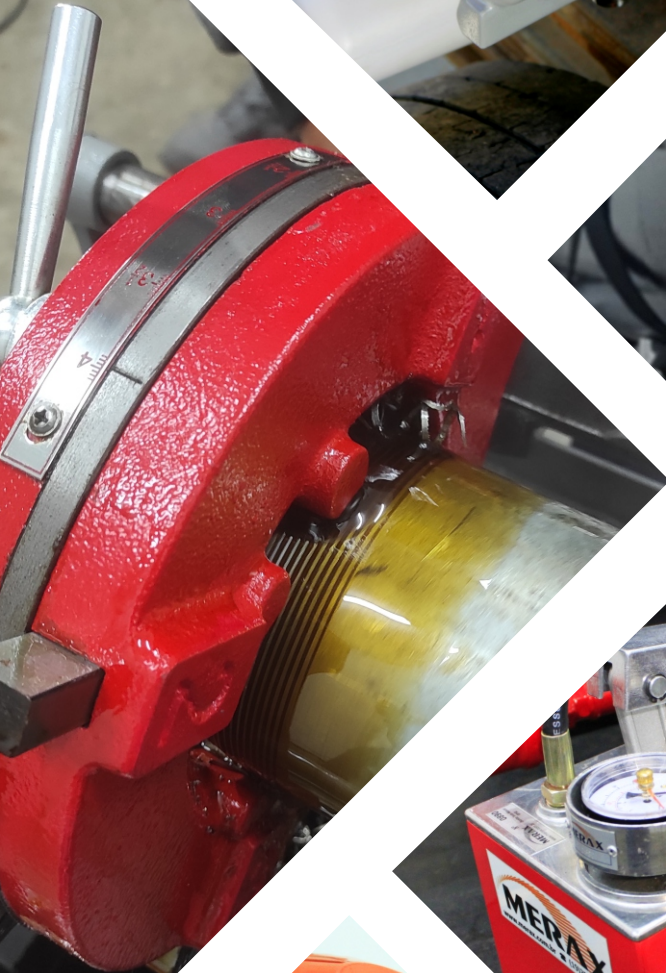
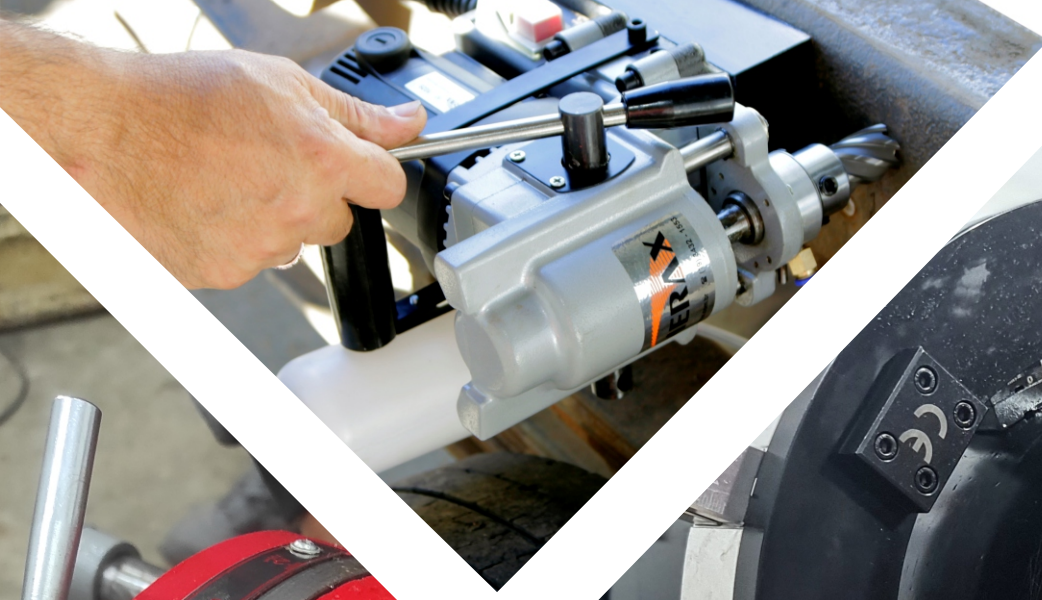


Faça mais com Merax!



# LINHA DE PRODUTOS

[WWW.MERAX.COM.BR](http://WWW.MERAX.COM.BR)

**MERAX**

# ÍNDICE

ROSQUEADEIRAS E CONSUMÍVEIS	04
TARRAXAS	05
CORTA TUBOS A FRIO	05
CHAVE GRIFO PESADA	05
BOMBA PARA TESTES HIDROSTÁTICOS	05
RANHURADORA DE TUBOS	06
CORTA TUBOS ELÉTRICO	06
FURADEIRAS DE BASE MAGNÉTICA	07
FRESAS ANULARES	07
PERFURATRIZES DE CONCRETO	08
BROCAS DIAMANTADAS	08
PROLONGADORES PARA BROCAS DIAMANTADAS	08
BISELADORAS	09
LIXADEIRA DESBASTADORA DE CONCRETO E PISO	09
ASPIRADOR DE LÍQUIDO E PÓ	09
FERRAMENTAS HIDRÁULICAS	10
CURVADORAS DE TUBOS	11

# ROSQUEADEIRAS

## Z1T- R2

- Para tubos Ø 1/2" à 2"
- Acionamento elétrico 220V
- Desarme automático de fim de rosca



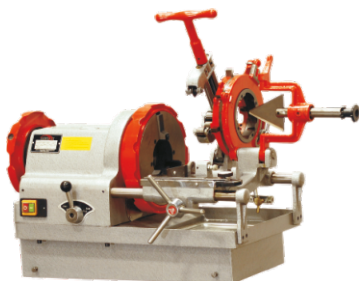
## Z1T- R2 A

- Para tubos Ø 1/2" à 2" e **vergalhões** de 8 à 33mm
- Acionamento elétrico 220V
- Desarme manual de fim de rosca



## Z1T- R4 / Z1T- R4T

- Para tubos Ø 1/2" à 4"
- Acionamento elétrico 220V
- Desarme automático de fim de rosca
- **Modelos:**  
Monofásica e Trifásica



## Z1T- R6

- Para tubos Ø 2 1/2" à 6"
- Acionamento elétrico 220V
- Desarme automático de fim de rosca



## MX-01C

Rosca BSP ou NPT em tubos de Ø 1/2" à 1. 1/4", de uso manual, acionada a motor elétrico com potência de 1800W/220V, ideal para trabalhos em locais de difícil acesso ou pouco espaço de operação.



## MX-02D

Rosca BSP ou NPT em tubos de Ø 1/2" à 2", de uso manual, acionada a motor elétrico com potência de 2300W/220V, ideal para trabalhos em locais de difícil acesso ou pouco espaço de operação.



\* **Todas as rosqueadeiras acompanham cossinetes BSP;**

\*\* **Cossinetes NPT são vendidos separadamente como acessórios.**

# ÓLEO ROSCA CORTE

Fluído de corte mineral integral, com aditivação EP inativo e propriedades anti-corrosivas e anti-oxidantes, indicado para todas as operações de usinagem em metais ferrosos e não ferrosos



# COSSINETES

Fornecidos em aço carbono e em aço rápido HSS, os Cossinetes Merax são utilizados para a fabricação de roscas externas BSP ou NPT.

# RODAS CORTADORAS

Roda de aço, Universal, para cortar tubos metálicos à frio para reposição em Rosqueadeiras.



\*Fotos meramente ilustrativas, a cor e modelo poderão sofrer alterações, respeitadas as características técnicas.

# TARRAXAS



**WT 1010**  
 Ø 2.1/4" - 4"  
 Tarraxa manual ajustável de fácil centralização no tubo. Trocas rápidas e fáceis dos cossinetes.  
 \*Acompanha cossinetes BSP.



**WT1034**  
 Jogo de Tarraxas Ø 1/2" - 1", reversível e com sistema que permite a troca rápida e fácil dos cabeçotes.  
 Acompanha maleta e cossinetes BSP.



**WT1020**  
 Ø 1/2" - 2"  
 Tarraxa manual ajustável de fácil centralização no tubo. Trocas rápidas e fáceis dos cossinetes.  
 \*Acompanha cossinetes BSP.



**WT1050**  
 Jogo de Tarraxas Ø 1.1/4" - 2", reversível e com sistema que permite a troca rápida e fácil dos cabeçotes.  
 Acompanha maleta e cossinetes BSP.

## CORTA TUBOS A FRIO



Possui corpo forjado, leve e de alta resistência.

Diâmetro	Para Tubos	Código
1#(3MM-28MM)	cobre e alumínio	<b>WT2050</b>
2#(15MM-50MM)	galvanizados, aço carbono, cobre e alumínio	<b>WT2055</b>
4#(50MM-100MM)	galvanizados, aço carbono, cobre e alumínio	<b>WT2065</b>

## CHAVE GRIFO PESADA



Em aço fundido de alta resistência, possui mordentes com tratamento térmico e excelente precisão no aperto.



Tamanho	Código
10"	WT 2201
12"	WT 2202
14"	WT 2203
18"	WT 2204
24"	WT 2205
36"	WT 2206
48"	WT 2207

## BOMBAS PARA TESTES HIDROSTÁTICOS



**RP50** (cód.WTRP50)  
 Para sistemas hidráulicos, refrigeração, vapor, sprinklers, calefação, sistemas de ar comprimido, etc. Pressão 0-50 BAR - Capacidade do tanque 12 litros - Possui válvula, agulha e êmbolo metálicos, com selos duplos, garantindo assim maior durabilidade e eficiência.



**RP 100** (cód. WT4080)  
 Para sistemas hidráulicos, refrigeração, vapor, sprinklers, calefação, sistemas de ar comprimido, etc. Pressão 0-100 BAR - Capacidade do tanque 5 litros - Possui válvula, agulha e êmbolo metálicos, garantindo assim maior durabilidade e eficiência em operações contínuas.

\*Fotos meramente ilustrativas, a cor e modelo poderão sofrer alterações, respeitadas as características técnicas.

# RANHURADORA DE TUBOS

## G12C20

Ranhuradora de tubos eletro-hidráulica, com capacidade para tubos de  $\varnothing 2" \sim 12"$  (50 a 305mm). Utilizada para abrir ranhuras em tubo de aço com espessura da parede de 3 ~ 10mm. Potência de 750W - 220V - 60Hz



## YG6C-A

Ranhuradora eletro-hidráulica, também conhecida como Groover, com capacidade para tubos de  $\varnothing 1 \frac{1}{4}" \sim 6"$  (32 a 152mm). Utilizada para abrir ranhuras em tubo de aço com espessura de 2~7mm. Potência de 550W- 220V - 60Hz.

# CORTA TUBOS

## LH-280

Adequada para cortes de tubulações  $\varnothing 50\text{mm}$  (2") ~ 254mm (10"). Robusta e resistente. Faz o corte a frio. Potência 750W - 220V - 50/60Hz

## LH-290

Adequada para cortes de tubulações  $\varnothing 76\text{mm}$  (3") ~ 254mm (10"). Robusta e resistente. Faz o corte a frio. Potência 550W - 220V - 50/60Hz



\*Fotos meramente ilustrativas, a cor e modelo poderão sofrer alterações, respeitadas as características técnicas.

# FURADEIRAS DE BASE MAGNÉTICA

MÁQUINAS LEVES, VERSÁTEIS E DE FÁCIL TRANSPORTE. FIXAÇÃO POR ATRAÇÃO ELETROMAGNÉTICA. ENCAIXE CONE MORSE, PARA UTILIZAÇÃO DE MANDRIL WELDON PARA FRESAS ANULARES E MANDRIL B16 (EXCETO MODELO CTYP - 28A). RESERVATÓRIO PARA LUBRIFICAÇÃO INTERNA AUTOMÁTICA NA UTILIZAÇÃO DE FRESAS ANULARES.



FE 45 - Ø até 45mm

Motor de 1200W - 220V - CM2  
rotação variável de 0 à 350 RPM.  
\*Base Magnética ajustável.



FE 50C - Ø 2,5 à 50 mm

Motor de 1500W - 220V - CM2,  
rotação variável de 0 à 610 RPM.  
\*Base Magnética ajustável.



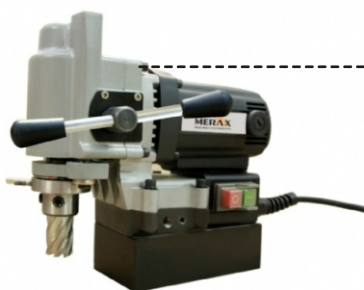
CTYP - 60 (Reversível) - Ø 13 à 60mm

Motor de 1850W - 220V - Cm3, 2 rotações  
260 / 460 RPM, comando de reversão para  
confecção de roscas internas até M30.



FE 50M - Ø 2,5 à 50 mm

Motor de 1700W - 220V - Cm3,  
6 rotações. Comando de reversão para  
confecção de roscas internas até M20.



CTYP - 28A - Ø 13 à 32mm

Furadeira horizontal motor de 1000W - 220V,  
rotação de 580RPM. Ferramenta ideal para  
locais de difícil acesso e espaço limitado.  
\*Somente encaixe Weldon.

CTYP - 100 (Reversível) - Ø 13 à 100mm

Motor de 1800W - 220V - CM4, possui  
4 rotações 82 / 180 / 245 / 535RPM, comando de  
reversão para confecção de roscas internas até M42.



\*CM = CONE MORSE

## FRESAS ANULARES

Confeccionadas com múltiplas arestas e  
encaixe tipo Weldon.  
Diâmetros - 13 a 100mm  
Profundidade 25 ou 50mm  
Disponíveis nos modelos:  
HSS, T.C.T. e ICECUT



\*Fotos meramente ilustrativas, a cor e modelo poderão  
sofrer alterações, respeitadas as características técnicas.

# PERFURATRIZES DE CONCRETO

## Z1Z-CF02-80

Perfura com precisão e rapidez, concreto armado, pisos industriais, asfalto, mármore, etc. Opera com 2 velocidades, refrigeração à água pelo interior das brocas e nível bolha. Utiliza brocas copo diamantadas Merax.

\* Base de fixação vendida separadamente.



## Z1Z-CF02-205

Para perfuração de até Ø 205 mm utilizando Brocas Diamantadas Merax. Refrigeração à água.



## Z1Z-CF02-255

Ideal para serviços pesados. Perfuração de até Ø 255 mm utilizando brocas diamantadas Merax. Refrigeração à água e 02 velocidades de operação.



## Z1Z-CF02-205NA

Para perfuração de até Ø 205 mm utilizando Brocas Diamantadas Merax. Refrigeração à água. **Suporte Reclinável.**



## Z1Z-CF02-255NA

Ideal para serviços pesados. Perfuração de até Ø 255 mm utilizando brocas diamantadas Merax. Refrigeração à água e 02 velocidades de operação. **Suporte Reclinável.**



## Z1Z-CF-500

Para perfuração de até Ø 500 mm utilizando Brocas Diamantadas Merax. Refrigeração à água. **Suporte Reclinável.**



**\*AS PERFURATRIZES MERAX POSSUEM ENCAIXE PADRÃO 1 1/4" UNC.**

# BROCAS DIAMANTADAS

Inteiriças, sinterizadas com diamante

- Diâmetros - 8 a 255mm
- Profundidade - até 400mm



# PROLONGADORES PARA BROCAS DIAMANTADAS

Os prolongadores são ideais para a execução de furos técnicos superiores ao Ø 50mm onde o corpo padrão da broca não atinge a profundidade desejada.



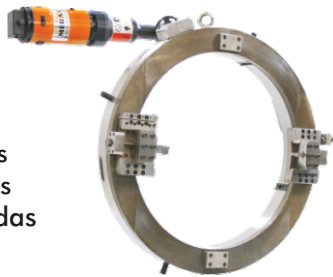
\*Fotos meramente ilustrativas, a cor e modelo poderão sofrer alterações, respeitadas as características técnicas.

# BISELADORAS

BISELAM, CORTAM E FACEIAM TUBOS COM FIXAÇÃO NA PAREDE INTERNA E EXTERNA DA TUBULAÇÃO.

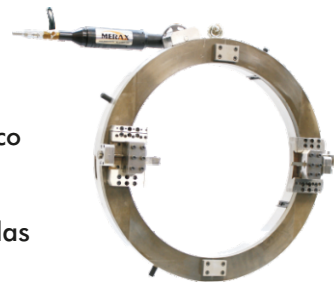
## Série ISD

- Montagem externa
- Acionamento elétrico
- Cortam e biselam tubos
- Disponíveis em modelos com capacidades variadas entre Ø 1" a 30"



## Série ISF

- Montagem externa
- Acionamento pneumático
- Cortam e biselam tubos
- Disponível em modelos com capacidades variadas entre de Ø 1" a 30"



## Série ISY

- Montagem interna
- Acionamento elétrico
- Biselam e faceiam tubos
- Disponíveis em modelos com capacidades variadas entre Ø 16 a 610mm



## Série TCM

- Montagem interna
- Acionamento pneumático
- Biselam e faceiam tubos
- Disponível em modelos com capacidades variadas entre Ø 16 a 610mm



## Série ISC

- Acionamento elétrico
- Projetada para espaços reduzidos e biselamento em tubos de pequenos diâmetros
- Capacidade de Ø 28 a 63mm



## Série SKD

- Montagem externa
- Acionamento por servo motor elétrico
- Cortam e Biselam Tubos
- Disponíveis em modelos com capacidades variadas entre Ø externo 1" a 48".



# LIXADEIRA DESBASTADORA DE CONCRETO E PISO

## XM-150

Equipamento de excelente performance para nivelar e desbastar concreto e piso. Possui troca rápida dos discos; Sistema de desbaste por disco diamantado ou roda dentada; A potência do motor mantém abrasão estável e eficiente; 6 posições de velocidade; Pode ser utilizada com aspirador de pó acoplado afim de reduzir a emissão de pó/poeira.



\*Acompanha discos

# ASPIRADOR PROFISSIONAL DE LÍQUIDO E PÓ

## JN301-80L

Com capacidade de 80 litros e **3 motores independentes de alta performance**, totalizando 3000 watts de potência. Fácil movimentação através de rodízios. Ideal para trabalhos pesados, empresas de limpeza, serviços industriais e grande quantidade de resíduos.



\*Fotos meramente ilustrativas, a cor e modelo poderão sofrer alterações, respeitadas as características técnicas.



# FERRAMENTAS HIDRÁULICAS

## HHY - 70A

Alicate com cabeçote tipo "C" forjado. Utilizado para crimpagem de terminais, luvas e conectores de cobre e alumínio de 6 à 70 mm<sup>2</sup>.



## YQK - 120A

Alicate utilizado para crimpagem de terminais, luvas e conectores de cobre e alumínio de 10 à 120mm<sup>2</sup>.



## YQK - 240A

Alicate utilizado para crimpagem de terminais, luvas e conectores de cobre e alumínio de 16 à 240mm<sup>2</sup>.



## YQK - 300C

Alicate com cabeçote tipo "C" forjado. Utilizado para crimpagem de terminais, luvas e conectores de cobre e alumínio de 16 à 300 mm<sup>2</sup>.



## HHY - 300D

Alicate hidráulico crimpador de terminais com desarme automático de segurança para cabos elétricos até 300 mm<sup>2</sup>.



## HHY - 400B

Alicate com cabeçote tipo "C" forjado rotativo em 180°, que permite o trabalho sempre na melhor condição. Utilizado para crimpagem de terminais, luvas e conectores de cobre e alumínio de 16 à 400 mm<sup>2</sup>.



## CO 300C

Cabeçote tipo "C" forjado utilizado para crimpagem de terminais, luvas e conectores de cobre e alumínio de 16 à 300 mm<sup>2</sup>. Fornecido com Bomba Hidráulica Merax CP 600 A com reservatório de óleo de 280 cc.



## HHY 430F

Cabeçote tipo "C" forjado utilizado para crimpagem de terminais, luvas e conectores de cobre e alumínio de 50 à 400 mm<sup>2</sup>. Utilizar Bomba Hidráulica Merax CP 700 B.



## CP 700 A

Bomba manual de 2 estágios. Válvula automática de alívio de pressão. Reservatório de óleo de 2700 cc.



## CP 700 B

Bomba manual de 2 estágios. Válvula automática de alívio de pressão. Reservatório de óleo de 700cc.



## CP 700 C

Bomba manual de 2 estágios. Válvula automática de alívio de pressão. Reservatório de óleo de 350 cc.



## HHL

Saca polias hidráulico de acionamento pneumático com três garras deslizantes para sacar polias, rodas, buchas e outras peças entravadas. Disponível em 5 modelos, Capacidade (T) 5, 10, 20, 30 e 50.



## FYD

Saca Polias Merax, para sacar polias, rodas, buchas, etc. Capacidade (T) 5, 10, 20, 30 e 50. Acompanha a Bomba Hidráulica Merax.



## MACACO HIDRÁULICO

Cilindro hidráulico tipo garrafa para içamento de máquinas e levantamentos pesados. Disponíveis em 5 modelos, Capacidade (T) 10, 20, 30, 50 e 100.



\*Fotos meramente ilustrativas, a cor e modelo poderão sofrer alterações, respeitadas as características técnicas.



[WWW.MERAX.COM.BR](http://WWW.MERAX.COM.BR)

**ENDEREÇO**

AVENIDA FRANCISCO LUIZ RASERA Nº825

ÁGUA BRANCA - PIRACICABA/SP

**TELEFONE** ☎ 19 2534.9400 | **E-MAIL** [VENDAS@MERAX.COM.BR](mailto:VENDAS@MERAX.COM.BR)