo de 5 m equipado com conector tipo "Air Socket", facilitando a conexão, operação e armazenamento.
3. Controle remoto com cabo de 5 m e conector circular disponível como opção personalizada.

Talha para uso residencial AC/DC



| Modelo | DRT-RERW-ACGH 150 | DRT-RERW-ACGH 300 |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|
| Tensão (V): | 220~240 | 220~240 |
| | 110 | 110 |
| Potência de saída (W): | 200 | 320 |
| Capacidade de elevação (kg): | 150 | 300 |
| Velocidade de elevação (m/min): | 4 | 4 |
| Tamanho da embalagem (mm): | 309*123*232 | 369*13*232 |
| Peso bruto (kg): | 6 | 8 |

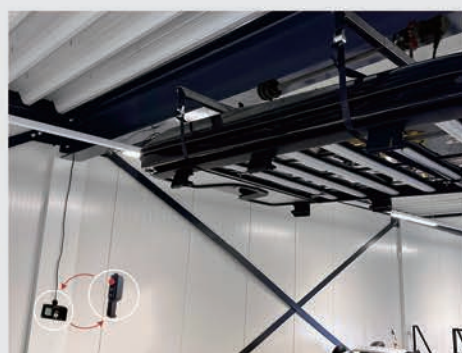
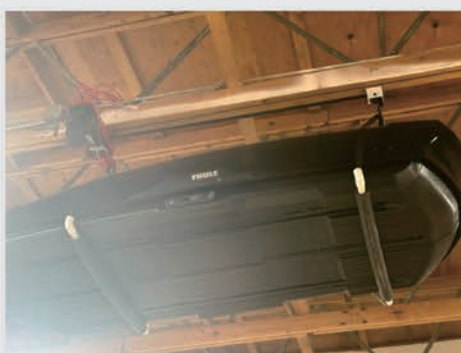


ED 20%
A0 / 4000 ciclos de carga total



| Modelo | DRT-RERW-DCGH 150 | DRT-RERW-ACGH 300 |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|
| Tensão (V): | 18 | 18 |
| Potência de saída (W): | 200 | 320 |
| Capacidade de elevação (kg): | 150 | 300 |
| Velocidade de elevação (m/min): | 4 | 4 |
| Tamanho da embalagem (mm): | 309*123*232 | 369*13*232 |
| Peso bruto (kg): | 6 | 8 |

Modelos da nossa linha de Talhas DC





18V / 36 V

Inovação Patentada

TALHA DE CABO DC

Características:

1. Motor DC sem escovas
2. Proteção dupla de freio: freio eletrônico + freio mecânico.
3. Equipado com dispositivo automático de organização do cabo.
4. Alimentação 18V / 36V com bateria de 2,0Ah ou 4,0Ah e carregador inclusos.
5. Tamanho compacto e leve, portátil, fácil de transportar, instalar e operar.
6. Suporte de segurança com dispositivo limitador de posição (subida/descida).
7. Interruptor de operação com função de desligamento de emergência.



DC 36V -330/660 kg



Maleta

TALHA DE CABO DC



| Modelo | DRT-JZX-DC100/200 | | DRT-JZX-DC150/300 | | DRT-JZX-DC200/400 | | DRT-JZX-DC330/660 | |
|---------------------------------|--|------------|---|------------|---|------------|--|------------|
| | Cabo único | Cabo Duplo | Cabo único | Cabo Duplo | Cabo único | Cabo Duplo | Cabo único | Cabo Duplo |
| Modo de uso | Cabo único | Cabo Duplo | Cabo único | Cabo Duplo | Cabo único | Cabo Duplo | Cabo único | Cabo Duplo |
| Tensão (V): | 18V | | 18V | | 36 | | 36 | |
| Potência de saída (W): | 180 | | 250 | | 320 | | 720 | |
| Capacidade de elevação (kg): | 100 | 200 | 150 | 300 | 200 | 400 | 330 | 660 |
| Altura de elevação (m): | 12 | 6 | 12 | 6 | 12 | 6 | 12 | 6 |
| Velocidade de elevação (m/min): | Subida-4.0 Subida-1.75 Descida-4.5 Descida-2.25 | | Subida-4.0 Subida-2.0 Descida-4.5 Descida-2.25 | | Subida-4.0 Subida-2.0 Descida-4.5 Descida-2.25 | | Subida-5.5 Subida-2.75 Descida-6.5 Descida-3.25 | |
| Comprimento do cabo (m): | 12 | | 12 | | 12 | | 12 | |
| Operação Nominal (%ED): | ED 40% | | ED 40% | | ED 40% | | ED 40% | |
| Diâmetro da corda (mm): | 2,8 | | 3.18 | | 3.5 | | 4.5 | |
| Dimensão da embalagem (mm): | 360*302*325 | | 360*302*325 | | 360*302*325 | | 360*302*325 | |
| Peso bruto (kg): | 6 | | 8 | | 10 | | 12 | |
| Classe de Proteção | IP-23 | | IP23 | | IP23 | | IP23 | |



Work Duty: ED 40%
A2 / 16000 Full load cycles



+5511 4543-7370 | +5511 94785-7938
vendas@duren.com.br | services@duren.com.br
Endereço: Rua das Camélias, 357 - Pólo Industrial - Mauá - SP - CEP: 09370-843



12V
Inovação Patentada

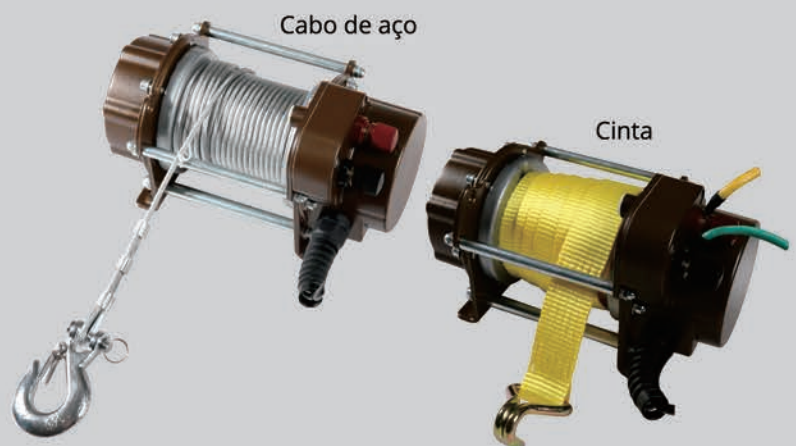
TALHA DE CABO DC

Características:

1. Motor DC sem escovas de 12V.
2. Proteção dupla de freio: freio eletrônico + freio mecânico.
3. Funcionamento conectado a uma bateria de 12V.
4. Capacidade de carga: 360 kg; Limite máximo de carga: 400 kg.
5. Temperatura de operação de até 50°C.
6. Classe de isolamento: B; Grau de proteção: IP54.



| Modelo | DRT-JZX-DC360 |
|---------------------------------|---------------|
| Tensão (V): | 12V |
| Potência de saída (W): | 840 |
| Capacidade de elevação (kg): | 360 |
| Velocidade de elevação (m/min): | 5 |
| Comprimento do cabo (m): | 12 |
| Operação Nominal (%ED): | 40% |
| Diâmetro da corda (mm): | 3,5 |
| Dimensão da embalagem (mm): | 360*302*325 |
| Peso bruto (kg): | 6 |





18V
Inovação Patentada

GUINCHO DC

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Modelo | YT-RERW-DCWC1000 |
| Motor: | Motor sem escova |
| Fonte de alimentação: | 18V bateria de Lítio |
| Capacidade de tração: | 450 Kg/1000 lbs |
| Velocidade de tração: | 2 m/ min |
| Comprimento do cabo de aço: | 6.0 m |
| Diâmetro do cabo: | 6.0 mm |

Características:

1. Motor sem escovas: alta eficiência e livre de manutenção, pode operar continuamente por longos períodos.
2. Proteção dupla de freio: freio eletrônico + freio mecânico que garantem 100% de segurança.
3. Ciclo de trabalho de 30%, A2 com 16.000 ciclos de carga total.
4. Múltiplas proteções: sobretensão, subtensão, superaquecimento, carga limitada, em conformidade com as normas de segurança.
5. Interruptores de limite superior e inferior para segurança.
6. Gancho de carga reforçado com trava de segurança.





18V
Inovação Patentada

GUINCHO DC COM BATERIA



| Modelo | DRT-RERW-DCWC1000 |
|-----------------------------|----------------------|
| Motor: | Motor sem escova |
| Fonte de alimentação: | 18V bateria de Lítio |
| Capacidade de tração: | 450 Kg/1000 lbs |
| Velocidade de tração: | 2 m/ min |
| Comprimento do cabo de aço: | 6.0 m |
| Diâmetro do cabo: | 6.0 mm |

Características:

1. O Guincho a Bateria DC foi projetado para oferecer aos usuários a combinação ideal de potência, velocidade, inovação e conveniência.
2. Utiliza motor DC sem escovas como acionamento, ao contrário dos guinchos tradicionais que precisam de energia do carro, tornando o uso simples e prático.
3. Motor DC, sem necessidade de manutenção e com vida útil prolongada.
4. Disponível nas capacidades de 6.000 lbs (aprox. 2.722 kg) e 10.000 lbs (aprox. 4.536 kg) de força bruta de tração.
5. Cabo de embreagem ergonômico para puxar e girar.
6. Gancho pesado tipo olhal para guincho.
7. Classificação IP54, resistente à poeira e à água.
8. Guia de cabo em alumínio, indicado para cordas sintéticas.
9. Caixa de Engrenagens Ajustável.
10. Freio mecânico automático e freio eletrônico com 100% de retenção em carga total.
11. Controle remoto disponível nas versões com fio e sem fio.



230V ou 120V
Inovação Patentada

TALHA ELÉTRICA

DE CABO PORTÁTIL

Características:

1. Motor sem escovas: alta eficiência e livre de manutenção, pode operar continuamente por longos períodos.
2. Proteção dupla de freio: freio eletrônico + freio mecânico que garantem 100% de segurança.
3. Ciclo de trabalho de 30%, A2 com 16.000 ciclos de carga total.
4. Múltiplas proteções inteligentes: sobretensão, subtensão, superaquecimento, carga limitada, em conformidade rigorosa com normas de segurança.
5. Interruptores de limite superior e inferior para segurança.
6. Gancho de carga superdimensionado com trava de segurança.

DE CABO PORTÁTIL



Ciclo de trabalho: ED 30%
A2 / 16.000 ciclos de carga total

| Modelo | DRT-RERW-XJG 230 | DRT-RERW-XJG 300 | DRT-RERW-XJG 360 | DRT-RERW-XJG 500 |
|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Tensão(V): | 220~240 | 220~240 | 220~240 | 220~240 |
| | 110 | 110 | 110 | 110 |
| Capacidade de elevação (kg): | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Altura de elevação (m): | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Velocidade de elevação (m/min): | 9.0 - 14.0 | 9.0 - 14.0 | 9.0 - 14.0 | 9.0 - 14.0 |
| Diâmetro do cabo (mm): | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| Ciclo de trabalho (ED): | 30% Ciclo de Trabalho | 30% Ciclo de Trabalho | 30% Ciclo de Trabalho | 30% Ciclo de Trabalho |
| | A2 / 16000 ciclos em carga total | A2 / 16000 ciclos em carga total | A2 / 16000 ciclos em carga total | A2 / 16000 ciclos em carga total |
| Peso bruto (kg): | 23 | 23 | 23 | 23 |

TALHA ELÉTRICA

DE CORRENTE INTELIGENTE



Inovação Patentada
230V ou 120V



| Modelo | DRT-RERW-XFD 125 | DRT-RERW-XFD 300 |
|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Tensão (V): | 220-240 | 220-240 |
| | 110 | 110 |
| Potência nominal (W): | 500W | 920W |
| Corrente máxima nominal (A): | 2.5A (220V) | 4.0A (220V) |
| | 5.0A (110V) | 7.5A (110V) |
| Carga máxima nominal (kg): | 125 | 300 |
| Precisão do peso: | 0.1% | 0.1% |
| Altura máxima de elevação (m): | 3 | 3 |
| Velocidade máxima de elevação (mm/s): | 50 | 66 |
| Velocidade mínima de elevação (mm/s): | 5 | 5 |
| Corrente (mm): | 4.0 * 12 | 5.0 * 15 |
| Classes de serviço: | M5 | M5 |
| Ciclo de trabalho: | 60% Ciclo de trabalho | 60% Ciclo de trabalho |
| | A2 / 16.000 ciclos de carga total | A2 / 16.000 ciclos de carga total |
| Classe de proteção: | IP 54 | IP 54 |
| Peso bruto (kg): | 12 | 14 |

Ciclo de trabalho: ED 60%
A2 / 16.000 ciclos de carga total

Características:

1. Motor sem escovas: alta eficiência e economia de energia, pode operar continuamente por longos períodos.
2. Proteção dupla de freio: sistema de freio eletrônico + freio mecânico, oferecendo muito mais segurança.
3. Velocidade infinitamente variável / controle de velocidade, adequado para aplicações que exigem posicionamento preciso.
4. Tela inteligente OLED supergrande que exibe vários status de trabalho, com precisão de até 0,1%.
5. Função de indução óptica que permite movimentar a carga somente quando o operador segura o cabo, prevenindo contato acidental.
6. Função de proteção contra falta de energia: o sistema inteligente detecta imediatamente e aciona o freio em caso de queda de energia.
7. Proteção contra interrupção de comunicação: o sistema inteligente aciona o freio imediatamente quando o cabo inteligente é interrompido.
8. Proteção contra sobrecarga: com detecção e exibição de peso em tempo real e função anti-recuo.
9. Modos de operação tanto no cabo quanto na carga



UMA MARCA BRASILEIRA CONSOLIDADA HÁ MAIS DE 30 ANOS!

A duren equipamentos industriais é uma das empresas líderes no mercado nacional em desenvolvimento de soluções e fabricação de equipamentos para movimentação de materiais, com grande ênfase no setor automobilístico e indústria em geral.

Somos fornecedores de serviços em instalações industriais e equipamentos para movimentação de materiais, desde 1993. Nossos produtos e serviços são fornecidos ao segmento "premium" de mercado, o qual requer pré-requisitos de qualidade, confiabilidade e performance.

Possuímos representantes exclusivos de venda e serviços na maior parte do Brasil além de ter presença nas Américas.

Nossa fábrica conta com uma estrutura de produção flexível e completa em uma área total de 12.000 m2.

Através de nossos consultores nós ouvimos as suas necessidades e aplicamos com toda a nossa experiência, soluções práticas para que você tenha todos os seus problemas resolvidos e com um alto nível de satisfação. Para que tudo isto aconteça nós contamos com uma equipe de projetos e engenharia com larga experiência, competência e equipamentos de última geração.

Testamos exaustivamente nossos equipamentos para que nossos clientes tenham a melhor relação custo x benefício e a certeza de um trabalho eficiente e seguro. Todos os nossos processos são assegurados por certificação ISO 9001:2015.

PRINCIPAIS MERCADOS

| | | | |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------|
| Automotivo | Cerâmica | Mineração | Química |
| Alimentício | Centros Logísticos | Mármore e granitos | Retíficas de motores |
| Áreas marítimas (portos) | Cimento | Moldes | Reciclagem |
| Aeroportos | Distribuição de ferro e aço | Madeireiras | Siderúrgica |
| Borracha e plástico | Fundição | Metalúrgicas | Vidros |
| Caldeirarias | Construção civil | Mecânica | Autopeças |
| Celulose | Metal | Pneumáticas | Máquinas |



Nós vamos até você!



Rua das Camélias, 357
Polo Industrial - Mauá - SP



vendas@duren.com.br
www.duren.com.br



+55 11 4543-7370
+55 11 94785-7938

