

# TERMO DE REFERÊNCIA

## Parafusadeira/Furadeira 1/2" (13mm) 20V MAX\*

Kit de Parafusadeira/Furadeira 1/2" (13mm) 20V MAX. motor BRUSHLESS (sem escovas de carvão), 2 Velocidades Variáveis e Reversíveis: 0 - 500 / 0 - 1.750 RPM/ madril de aperto rápido e trava de segurança no gatilho. 65Nm de Torque, 15 posições. Freio eletrônico e empunhadura emborrachada.

Acompanha 2 baterias 20V - 2.0Ah, carregador bivolt e bolsa para transporte.

### Características

- Torque Máximo: 65 Nm
- Velocidade sem Carga 0-500 / 0 - 1.750 RPM
- Função (Modo) Furadeira, parafusadeira
- Posições de Torque: 15
- Velocidades Mecânicas: 2
- Capacidade Madeira: 38mm
- Capacidade Aço: 13mm
- Luz LED
- Peso: 1,5 kg

### Inclui

- (1) Parafusadeira/Furadeira DCD7771
- (1) Carregador DCB107 Bivolt
- (2) Baterias 2Ah
- (1) Maleta
- (1) Manual de instruções

## Esmerilhadeira Angular 4.1/2" POL 850W GWS 850 com 3 Discos

### Vantagens:

- SUPERCOMPACTA.
- CABO DE 2 M:
- MAIOR DURABILIDADE:
- SEGURA:

### Acompanham a ferramenta:

- Esmerilhadeira 4.1/2" 850W GWS850
- 3 Discos
- Punho auxiliar,
- Chave de pinos,
- Flange,
- Porca de aperto

### Sobre este item

- 850 Watts de potência
- Capa de proteção de 4 1/2" / 115 milímetros - com sistema de fixação por parafuso (robustez)
- Extremamente leve - apenas 1,7 Kg
- Compacta - para utilização em locais de difícil acesso

- Interruptor selado contra entrada de pó para maior vida útil
- 

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Material                 | Metal                             |
| Tipo de fonte de energia | Elétrico com fio                  |
| Voltagem                 | bivolts                           |
| Comprimento              | 30 centímetros                    |
| Largura                  | 10 centímetros                    |
| Altura                   | 7,7 centímetros                   |
| Dimensões do produto     | 30 x 10 x 7,7 cm; 2,1 quilogramas |

## Chave Fixa Jogo de 6 à 22 MM com 8 Peças

### DADOS TÉCNICOS

Acabamento: Niquelado e cromado

Material: Aço cromo vanádio

Aplicação Indicada para aperto e desaperto de porcas, parafusos quadrados ou sextavados

Composição: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm

Suporte: Plástico

Quantidade: 8 Peças

Posição da boca 15°

Fabricadas conforme normas DIN 895

Peso: 0,900 Kg

## Jogo de Chave Fenda e Philips com 8 Peças

### Descrição:

Feito com cabos emborrachados para maior conforto ao operador, evitando que utilizar a ferramenta possa causar desconfortos que prejudiquem a eficiência e desempenho do trabalho.

Possui imã nas pontas para que os materiais metálicos que forem utilizados se fixem na ponta da chave, função que ajuda tornando mais pratica a execução do trabalho.

### Especificações Técnicas:

Material: Cormo-Vanádio super resistente

Cabo: Dupla Injeção Emborrachado

Modelo: Fenda e Philips

Cor: Preto e amarelo

Dimensões aprox. embalagem (AxLxC): 37x4x24 CM

Peso aprox. Embalagem: 0,800 KG

### Conteúdo do Jogo:

**Fenda:**

3x75 mm

5x75 mm

6x38 mm

6x150 mm

**Philips:**

PH0x75 mm

PH1x75 mm

PH2x38 mm

PH2x150 mm

## **Picareta Alvião em Aço e Cabo de Madeira 90cm**

Em aço tamanho 4 com cabo de madeira 90 cm. Projetada para cavar, quebrar ou arrancar pedras ou asfalto, ela é produzida em aço carbono forjado. Mais resistente e durável, recebe também pintura eletrostática a pó que protege contra oxidação. Possui lâmina de tamanho 4 e olho oval de 70x45 milímetros. O cabo de 90 centímetros: produzido em madeira envernizada, ele apresenta encabamento com bucha plástica, característica que absorve melhor o impacto e evitando que o cabo se solte durante o uso, tornando o manuseio muito mais confortável e firme.

**DADOS TÉCNICOS:**

Material: Aço Carbono

Lâmina: Tamanho 4

Tamanho do Cabo: 90Cm

Possui olho oval de 70 x 45 mm.

Altura: 444mm

Largura: 99mm

Comprimento: 905mm

Peso: 2,825Kg

## **Picareta Chibanca em Aço Tamanho 4 com Cabo de Madeira 90 cm**

**Dados Gerais :**

- Forjada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso.
- Fabricada em aço carbono especial forjado de alta qualidade.
- Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação.
- Lâmina com tamanho 4.
- Possui olho oval de 70 x 45 mm.
- O cabo de 90 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável.
- Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto.

- O sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação da picareta, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.

ALTURA LARGURA COMPRIMENTO PESO

37,5cm 9,9cm 90,5cm 2,74kg

## **Enxada Larga Canavieira 2 Libras Com Cabo 130 Cm**

### **Dados Técnicos**

Temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso.

Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade.

Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação.

A tinta utilizada na pintura é isenta de metais pesados na sua composição, o que minimiza o impacto ambiental.

Possui olho de 38 mm de diâmetro.

A lâmina possui tamanho 2.0 e sua afiação é feita em máquinas automatizadas, proporcionando excelente durabilidade do fio.

O cabo de 130 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável.

Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto.

O sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação da enxada, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.

Lâmina com ângulo fechado em relação ao cabo: indicado para raspagem do solo, facilitando a remoção de ervas daninhas com sistema radicular superficial, raspagem de resíduos de obras e outros materiais aderidos a uma superfície.

Dimensões: 20x27x130cm

Peso: 1,66kg

## **Pá Quadrada Nº4 Em Aço Com Cabo de Madeira**

Cabo de madeira 71 cm com empunhadura plástica curva ergonômica, Corpo produzido em aço carbono, material que oferece maior durabilidade e resistência.

Cabo é em madeira e conta com empunhadura plástica ergonômica, características que proporcionam facilidade e conforto durante o manuseio.

### **DADOS TÉCNICOS:**

Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser.

É temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso.

Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação.

A tinta utilizada na pintura é isenta de metais pesados na sua composição, o que minimiza o impacto ambiental.

O cabo de 71 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável.

Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto.

Possui empunhadura plástica ergonômica.

Pá leve, que gera menos esforço físico do usuário e proporciona maior produtividade.

Largura: 24,4cm.

Comprimento: 99,9cm.

Diâmetro cabo: 3,4cm.

### **Nível de Alumínio 600mm 3 Bolhas com Régua**

Alta precisão: Oferece uma medição exata com precisão de 1 mm (0,057 graus), ideal para trabalhos que exigem alinhamento perfeito.

Três bolhas acrílicas: Permite medições em diversas direções, incluindo desvios verticais, horizontais e ângulos específicos.

Base fresada com design especial: Facilita o nivelamento de tubos e estruturas de canalização, oferecendo mais praticidade em aplicações hidráulicas.

Leve e durável: Construído em alumínio, combina resistência com um peso reduzido, ideal para uso prolongado e transporte fácil.

Régua graduada integrada: Economiza tempo ao permitir medições rápidas e precisas, eliminando a necessidade de instrumentos adicionais.

#### **DADOS TÉCNICOS**

Código de Fábrica: 332239

Tamanho: 24" (600 mm)

Dimensões: 2,5 cm (altura) x 6 cm (largura) x 60 cm (comprimento)

Material: Alumínio

Tipo de Material: Metal

Precisão: 1 mm (0,057 graus)

### **Jogo de brocas de aço rápido DIN 338, 1/16" a 1/4", com 13 peças**

#### **Conteúdo da Embalagem:**

- 1 Jogo de brocas de aço rápido DIN 338, com 13 peças, sendo: 1/16 - 5/64- 3/32- 7/64- 1/8- 9/64- 5/32- 11/64- 3/16- 13/64- 7/32- 15/64- 1/4.
- Indicado para metais ferrosos e não ferrosos.
- Produzido em aço rápido, proporcionando maior resistência e durabilidade. Possui estojo plástico que facilita a acomodação e organização.

#### **Detalhes Técnicos**

- Números de peças do jogo de brocas:13 peças
- Tipo de hélice da broca:Normal
- Norma DIN:338
- Tipo de canal da broca:Helicoidal
- Tipo de haste da broca:Paralela/cilíndrica

### **Serrote Profissional 26 POL 7 Dentes por Polegada**

Lâmina em aço carbono temperado proporciona muito mais acabamento às suas peças, pois o fio da lâmina é preciso no corte. A precisão e a qualidade do corte também são acompanhadas de muita segurança no uso, pois as ferramentas são submetidas a testes de aplicação prática para garantir sua resistência mecânica em uso intenso.

Para que seu utensílio seja bem armazenado contém proteção plástica para os dentes. É aplicada uma camada de verniz ou pintura anti corrosiva sobre as lâminas para garantir uma maior vida útil da ferramenta.

#### **Dados Técnicos**

Material: Aço Carbono com Cabo de Madeira

Dentição: 7 Dentes por Polegada

Medidas(AxLxC)(cm): 2,20 x 14,6 x 72,4

Peso: 0,710kg

Garantia: 3 meses

Referência: 43240/026

Marca: Tramontina

### **Régua Pedreiro Bitubular de Alumínio Reforçado 3 Metros**

Estrutura em metal, para garantir resistência e seu tamanho permite a utilização em longas distâncias.

Auxilia no alinhamento e acabamento de superfícies;

ITecnologia Bi Tubular.

#### **Dados Técnicos:**

Tipo: Manual

Material: Alumínio

Distância do Alcance Máximo: 3,00 Mts

Medidas(mm):

Altura: 40

Largura: 20

Comprimento: 3000

### **Carriola Metálica Galvanizada 55 Litros com Pneu de Câmara**

Carrinho de mão para uso geral em jardinagem e construção civil

#### **DADOS TÉCNICOS:**

Sua capacidade máxima é de até 55 litros

Pneu com câmara de ar

Calibragem ideal do Pneu: 25 a 30 PSI

### **Martelo Unha 27 MM**

#### **DADOS TÉCNICOS**

Cabeça: Forjada e temperada em aço especial, com acabamento jateado e envernizado.

Cabo: Madeira envernizada, fixada com epóxi.

Peso: 0,700 kg

Corpo: Forjado em aço especial para evitar desgaste e quebra.

Dimensão da Cabeça: 27 mm

### **Marreta em Aço Oitavada 1,5kg com Cabo de Madeira**

**Detalhes do Produto:**

Cabeça forjada em aço SAE 1045 especial;  
Têmpera nas faces de impacto;  
Bases polidas e envernizadas  
Cabeça com acabamento jateado;  
Fixação por cunha metálica;  
Cabo de madeira envernizado.

### **Talhadeira Octogonal Aço Vanadium 19 mm**

**Dados Técnicos:**

Em aço cromo vanádio, acabamento niquelado.  
DIN 7255  
Peso: 0,3Kg

### **Ponteiro Para Construção Aço 3/4 POLx 30CM**

Haste de amortecedor cromada pintura esmalte vermelho  
Ponteiro redondo haste cromada 1/2 POL x 30cm

**DADOS TÉCNICOS:**

Espessura: 3/4 POL  
Comprimento: 30CM

### **Pé de Cabra 3/4 Sextavado**

Aço forjado  
Corpo sextavado: 19 mm  
Pontas temperadas  
**Especificações Técnicas:**  
Comprimento: 24" (60 cm)  
Peso: 1,9 kg

### **Lâmina Para Serra Manual Rígida 12 Pol**

Aço rápido ideal para trabalho em bancadas.  
Máxima firmeza.  
Alta resistência ao desgaste e alta tenacidade.

**DADOS TÉCNICOS:**

Dentição: 24.  
Seção Transversal a ser cortada: 3 - 11mm.  
Comprimento: 300 mm (12 pol).  
Largura: 13 mm (1/2 pol).  
Espessura: 0,60 mm (0,024 pol).

## **Trena de Aço 5 Metros com Trava**

**Precisão e Durabilidade:** Fabricada com fita de aço de alta resistência, garante medições exatas mesmo em condições de uso intenso, proporcionando confiança e precisão em cada trabalho.

**Mecanismo de Trava Seguro:** O sistema de trava mantém a fita fixa no comprimento desejado, oferecendo estabilidade e facilitando a marcação e o registro das medições de forma rápida e precisa.

### **DADOS TÉCNICOS**

Design anatômico

Caixa mais resistente em caso de queda

Classe II, ABNT NBR 10123, passíveis de aferição.

Largura da Fita: 19mm - 3/4 POL

Comprimento da Fita: 5 Metros

Graduação: S9 (mm/pol.)

## **Paquímetro Universal 8 POL 200 MM**

### **Descrição geral:**

Quadrimensionais

Fabricados em aço inoxidável temperado

Cursor monobloco

Escala e cursor com acabamento cromado fosco

Parafuso de fixação da medida

Faces de medição lapidadas

Deslize do cursor sobre guias ressaltadas, impedindo o desgaste da gravação

Capacidade: 200mm/8"

Graduação: 0,05mm/1/128"

Exatidão: aproximadamente 0,05mm

## **Torquês para Armador 13 POL**

Fabricados com aço ligado e recebem tratamento térmico especial que lhes asseguram maior retenção do corte e flexibilidade dos cabos.

### **Especificações**

- Acabamento: Ferramenta em aço forjado, cabo pintado.
- Medida (Pol): 13
- Tipo: Armador

## **Alicate de Pressão 10POL Mordente Curvo**

**Mordentes Curvos:** A forma curvada dos mordentes proporciona uma aderência firme em superfícies arredondadas e peças de formatos variados, garantindo maior eficiência em diversos tipos de trabalho.

**Ajuste de Pressão:** Possui um mecanismo de ajuste preciso que permite regular a força de aperto conforme a necessidade, oferecendo versatilidade em diferentes aplicações.

**Construção Robusta:** Fabricado em aço especial com acabamento em fosfatização, o alicate é resistente à corrosão e ao desgaste, aumentando sua

durabilidade e vida útil.

**Ergonomia:** O design ergonômico do alicate proporciona maior conforto durante o uso, reduzindo a fadiga das mãos e melhorando o controle.

**Alta Capacidade de Apertos:** Capaz de exercer alta pressão, o alicate é ideal para trabalhos que exigem força e precisão.

**Eficiência e Precisão:** A combinação de mordentes curvos e ajuste de pressão proporciona uma aplicação precisa e eficiente, tornando o trabalho mais rápido e eficaz.

**Durabilidade Aumentada:** O aço especial e o acabamento em fosfatização garantem que o alicate mantenha sua performance e aparência ao longo do tempo, reduzindo a necessidade de substituições frequentes.

**Segurança:** O mecanismo de ajuste seguro e os mordentes bem projetados garantem que a peça fique firmemente no lugar, minimizando o risco de escorregamentos e acidentes.

#### **DADOS TÉCNICOS**

**Material Mordentes:** Forjados em aço cromo vanádio

**Corpo:** Formado por chapas conformadas

**Acabamento:** Cromado

**Abertura:** Regulável

**Possuí:** Alavanca para destravar e mordentes com perfil curvo

**Dimensões (AxLxC):** 1,9 x 7 x 23,2 CM

**Peso:** 570G

### **Alicate Universal 8 POL Isolado 1000V**

Corpo forjado em aço especial e temperado.

Acabamento fosfatizado.

Cabeça e articulação lixadas.

Têmpera especial no gume de corte e mandíbulas.

Produto em conformidade com a NBR 9699 e NR10. Isolação 1.000 V para uso em locais com baixas tensões de até 1.000 V em corrente alternada.

Articulação suave para facilitar o uso.

Os cabos possuem um formato ergonômico para aumentar o conforto.

As ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas.

#### **DADOS COMPLEMENTARES:**

**Certificação:** Produto em conformidade com a NBR9699 e NR10.

**Peso:** 0,39 kg

**Garantia:** Garantia total contra vícios ou defeitos de fabricação.

**Dimensões:** 203x63x20 mm

### **Furadeira com Impacto 1/2 POL 550W FIV 550**

**Conteúdo da Embalagem:**

1 Furadeira com impacto, acompanha: 1 chave para mandril, limitador de profundidade e punho auxiliar

Indicada para metal e madeira na função sem impacto e na função com impacto para concreto e alvenaria. Deve ser utilizada com acessórios adequados.

Possui interruptor eletrônico com pré-seleção de velocidade, o qual permite controlar a rotação da máquina, possibilitando iniciar um furo com uma rotação baixa e aumentar gradativamente de acordo com a necessidade de perfuração. Conta também com sistema reversível, que facilita a retirada da broca caso ela trave durante a perfuração.

Possui botão trava do interruptor para trabalhos contínuos, punho auxiliar e limitador de profundidade, conferindo maior praticidade ao operador. Conta ainda com motor com dupla isolamento, que garante maior segurança.

#### **DETALHES TÉCNICOS**

Potência (W): 550 W

Capacidade do mandril: 1/2" - 13 mm

Tipo de velocidade: Variável

Tipo de mandril: Com chave

Rotação - velocidade 1(rpm): 0 - 2.800/min

Rotação - velocidade 2(rpm): N/A

Sistema de reversão: Reversível

Capacidade máxima de perfuração em aço: 13,0 mm

Capacidade máxima de perfuração em madeira: 20,0 mm

Capacidade máxima de perfuração em concreto: 13,0 mm

Impactos por minuto (ipm): 0 - 44.800/min

Tensão (V): 127V ou 220V

Frequência: 50 Hz/60 Hz

Nível de vibração (m/s<sup>2</sup>): 2,3 m/s<sup>2</sup>

Incerteza k (m/s<sup>2</sup>): 1,5 m/s<sup>2</sup>

Segue norma: ABNT NBR IEC 60745-1 e ABNT NBR IEC 60745-2-1

Massa aproximada(Kg): 1,7 kg

### **Desempenadeira de Plástico Corrugada 18x30 CM**

Desempenadeira Plástica PVC corrugada 18x30

Produzida com material plástico resistente.

Base com desenho de colmeia, ideal para remoção de pedras e partículas do produto aplicado.

Não empena nem encharca quando molhada.

Por ser leve, proporciona maior comodidade com menor esforço do aplicador.

Cabo anatômico reforçado de alta qualidade.

Tamanho: 18x30 CM

### **Jogo de Bits para Parafusadeira Kit com 100 Peças**

#### **Descrição do Produto:**

Fabricados em aço cromo vanádio

Diversas medidas para diversos tipos de parafusos

Tenha sempre em mãos a fenda certa para qualquer tipo de parafuso

Acompanha estojo plástico

#### **Composto por 100 peças, sendo:**

01 Adaptador magnético para bit

01 Adaptador Y para gancho

01 Bit adaptador de 25mm

01 Bit adaptador de 50mm  
01 Soquete adaptador  
08 Bits phillips: PH0, PH1, PH2 (5) e PH3  
08 Bits pozidriv: PZ0, PZ1, PZ2 (5) e PZ3  
04 Bits quadrados: 0, 1, 2 e 3  
09 Bits fenda: 3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7 e 8 mm  
04 Bits spanner: 4, 6, 8 e 10  
09 Bits tork: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 e T45  
03 Bits torq-set: 6, 8 e 10  
09 Bits tork com guia: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35 e T40  
04 Bits tri-wing: 1, 2, 3 e 4  
09 Bits hexagonais em milímetros: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6 e 8 mm  
03 Bits clutch: 1, 2 e 3  
10 Bits hexagonais em polegadas: 1/6", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 3/16", 7/32" e 1/4"  
03 Bits multidentado: M5, M6 e M8  
06 Bits hexagonais com guia em milímetros: 2, 2.5, 3, 4, 5 e 6 mm  
06 Bits hexagonais com guia em polegadas: 5/32", 9/64", 1/8", 7/64", 3/32" e 5/64"  
Peso: 830 Gr

### **Jogo de Soquetes Catraca Bits 40 Peças Estojó**

Acompanha estojó para organização das peças

Dimensões do estojó: 4cm x 12cm x 25cm

Peso bruto: 880g

#### **Itens Inclusos:**

1 Estojó para transporte e organização das peças  
1 Chave de catraca reversível de encaixe 3/8" e 7" de comprimento  
1 Extensão para soquetes de 3" encaixe 3/8"  
1 Adaptador 3/8" x 1/4"  
1 Adaptador para bits  
1 Cado fenda para soquetes  
2 Bits Pozidriv 25 mm: PZ1 e PZ2  
3 Soquetes de encaixe de 3/8": 11, 12 e 13mm  
3 Soquetes de encaixe de 1/4" octogonais: 1/4", 5/16" e 3/8"  
3 Bits de fenda 25 mm: 5, 6 e 7mm  
3 Bits Phillips 25 mm: PH1, PH2 e PH3  
10 Soquetes de encaixe de 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 e 13mm  
10 Soquetes de encaixe de 1/4" octogonais: 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 13/32" e 7/16"

### **Escada de Alumínio Extensiva 2 x 12 Degraus 3.65 x 6.17 Metros**

Escada Extensiva, aberta ou simples.

Alta Durabilidade: Confeccionada em alumínio

Capacidade de Carga: Com uma capacidade de até 150 kg

## **DADOS TÉCNICOS**

Material: Alumínio

Cor Predominante: Prata

Capacidade Máxima de Carga: 150 kg

Altura Total: 6,17 metros (escada totalmente estendida)

Comprimento: 3,65 metros

Largura: 59 cm

Espessura: 13,50 cm

Peso: 12,50 kg

Número de Degraus: 2 x 12 degraus

Modos de Utilização: Extensível, aberta e simples

Garantia: 3 anos

## **Escada de Alumínio Articulada 4x3 12 Degraus**

Com oito formas de utilização em um só produto! Super resistente, suporta até 150 Kg.

Possui catracas com excelente qualidade, travamento automático na extensão e ponteiros emborrachados abaulados para melhor aderência no piso, garantindo segurança total durante sua utilização.

Estável e versátil

Possui 4 partes de 3 degraus com ranhuras antiderrapantes, alcançando a altura de 3,36m quando totalmente estendida.

Sua estrutura é de alumínio, compacta e leve para manuseio, com dobradiças em aço.

Fabricadas de acordo com a Norma Europeia EM-131

### **Especificações:**

Material: Alumínio

Capacidade: 150 kg

### **Medidas e Principais Posições:**

Posição 01 - 2,76m x 60,9cm x 94cm

Posição 02 - 1,31m x 60,9cm x 85,6cm

Posição 03 - 94cm x 60,9cm x 2,46m

Posição 04 - 26,9cm x 34,8cm x 89cm

Posição 05 - 14,5cm x 60,9cm x 3,36m

Posição 06 - 1,17m x 60,9cm x 2,39m

Posição 07 - 1,15m x 60,9cm x 1,63m

Posição 08 - 2,15m x 60,9cm x 90,7cm

Altura: 28,00 Centímetros

Largura: 35,50 Centímetros

Comprimento: 89,00 Centímetros

Peso: 10,79 Kilogramas

## **Cortador de piso manual capacidade até 750 mm**

### **Descrição do Produto**

Possui sistema de separação na parte superior do carro guia, carro-guia em alumínio injetado e guias em aço carbono niquelado proporcionando maior

durabilidade. Rodel cortante com haste em aço carbono zincado e disco de carboneto de tungstênio (wídia).

**Características:**

- Sistema de separação em aço e tratado termicamente para maior vida útil
- Barra de encosto em plástico injetado
- Limitador lateral para cortes retos e diagonais precisos
- Base em chapa de aço carbono com pintura eletrostática a pó
- Suporte das guias em alumínio injetado.

**Características do produto**

---

Capacidade máx. corte diagonal (mm): 530

Capacidade máx. corte reto (mm): 750

Espessura máxima de corte (mm): 10

Tipo de corte do cortador - Reto e Diagonal

Especificações Técnicas: Comprimento máximo de corte: 750 mm

Tamanho máximo de piso para corte diagonal: 530 X 530 (mm)

Espessura máxima de corte: 10 mm.

Peso: 6.00Kg

Profundidade 88.00Cm

Altura: 9.00 cm

Largura: 16.00 cm

## **Colher para Pedreiro Nº 10**

**Descrição:**

Aço SAE 1070

Dureza entre 42-46 Rc

Acabamento em pintura eletrostática