

RP 240

FERRAMENTA DE CRAVAR

DESIGN PUNHO TIPO PISTOLA

A ferramenta de cravar mais leve e compacta de sempre!

2018

POUPAR DINHEIRO SEM NECESSIDADE DE REVISÃO ANUAL

* Intervalo manutenção 32,000 ciclos

RIDGID

PROMOÇÃO

Preços válidos de 01.02.2018 até 28.02.2019.

Em todos os distribuidores ligados à oferta. PVP preços de venda ao público. IVA não incluído.

RP 241

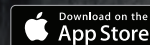
FERRAMENTA DE CRAVAR

FERRAMENTA DE DESIGN DIREITO

Abra a matriz de cravamento e carregue no gatilho com a mesma mão, poupe tempo e esforço!

Faça o download grátis da aplicação RIDGID Link™ para Android ou iOS e estabeleça uma ligação Bluetooth® com a sua RP 240 a RP 241, para opções de diagnóstico e gestão da ferramenta:

- estado da ferramenta instantâneo atualizado
- número de ciclos de cravamento
- informação de intervalo de manutenção
- contador diário de cravamentos
- estado da bateria
- pesquisa de centro de assistência
- acesso a manuais online
- diagnóstico da ferramenta



CHAVE RECTA

- Corpo em ferro fundido resistente e pega com viga I. Mordente do gancho com eixo flutuante e rosca de limpeza automática. Mordente gancho e mordente da pega substituíveis.



MODELO 10" € 31,²⁵
RID31010

MODELO 14" € 41,³⁰
RID31020

MODELO 18" € 59,⁶⁰
RID31025

MODELO 24" € 93,²⁰
RID31030

CHAVES DE CORRENTE

- Mordentes duplos permitem uma acção de tipo roquete nas duas direcções.



MODELO C-14 € 76,⁵⁰
125 mm RID31315

*Permite substituir os mordentes.



CHAVE DE PEGA DUPLA

- Mordentes endurecidos por indução para uma maior vida útil.

MODELO S-½" 245 mm
€ 27,⁵⁰
RID19261

MODELO S-1" 320 mm
€ 31,¹⁰
RID19271

MODELO S-1 ½" 415 mm
€ 43,⁸⁰
RID19281



MODELO S-2" 534 mm
€ 66,⁵⁰
RID19291

MODELO S-3" 630 mm
€ 117,⁸⁰
RID19301

PUNHO DE CINTA

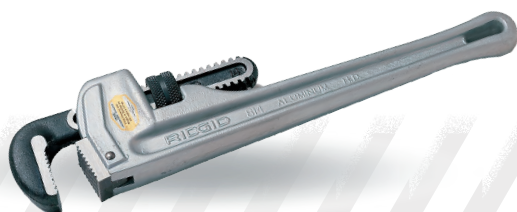
- Aperto seguro em tubo de plástico 3" - 8" (80 mm - 220 mm) permitindo que possa ser aplicada força em todas as direcções.
- Simplifica a instalação e manutenção de tubagens de plástico de grande diâmetro.
- Trabalha bem em ambientes frios e húmidos.
- Pode ser usado em pares para ajudar em instalações complexas.

€ 33,⁹⁰
RID42478



CHAVE RECTA EM ALUMÍNIO

- Força profissional em alumínio leve.
- Oferece a mesma durabilidade e facilidade de utilização encontradas em todas as chaves reforçadas RIDGID.
- 40% mais leves que as chaves de ferro fundido Heavy-Duty equivalentes.



MODELO 810
10" € 42,⁸⁰
RID31090

MODELO 814
14" € 55,⁶⁰
RID31095

MODELO 818
18" € 73,¹⁰
RID31100

MODELO 824
24" € 115,⁵⁰
RID31105



CHAVE RAPIDGRIP® DE ALUMÍNIO

- Todas as grandes vantagens da chave RapidGrip reforçada.
- 35% mais leve do que modelos reforçados.
- Ideal para aplicações em locais altos.



MODELO 14" € 54,⁶⁰
RID12693

MODELO 18" € 77,⁷⁰
RID12698

CHAVE DE LAVATÓRIO TELESCÓPICA 2017

- LED incorporado, à prova de água, que fornece iluminação directa do local de trabalho.
- Pega "T" que permite acesso fácil a espaços mais apertados.
- Novo design do corpo permite acção telescópica sem esforço a partir de 12" a 17".



€ 56,⁶⁰
RID46753

150L CORTA-TUBOS

- 6-35 mm, para cobre e alumínio
- Substituição rápida e fácil da roda de corte.
- Inclui lâmina de reposição.

€ 37,⁹⁰
RID66737



CORTA-TUBOS INOX

- Concebidos exclusivamente para aço inoxidável.

MODELO 35S € 56,⁶⁰
6-35 mm RID29963

MODELO 65S € 87,²⁰
6-65 mm RID31803



TORNOS MATADOR

- Estes tornos são conhecidos pela sua qualidade e durabilidade. Produzidos na Alemanha há mais de 100 anos.
- Construção toda em aço forjado 3 vezes mais forte do que o ferro fundido.
- Mordentes duros e serrilhados para uma durabilidade máxima.
- Bigorna ampla e reforçada para trabalhos mais exgentes.

MODELO 100 € 128,⁵⁰
RID10803

MODELO 120 € 160,⁷⁰
RID10804

MODELO 140 € 224,⁸⁰
RID10805



MODELO 160 € 295,²⁰
RID10806

MODELO 180 € 331,⁵⁰
RID10807

101 CORTA-TUBOS

- 6-28 mm.
- Concebido para espaços apertados.
- Inclui uma roda de corte de substituição.

€ 25,¹⁰

RID40617



TESOURA PC 1250

- 3-42 mm.
- Com lâmina reversível.

€ 24,¹⁰

RID23488



PREPARAÇÃO E CORTE DE TUBOS

TESOURA RC 1625

- 3-42 mm, para material PEX, PE, PB, PVC, CPVC e multicamada.
- Substituição rápida e fácil da lâmina.

€ 47,⁰⁰

RID23498



TESOURA RC 2375

- 12-63 mm, para material PEX, PE, PB, PVC, CPVC e multicamada.
- Substituição rápida e fácil da lâmina.

€ 91,²⁰

RID30088



BOMBA DE TESTE MODELO 1450

- Mantém a pressão automaticamente para sistemas HVAC.
- Volume por movimento, 38 cm³.
- Tanque com capacidade para 13L (água, óleo, etilenoglicol).

€ 302,⁵⁰
RID50072



USO GERAL



ROQUETES DE CURVAMENTO MODELO 326

- Projectado para dobrar cobre macio e cobre macio revestido de 10 mm a 22 mm tal como tubo multicamada até 32 mm.



MODELO 326
com matrizes cobre de
10, 12, 14, 15, 16, 18, 22 mm

€ 225,⁹⁰
RID18741

MODELO 326
com matrizes de cobre
de 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8"

€ 229,⁵⁰
RID19061

MODELO 326-P
com matrizes para multicamada
de 16, 20, 25, 26, 32 mm

€ 255,⁵⁰
RID35861

FERRAMENTA DE CRAVAR

RP 240 E RP 241

- Capacidade metálicos: até 35 mm, PEX/Muticamada: até 32 mm.
- Pressão de cravamento 24 kN.
- Peso: RP 240/RP 241 2,3 kg (só bateria).
- Tempo de cravamento 4 segundos.
- Alcance Bluetooth 10 m.
- Estanticidade IP IP44.
- Os Kits kits RP 240 e RP 241 são fornecidos com bateria 2 x 12 V 2,5 Ah Lítio, carregador e mala de transporte.
- Intervalo manutenção 32,000 ciclos.



NOVO!

RP 240 Kit com
U 12-20-25 Matrizes

1369,00
RID59218

RP 241 Kit com
U 12-20-25 Matrizes

1369,00
RID59178



CRAVAMENTO



FERRAMENTA DE PRENSAGEM

RP 340 B/C

- Capacidade: 10-108 mm.
- Cabeça/matriz giratória 270°.
- Pressão de prensagem: 32 kN.
- Peso RP 340 - B: 3,76 kg (Bateria íões-lítio incluída).
- Peso RP 340 - C: 4,29 kg (transformador incluído).
- Ciclo de prensagem: 4 segundos.
- Luz de led para operações contínuas em locais com pouca ou nenhuma iluminação.
- Manutenção às 42.000 prensagens.
- Compatível com as matrizes da série standard de RIDGID® e de outros fabricantes.

RP 340-C

Ferramenta + Mala + Adaptador de corrente 220 V (5mt de cabo).

€ 1225,00
RID43283



RP 340-B



€ 1340,00
RID43238

Ferramenta + Caixa +
Bateria de Íões de Lítio de 18 V +
Carregador de 230 V.

ROSCADORA 690-I PARA TUBOS ATÉ 2"

Modelo 690-I para tubos até 2" são a nova geração da RIDGID de roscadoras portáteis, incluindo características que irão definitivamente valorizar o seu trabalho.



ROSCAGEM



- Sistema de abertura rápida ajuda a evitar complicações aquando da instalação e remoção das cabeças de roscar (somente na 690-I).
- Braço de suporte com 2 mordentes para melhor aderência e aumento de segurança durante a operação de roscagem.
- Pega de mão moldada providencia melhor controlo.
- Parafuso na tampa das escovas melhora serviço de manutenção.
- Corpo em alumínio fundido durável e fibra de vidro reforçada aumenta a vida útil do equipamento.
- Caçonetes de início rápido que permitem uma roscagem mais célere.



€ 1050,00
RID44933

RANHURADOR DE ROLETES MANUAL 915

com Conjunto de Roletes 2" - 6" Prog.10
(2" - 3 1/2" Prog.40)

- Capacidade 1 1/4" - 12".
- Design ligeiro, 10,4 kg.
- Punho de transporte de encaixar - fácil de transportar ou trancar para evitar roubos.
- Roquete incluído - o punho dobrável 90 graus torna a formação de ranhuras mais fácil.
- Modelo indispensável para trabalho em obra.
- Jogos opcionais de roletes 1 1/4" - 1 1/2" e 8" - 12".



€ 1168,⁰⁰
RID88232



RANHURADOR DE ROLETTE

RANHURADOR DE ROLETES 916

Para 300 Compact, 1233, 535 e motor 300

- Capacidade 1 1/4" - 6".
- Jogos opcionais de roletes 1" e 1 1/4" - 1 1/2".
- Concebido especificamente para aplicações de deformação de ranhura para assistência no terreno.
- Montagem rápida e fácil no Propulsor Modelo 300, Modelo 535, Modelo 300 Compacto nas Máquinas. Modelo 1233 da RIDGID®.
- Actuação de avanço do tipo came - reduz ao mínimo o esforço do operador para formar roletes de ranhura.
- Leve, apenas 15 kg permite transporte e arrumação fáceis.
- O corpo em ferro fundido duradouro suporta utilização extensiva no terreno.

RANHURADOR 916

€ 1284,⁰⁰
RID48307-RID45007-RID60382*

**Conjunto motor 300 +
Ranhurador 916 + Suporte**

€ 3409,⁰⁰
RID26671



*Motor e suporte não incluído.

CÂMARA MICRO CA-150

- Visor: LCD a cores 3,5".
- Cabeça da Câmera: Alumínio, 17 mm.
Iluminação: 4 LEDs, Ajustáveis.
- Alcance do cabo: 90 cm (Expansível até 9 mt com extensões opcionais).
- **Capture até 20 imagens fixas durante as inspeções para reprodução no visor mais tarde.**
- A Prova de Água: Cabeça de câmara e cabo até 3mt (quando montado correctamente).
- Alimentação: Pilhas (4 x "AA").



€ 219,⁰⁰
RID36848

CÂMARA MICRO CA-330

- Écran: 3,5" a cores TFT.
- Diâmetro da câmara 17 mm, com 4 LEDs com brilho ajustável.
- Alcance cabo 90 cm (extensível até 9 metros com cabos de extensão opcionais, também compatível com microDrain, microReel e nanoReel).
- Imagens / Vídeo: JPG: 640 x 480, MP4: 320 x 240
- **Alcance WiFi / Bluetooth: 9 m / 5 m.**
- Memória Externa: Cartão SD até 32 GB.
- Alimentação: Bateria recarregável 3,7 V Li-Iões ou Adaptador AC digital 5 V, 1,5 Amp.



NOVO!



€ 549,⁰⁰
RID49628



CÂMARA MICRO CA-25

- Cabeça de câmara de alumínio.
- Écran LCD a cores 2,4".
- Rotação de imagem 180.
- Saída de vídeo.
- Comprimento 120 cm. Não permite prolongamentos.



€ 109,⁰⁰
RID40043

micro *Drain* + micro CA-330 COM 20 M CABO + SONDA

- Capacidade: 30-100 mm.
- Para tubos 30-100 mm.
- Avanço progressivo em curvaturas de 90°- 40 mm.
- Disponível com cabos de 10 m ou 20 m de comprimento.
- Pode ser usado com CA-330 e monitores SeeSnake®.
- O conjunto é fornecido com uma bateria extra.



€ 2910,⁰⁰
RID56683

SEESNAKE® Compact 2 & CS6x))) Pak

Para inspeção de tubagens de pequenos e médios diâmetros a partir de 40 até 150 mm/200 mm.

- Câmara auto-nivelante para uma imagem nítida, perfeita e sempre nivelada.
- Pacote compacto e portátil para transporte e armazenamento conveniente.
- Sistema de ancoragem para uma configuração rápida e eficiente.
- Gravação digital directa para USB.
- **Software SeeSnake® HQxLive** para editar, arquivar e entregar os relatórios via impressão, DVD ou online.
- Localização precisa da câmara com a sonda **FleXmitter** embutida.
- Microfone e altifalante integrado.
- Novo recurso de sobreposição de vídeo do monitor para a adição de medidas, data, hora.



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play



€ 6130,00
RID48118

INSPECÇÃO E LOCALIZAÇÃO



SCOUT® LOCALIZADOR

- O NaviTrack Scout é ideal para os utilizadores localizarem câmaras SeeSnake e outras sondas que ocasionalmente necessitem de localizar linhas energizadas.
- Para localizar câmaras e sondas 512 Hz, 640 Hz, 33 Khz.
- Medição automática de profundidade.

€ 1977,00
RID19243



K-45 DESENTUPIDORA

Para canalizações de esgotos de 3/4" (20 mm) a 1 1/2" (75 mm)

- O incomparável avanço automático de 2 sentidos permite-lhe limpar tubagens até 75 mm.

K-45AF

- Com cabo de alma interna C-1IC, 8 mm x 7,6 m.

€ 341⁰⁰
RID36033



K-45AF-5

- Com cabo C-1 IC, 8 mm x 7,6 m; cabo C-6, 10 mm x 10,7 m; Jogo T-250.
- Mala de transporte.

€ 454⁰⁰
RID36043

LIMPEZA DE TUBAGENS



K-60SP SE A25 DESENTUPIDORA

Para canalizações até 150 mm

Motor de 700 W com rotação de 520 RPM

Equipamento standard:

- Máquina seccional.
- Luva de protecção RIDGID.
- Mangueira guia traseira A-60-2.
- Jogo de cabos A-62
 - Suporte de cabos A-8
 - 5 secções de cabos C-10 (22 mm x 4,60 m).
- Jogo de ferramentas A-61
 - Broca recta T-101
 - Broca afunilada T-102
 - Cortador espada T-107
 - Broca recuperadora T-125
 - Cortador com dentes detubarão T-150-1
 - Caixa de ferramentas
 - Llave de padador A-12.

- Jogo de cabos A-25
 - Cinco secções C-8, cabo (16 mm x 2,3 m)
 - Suporte de cabos A-10
 - Broca recta T-201
 - Broca bolbo T-202
 - Cortador "C" T-205
 - Chave pino de ligação A-13.



€ 1540⁰⁰
RID94497

KWIK SPIN+

Desentupidor manual com avanço AUTOFEED®

- Para tubagens de 1/2" a 1 1/2" (20 mm a 50 mm).
- O cabo é retido positivamente no tambor para evitar a retirada do cabo.
- **AUTOFEED®** (avanço) permite que o cabo se alimente automaticamente na tubagem.

€ 52,00

RID57038



POWER SPIN+

Desentupidor manual com avanço AUTOFEED®

- Para operação com aparafusadora até 500 RPMs.
- Para tubagens de 1/2" a 1 1/2" (20 mm a 50 mm).
- O cabo é retido positivamente no tambor para evitar a retirada do cabo.
- O cabo MAXCORE® resistente a torção.
- **AUTOFEED®** (avanço) permite que o cabo se alimente automaticamente na tubagem.

€ 66,00

RID57043



K-40 DESENTUPIDORA

Para tubagens 32-75 mm

- Rotação do cabo a 240 RPM.
- Ideal para trabalhar com uma só mão, graças a:
 - Mangueira guia com auto-avanço
 - Interruptor pneumático de pé.
- Tambor de cabo resistente ao impacto e corrosão.
- Pode ser usado em posição horizontal ou vertical.

€ 784,00

RID71742



K-50 DESENTUPIDORA

A RIDGID K-50 é a solução para limpar tubagens até 110 mm da maneira mais rápida e eficaz.

Cabos A-30 e jogo de ferramentas

- 6 secções de cabo C8 (16 mm x 2,3 m adequado para tubagens de 50 -110 mm).
- Suporte para cabos.
- 5 ferramentas (broca recta, broca bolbo, cortador de gordura "C", cortador espada, chave pino).
- Mangueira guia.
- Luva esquerda de protecção.

Máquina K 50-6

- Adaptador A-17 A
Cabo 8 mm x 7,6 m adequado para tubagens de 30-50 mm.
- Cabos A-30 e jogo de ferramentas.

€ 1142,00

RID11981



Máquina K 50-7

- Adaptador A-17 B.
Com cabo 10 mm x 10,7 m, adequado para tubagens de 30-75 mm.
- Cabos A-30 e jogo de ferramentas.

€ 1249,00

RID11991

KJ-1590 II

LIMPADORA DE ALTA PRESSÃO

Para tubos até 150 mm

- Potente motor de 2,2 kW com protecção contra sobrecarga.
- Bomba 3-pistões com acção por impulsão.
- Prático armazenamento para o cabo.
- Conexão com admissão dupla com ligação macho de mangueira para jardim.
- Filtro de admissão, válvula de retenção e válvula de admissão.
- Bobina de aço resistente com 20 m de ligação de mangueira de 1/4".

€ 2925,⁰⁰
RID35511



KJ-3100

LIMPADORA DE ALTA PRESSÃO

Para tubos até 250 mm

- Potente: pressão de trabalho real de 3000 PSI (205 bar) e fluxo de 5.5 GPM (21 l/min) para uma limpeza rápida e eficaz de canalizações.
- Equipada com 61 m de mangueira de nylon de 3/8", ligeira e de alta resistência.
- Com a bobina de mangueira amovível do modelo KJ-3100, não é necessário comprar bobinas de mangueira portáteis caras.
- O conjunto de limpeza automático e o sistema injector de químicos limpam cabos, ferramentas e outros equipamentos extremamente sujos.

€ 6295,⁰⁰
RID37413



micro CM-100

Pinza amperimétrica digital

- Funções de True RMS y Alcance automático.
- Capacidade para cabos de 30 mm de diâmetro exterior e medição de corrente até 1000A CA/CC.
- Utilizar como multímetro em 8 funções.
- Écran LCD com iluminação.

€ 101,⁹⁰
RID37428



micro HM-100

Medidor de humidade e temperatura

- Mede temperatura, humidade, ponto de orvalho, bulbo húmido.
- Écran duplo LCD com iluminação
- Intervalo de humidade de 0% a 100% RH.
- Intervalo de temperatura -30°C - 100°C.

€ 101,⁹⁰
RID37438



DIAGNÓSTICOS



micro DM-100

Multímetro Digital

- Carcaça dupla à prova de água (1 m) IP-67.
- Funções True RMS y alcance automático.
- 11 funções diferentes eléctricas desde tensão e corrente CA/CC (1000V) a medições de temperatura.
- Classificado para utilização industrial (CAT III-1000V & IV-600V).
- Écran LCD com iluminação.

€ 101,⁹⁰
RID37423



micro CL-100

Laser de Linha Transversal de Auto-nivelamento

- Fornecido em caixa de plástico com tripé grátis.
- Pode ser utilizado em interiores com um alcance até 30 m.

€ 101,⁹⁰
RID38758

micro CD-100

Detector de Gases Combustíveis

- Para detectar metano, propano, monóxido de carbono e muitos outros gases combustíveis.
- 3 modos de detecção.

€ 101,⁹⁰
RID36163

micro IR-200

Termómetro Infravermelhos

- Leituras de temperatura simples, rápidas e precisas da superfície com o premir de um botão.
- Visor com iluminação de fundo que pode ser regulado em áreas com visibilidade reduzida.
- Duplo Laser, Classe II. Precisão 1° C.

€ 101,⁹⁰
RID36798

micro LM-100

Medidor Laser de Distâncias

- Proporciona rápidas e precisas medições de distância até 50 metros.
- LCD com iluminação de fundo.
- Perfeitamente adequado para uso até mesmo nas mais severas condições de trabalho.

€ 101,⁹⁰
RID36158

RIDGID

MSGROUP
MARQUES DOS SANTOS
www.msgroup.pt

EMERSON