

totaltoolsiberia.com

# TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



# 2024

Ferramentas eléctricas | Ferramentas manuais | Acessórios





**TOTAL**

## UMA SOLUÇÃO TOTAL NUMA MARCA DE FERRAMENTAS

A AMIG é o distribuidor exclusivo para Espanha e Portugal da marca TOTAL de ferramentas eléctricas, ferramentas manuais e acessórios que oferecem ao seu negócio uma solução abrangente para profissionais e especialistas em DIY.

Com uma presença mundial, a TOTAL disponibiliza um catálogo completo e versátil de ferramentas desenvolvidas com as mais recentes tecnologias e a melhor relação qualidade/preço.



**TOTAL**





## INOVAÇÃO E TECNOLOGIA

- › Ferramentas patenteadas.
- › Desenvolvimentos com tecnologias próprias.
- › Novidades e inovações incorporadas de ano após ano.



## STOCK E SERVIÇO

- › Ampla gama - Solução completa.
- › A ferramenta que necessita em 48/72h\*.
- › Eficiência e rapidez na entrega de encomendas.



## PÓS-VENDAS

- › Serviço técnico especializado.
- › Resposta ágil e eficaz.
- › Disponibilidade de peças sobressalentes e acessórios.
- › [postventa-total@amig.es](mailto:postventa-total@amig.es)



## GARANTIA

- › Alta fiabilidade e durabilidade.
- › 3 anos de garantia.



## PONTO DE VENDA

- › Conselhos personalizados.
- › Soluções adaptadas a cada ponto de venda.
- › Formação e demonstrações de apoio à venda.





# FERRAMENTAS A BATERIA

9



# FERRAMENTAS A CABO

31



# GENERADOR

47







## FERRAMENTAS DE JARDINAGEM 53



## ACCESÓRIOS FERRAMENTAS 63



## FERRAMENTA MANUAL 93



# UMA SOLUÇÃO

# TOTAL



**BATERIAS DE: 2A, 4Ah, y 5Ah**

**Poupe usando apenas uma bateria para toda a gama de ferramentas**

**P20S**



# COM UMA ÚNICA BATERIA



## P20S

MAIS DE **350** FERRAMENTAS  
COM UMA ÚNICA **BATERIA**



	▸ Unidade mínima de venda		▸ Sem Percussão
	▸ Peças por contentor / embalagem		▸ DIN 338
	▸ Novo artigo		▸ Ponta centradora. Hélice Vario KVS
	▸ Acessórios de Troca		▸ ENCAIXE Sextavado interior de 1/4"
	▸ Plataforma 20 V		▸ Ângulo de ponta de 118°
	▸ Plataforma 12 V		▸ Ponta centrada
	▸ Motor Brushless Sem escovas		▸ HSS Aço de alta velocidade
	▸ USB type C		▸ Metal
	▸ Magnético		▸ Calcário
	▸ Cromo Vanadio		▸ Concreto
	▸ Cromo Molibdeno		▸ Betão
	▸ Aço carbono 45		▸ Alvenaria
	▸ Aço S2		▸ Cerâmica
	▸ Certificado VDE contra descarga 1000V		▸ Azulejo
	▸ Percussão		▸ Vidro





FERRAMENTAS  
A BATERIA

## BERBEQUIM APARAFUSADOR A BATERIA

MOD. TDLI200528E

20 V

### Características:

- ▶ Berbequim sem percussão a bateria de 20 V.
- ▶ Torque máximo de aperto 45 Nm.
- ▶ Porta-Brocas automático com capacidade até 10 mm e com 15 posições de aperto, uma de berbequim.
- ▶ 2 velocidades e luz LED.
- ▶ Inclui duas baterias, carregador rápido e acessórios.
- ▶ Inclui mala de transporte.

COD. 41212  
TDLI200528E

105,00 €\*  



NEW



## BERBEQUIM APARAFUSADOR A BATERIA

MOD. TDLI200515

20 V

### Características:

- ▶ Berbequim sem percussão a bateria de 20 V.
- ▶ Torque máximo de aperto 45 Nm.
- ▶ Porta-Brocas automático com capacidade até 10 mm e com 15 posições de aperto, uma de berbequim.
- ▶ 2 velocidades e luz LED.
- ▶ Não inclui bateria ou carregador.

COD. 41233  
TDLI200515

39,90 €\*  



NEW



## BERBEQUIM COM PERCUSSÃO A BATERIA

MOD. TIDL201452E

20 V

### Características:

- ▶ Berbequim com percussão a bateria de 20 V.
- ▶ Torque máximo de 45 Nm.
- ▶ Porta-Brocas automático com capacidade até 10 mm e com 15 posições de aperto, uma de berbequim e uma de percussão.
- ▶ Luz LED de 2 velocidades.
- ▶ Inclui duas baterias, carregador rápido e acessórios.
- ▶ Inclui mala de transporte.

COD. 41213  
TIDL201452E

109,00 €\*  

P20S

NEW



## BERBEQUIM COM PERCUSSÃO A BATERIA

MOD. TIDL201455

20 V

### Características:

- ▶ Berbequim com percussão a bateria de 20 V.
- ▶ Torque máximo de aperto de 45 Nm.
- ▶ Porta-Brocas automático com capacidade até 10 mm e com 18 posições de aperto, uma de berbequim e uma de percussão.
- ▶ RPM 0- 400 / 0-1500.
- ▶ Percussões 22500 /min.
- ▶ 2 velocidades e luz LED.
- ▶ Não inclui bateria ou carregador.

COD. 41235  
TIDL201455

49,90 €\*  

P20S

NEW



## BERBEQUIM APARAFUSADOR BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TDLI20602

20 V

### Características:

- ▶ Berbequim sem percussão a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Máximo par de aperto de 60 Nm.
- ▶ Porta-Brocas automático com capacidade até 13 mm e com 22 posições de aperto e uma de berbequim.
- ▶ RPM 0-550 / 0- 2000.
- ▶ 2 velocidades e luz LED.
- ▶ Inclui 2 baterias de 2 Ah cada, carregador e mala de transporte.

COD. 41238  
TDLI20602

129,90 €\*  

P20S  
COMPACT  
BRUSHLESS

2.0Ah X2



NEW



## BERBEQUIM APARAFUSADOR BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TDLI206021

20 V

### Características:

- ▶ Berbequim sem percussão a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Máximo par de aperto de 60 Nm.
- ▶ Porta-Brocas automático com capacidade até 13 mm e com 22 posições de aperto e uma de berbequim.
- ▶ RPM 0-550 / 0- 2200.
- ▶ 2 velocidades e luz LED.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41237  
TDLI206021

59,90 €\*  

P20S  
COMPACT  
BRUSHLESS



NEW



## BERBEQUIM COM PERCUSSÃO PERCUTOR BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TIDL120602

20 V

### Características:

- ▶ Berbequim com percussão a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Torque máximo de aperto de 60 Nm.
- ▶ Porta-Brocas automático com capacidade até 13 mm e com 22 posições de aperto, uma de berbequim e uma de percussão.
- ▶ RPM 0-550 / 0-2000.
- ▶ Percussões 30.000/min.
- ▶ 2 velocidades.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 2 baterias de 2 Ah cada, carregador e mala de transporte.

COD. 41240  
TIDL120602

139,90 €\*  



NEW



## BERBEQUIM COM PERCUSSÃO PERCUTOR BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TIDL1206021

20 V

### Características:

- ▶ Berbequim com percussão a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Torque máximo de aperto de 60 Nm.
- ▶ Porta-Brocas automático com capacidade até 13mm e com 23 posições de aperto, uma de berbequim e uma de percussão.
- ▶ RPM 0-550 / 0-2000.
- ▶ Percussões 30.000/min.
- ▶ 2 velocidades.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41239  
TIDL1206021

69,90 €\*  



NEW

## CHAVE IMPACTO 1/2" BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TIWLI2001

20 V

### Características:

- ▶ Chave de impacto a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Inserção de 1/2".
- ▶ Par máximo de 300 Nm.
- ▶ RPM 0-1300 / 0-2100.
- ▶ Impactos por minuto 0-2000.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 2 baterias 2 Ah, carregador e bolsa de transporte.

COD. 40022  
TIWLI2001

160,44 €\*  

**P20S**  
**2.0Ah**  
**BRUSHLESS**  
**MOTOR**



## APARAFUSADORA IMPACTO 1/4" BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TIRLI2002

20 V

### Características:

- ▶ Chave de parafusos de impacto a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Inserção hexagonal 1/4".
- ▶ Par máximo de 170 Nm.
- ▶ RPM 0-1300 / 0- 2100.
- ▶ Impactos por minuto 0-3300.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 2 baterias 2 Ah, carregador e bolsa de transporte.

COD. 40023  
TIRLI2002

160,34 €\*  

**P20S**  
**2.0Ah**  
**BRUSHLESS**  
**MOTOR**





## CHAVE IMPACTO 1/2" BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TIWLI2050

20 V

### Características:

- ▶ Chave de impacto a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Inserção de 1/2".
- ▶ Torque de aperto de **500 Nm**.
- ▶ Torque inamperador de 650 Nm.
- ▶ RPM 0-1200 / 0-2200.
- ▶ Percussões 0-2400/ 0-2800/ 0-3300.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 2 baterias de 4 Ah cada, carregador e mala de transporte.

COD. 41241

TIWLI2050

190,90 €\*  

**P20S**  
**BRUSHLESS**  
**MOTOR**

**4.0Ah X2**



NEW



FERRAMENTAS A BATERIA



## CHAVE IMPACTO 1/2" BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TIWLI2085

20 V

### Características:

- ▶ Chave de impacto a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Inserção de 1/2".
- ▶ Torque de aperto de **850 Nm**.
- ▶ Torque inamperador de 1000 Nm.
- ▶ RPM 0-1600 / 0-2100 / 0-2400.
- ▶ Percussões 0-1500/ 0-1800/ 0-2200.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 2 baterias de 4 Ah cada, carregador e mala de transporte.

COD. 41242

TIWLI2085

229,90 €\*  

**P20S**  
**BRUSHLESS**  
**MOTOR**

**4.0Ah X2**



NEW



### CARREGADOR

MOD. TFCLI2001E

20 V

P20S



#### Características:

- ▶ Carregador de bateria de 20 V.
- ▶ Amperagem de carga de 2A.
- ▶ Compatível com todas as baterias TOTAL 20V.

COD. 41253  
TFCLI2001E

18,90 €\*  

NEW

### CARREGADOR RÁPIDO

MOD. TFCLI20411E

20 V

P20S



#### Características:

- ▶ Carregador rápido de bateria 20 V.
- ▶ Amperagem de carga de 4A.
- ▶ Tempo de carga bateria de 2Ah: 1/2h.
- ▶ Compatível com todas as baterias TOTAL 20V.

COD. 40012  
TFCLI20411E

34,10 €\*  

### CARREGADOR RÁPIDO DUPLO

MOD. TFCLI2082

20 V

P20S



#### Características:

- ▶ Carregador rápido duplo.
- ▶ Tensão de 20 V.
- ▶ Saída 4 Ah + 4 Ah.
- ▶ Permite o carregamento individual de duas baterias P20.
- ▶ Compatível com todas as baterias TOTAL 20V.

COD. 41224  
TFCLI2082

39,90 €\*  

NEW

### CARREGADOR RÁPIDO DUPLO

MOD. TCLI2034E

20 V

P20S



#### Características:

- ▶ Carregador rápido duplo de bateria 20 V.
- ▶ Amperagem de carga de 8A.
- ▶ Tempo de carga bateria de 2Ah: 1/2h.
- ▶ Compatível com todas as baterias TOTAL 20V.

COD. 40011  
TCLI2034E

50,74 €\*  



## BATERIA DE LÍCIO 2 AH

MOD. TFBLI2001

20 V - 2 Ah

P20S



### Características:

- ▶ Bateria de lítio 20 V - 2 Ah.
- ▶ Indicador de nível de bateria.
- ▶ Compatível com todas as ferramentas a bateria TOTAL de 20 V.

COD. 40006  
TFBLI2001

33,22 €\*

## BATERIA DE LÍCIO 4 AH

MOD. TFBLI2002

20 V - 4 Ah

P20S



### Características:

- ▶ Bateria de lítio 20 V - 4 Ah.
- ▶ Indicador de nível de bateria.
- ▶ Compatível com todas as ferramentas a bateria TOTAL de 20 V.

COD. 40007  
TFBLI2002

56,76 €\*

## BATERIA DE LÍCIO 5 AH

MOD. TFBLI2053

20 V - 5 Ah

P20S



### Características:

- ▶ Bateria de lítio 20 V - 5 Ah.
- ▶ Indicador de nível de bateria.
- ▶ Compatível com todas as ferramentas a bateria TOTAL de 20 V.

COD. 40886  
TFBLI2053

60,75 €\*

## PACK 2 BATERIAS 2AH + CARREGADOR

MOD. TFBCPK1222E

20 V - 2 Ah

P20S  
2.0Ah

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 baterias de lítio de 2 Ah e carregador de 20 V.
- ▶ Baterias compatíveis com as ferramentas TOTAL P20S.
- ▶ Apresentação em blister.

COD. 41321  
TFBCPK1222E

59,90 €\*

## PACK BATERIA 4AH + CARREGADOR RÁPIDO

MOD. TFBCPK1214

20 V - 4 Ah

P20S  
4.0Ah

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 1 bateria de lítio de 4 Ah e carregador de 20 V.
- ▶ Bateria compatível com as ferramentas TOTAL P20S.
- ▶ Apresentação em blister.

COD. 41322  
TFBCPK1214

54,90 €\*

## PACK 2 BATERIAS 4AH + CARREGADOR RÁPIDO

MOD. TFBCPK1424

20 V - 4 Ah

P20S  
4.0Ah

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 baterias de lítio de 4 Ah e carregador de 20 V.
- ▶ Baterias compatíveis com as ferramentas TOTAL P20S.
- ▶ Apresentação em blister.

COD. 41323  
TFBCPK1424

99,90 €\*

## PACK 2 BATERIAS 5AH + CARREGADOR DUPLO

MOD. TFBCPK2425

20 V - 5 Ah

P20S  
5.0Ah

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 baterias de lítio de 5 Ah e carregador duplo de 20 V.
- ▶ Baterias compatíveis com as ferramentas TOTAL P20S.
- ▶ Apresentação em blister.

COD. 41324  
TFBCPK2425

129,90 €\*

## MARTELO PERFURADOR A BATERIA

MOD. TRHLI1601

20 V



### Características:

- ▶ Martelo perfurador a bateria 20 V.
- ▶ Força de impacto 1,5 J.
- ▶ Capacidade de perfuração de 16 mm.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 3 brocas SDS plus.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40013  
TRHLI1601

74,90 €\*  

## MARTELO PERFURADOR BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TRHLI20208

20 V



NEW

### Características:

- ▶ Martelo combinado a bateria de 20 V.
- ▶ Motor brushless sem escovas.
- ▶ Força de impacto 2 J.
- ▶ Taxa de impacto de 5400 gpm.
- ▶ Velocidade sem carga de 0-1100 rpm.
- ▶ Capacidade de perfuração de 22 mm em concreto, 13 mm em metal e 28 mm em madeira.
- ▶ SDS plus.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 3 SDS mais brocas e um cinzel.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41215  
TRHLI20208

84,90 €\*  

## MARTELO PERFURADOR BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TRHLI20228

20 V



### Características:

- ▶ Martelo perfurador a bateria 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Força de impacto 2,5 J.
- ▶ Relação de impacto 5000 cpm.
- ▶ Capacidade de perfuração de 26 mm em betão, 13 mm em metal e 30 mm em madeira.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 3 brocas SDS plus em cinzel.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40015  
TRHLI20228

126,23 €\*  

## MARTELO PERFURADOR BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TRHLI20288

20 V



NEW

### Características:

- ▶ Martelo combinado a bateria de 20 V.
- ▶ Motor brushless sem escovas.
- ▶ Força de impacto 4,5 J.
- ▶ Taxa de impacto de 4400 gpm.
- ▶ Velocidade sem carga de 0-930 rpm.
- ▶ Capacidade de perfuração de 28 mm em concreto, 13 mm em metal e 40 mm em madeira.
- ▶ SDS plus.
- ▶ Inclui 3 SDS mais brocas e um cinzel.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41216  
TRHLI20288

149,00 €\*  



## REBARBADORA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TAGLI201158

20 V



### Características:

- ▶ Rebarbadora a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Diâmetro do disco 115 mm.
- ▶ Velocidade sem carga 3000/8000 rpm.
- ▶ Interruptor de redução de velocidade.
- ▶ Não inclui disco.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40016  
TAGLI201158

71,49 €\*  

## REBARBADORA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TAGLI201258

20 V



### Características:

- ▶ Rebarbadora a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Diâmetro do disco 125 mm.
- ▶ Velocidade sem carga de 3000/8500 rpm.
- ▶ Interruptor de redução de velocidade.
- ▶ Não inclui disco.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40895  
TAGLI201258

71,95 €\*  

## REBARBADORA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TAGLI211156

20 V



### Características:

- ▶ Rebarbadora a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escova.
- ▶ Diâmetro do disco 115 mm.
- ▶ Velocidade sem carga de 3000/8000 rpm.
- ▶ Interruptor de remo.
- ▶ Interruptor de redução de velocidade.
- ▶ Não inclui disco.
- ▶ Não inclui baterias ou carregador.

COD. 41243  
TAGLI211156

74,90 €\*  

NEW



Acessórios de discos: páginas 75-76-77

## MINI REBARBADORA A BATERIA

MOD. TAGLI76011

20 V



NEW

### Características:

- ▶ Mini-berbequim reta multifuncional a bateria de 20 V.
- ▶ Velocidades sem carga 19500 rpm.
- ▶ Diâmetro de disco 76 mm.
- ▶ Diâmetro de eixo M6.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.
- ▶ Inclui 4 discos abrasivos, 2 discos de corte de metal e 1 disco diamantado.

COD. 41214  
TAGLI76011

36,00 €\*  



**SERRA TICO-TICO A BATERIA**

MOD. TJSLI8501

**20 V****Características:**

- ▶ Serra tico-tico a bateria 20 V.
- ▶ Velocidade sem carga de 2400 rpm.
- ▶ Capacidade de corte: metal 8 mm, madeira 80 mm.
- ▶ Inclui 5 lâminas.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40018  
TJSLI8501**80,95 €\***  **SERRA CIRCULAR A BATERIA**

MOD. TSLI1651

**20 V****Características:**

- ▶ Serra circular a bateria de 20 V.
- ▶ Diâmetro de disco 165 mm.
- ▶ Velocidade sem carga 4600 rpm.
- ▶ Capacidade de corte 45 graus 38 mm, 90 graus 55 mm.
- ▶ Inclui disco de 165 mm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40017  
TSLI1651**100,94 €\***  

Acessórios para serras: páginas 80-81

Acessórios de discos: páginas 75-76-77

**SERRA SABRE A BATERIA**

MOD. TRSLI1152

**NEW****20 V****Características:**

- ▶ Serra sabre a bateria de 20 V.
- ▶ Velocidade sem carga de 2800 rpm.
- ▶ Capacidade de corte: metal 8 mm, madeira 115 mm.
- ▶ Inclui duas lâminas.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41096  
TRSLI1152**69,00 €\***  



## REBITADORA A BATERIA

MOD. TRTLI20051

NEW

20 V



### Características:

- ▶ Rebitadora a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Força de ajuste 20 kN.
- ▶ Comprimento do curso 25 mm.
- ▶ Diâmetro do rebite 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm.
- ▶ Luz de trabalho LED.
- ▶ Inclui 100 rebites.
- ▶ Inclui 1 bateria de 2 Ah e carregador.

COD. 41100  
TRTLI20051

219,00 €\*  

## PISTOLA DE PREGOS A BATERIA

MOD. TCBNLI3505

NEW

20 V



### Características:

- ▶ Pistola de pregos a bateria de 20 V.
- ▶ Capacidade de cravação de 3 pregos/s.
- ▶ Para pregos de 15 a 35 mm.
- ▶ Carga de 105 pregos.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41245  
TCBNLI3505

149,90 €\*  

Accessórios de pregos e rebites: páginas 89-90

## PISTOLA DE PREGOS A BATERIA

MOD. TCBNLI2028

20 V



### Características:

- ▶ Pistola de pregos a bateria 20 V.
- ▶ Capacidade de cravação de 2,5 pregos/s.
- ▶ Para pregos de 15 a 50 mm.
- ▶ Carga de 100 pregos.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40037  
TCBNLI2028

248,33 €\*  

## PISTOLA DE PREGOS A BATERIA

MOD. TCBNLI2001

20 V



### Características:

- ▶ Pistola de pregos a bateria 20 V.
- ▶ Capacidade de cravação de 2,5 pregos/s.
- ▶ Para pregos de 15 a 50 mm.
- ▶ Carga de 100 pregos.
- ▶ Inclui carregador, 2 baterias de 2 Ah e mala.

COD. 40038  
TCBNLI2001

341,58 €\*  

**LIXADORA DELTA A BATERIA**

MOD. TDSL12051

**20 V****Características:**

- ▶ Lixadeira delta a bateria de 20 V.
- ▶ Velocidade sem carga de 13.000 rpm.
- ▶ Sistema de coleta de pó.
- ▶ Inclui 3 folhas de lixa.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40897  
TDSL12051**38,95 €\***  **P20S****LIXADORA A BATERIA**

MOD. TROSLI2001

**20 V****Características:**

- ▶ Lixadora de bateria de 20 V.
- ▶ Diâmetro de lixagem de 125 mm.
- ▶ Velocidade de oscilação até 10000 rpm.
- ▶ Inclui 5 folhas de lixa.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40040  
TROSLI2001**68,69 €\***  **P20S****BERBEQUIM APARAFUSADOR PARA GESSO  
CARTONADO**

MOD. TDSL12042006

**20 V****Características:**

- ▶ Berbequim de pladur a bateria de 20V.
- ▶ Motor Brushless sem escova.
- ▶ Velocidade de atornillado de 4200 rpm.
- ▶ Inserción de portapuntas de 1/4" e luz LED.
- ▶ Par máximo de 30 Nm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41219  
TDSL12042006**79,90 €\***  **P20S****BRUSHLESS  
MOTOR****NEW**



## MULTI-FERRAMENTA A BATERIA

MOD. TMLI2022

20 V

### Características:

- ▶ Multi-Tool alimentado por bateria de 20 V.
- ▶ Velocidade de oscilação ajustável de 5000 a 20000 rpm.
- ▶ Roda de ajuste de 6 velocidades.
- ▶ Inclui
  - ▶ Acessório de raspador.
  - ▶ Acessório de lâmina de serra segmentada.
  - ▶ Chave sextavada.
  - ▶ Base de lixa e 3 folhas de lixa.
  - ▶ Não inclui baterias ou carregador.

COD. 41244  
TMLI2022

39,90 €\*  



NEW



FERRAMENTAS A BATERIA

## MULTI-FERRAMENTA ROTATIVA A BATERIA

MOD. TMGLI20011

20 V

### Características:

- ▶ Multi-ferramenta rotativa a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escova.
- ▶ Velocidade ajustável 5000- 32000 rpm.
- ▶ Tamanho do fuso 3,2 mm.
- ▶ Inclui um conjunto de 40 acessórios.
- ▶ Inclui uma bateria de 2 Ah e carregador.
- ▶ Permite gravar, esculpir, moer, cortar, lixar e polir todo o tipo de materiais.

COD. 41098  
TMGLI20011

85,00 €\*  



NEW

## FERRO DE SOLDAR A BATERIA

MOD. TSILI2001

20 V



### Características:

- ▶ Ferro de soldar a bateria de 20 V.
- ▶ Potência de saída de 40 W.
- ▶ Tempo de pré-aquecimento de 3 minutos.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40043  
TSILI2001

16,13 €\*  



## VIBRADOR DE BETÃO A BATERIA

MOD. TCVLI202301

NEW

20 V



### Características:

- ▶ Máquina de vibrador de concreto movida a 20 V.
- ▶ Diâmetro da mangueira 35 mm.
- ▶ Comprimento da mangueira 1200 mm.
- ▶ Velocidade ociosa de 2300 rpm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41246  
TCVLI202301

79,90 €\*  

## VIBRADOR DE BETÃO A BATERIA

MOD. TCVLI2023013

20 V



### Características:

- ▶ Vibrador de betão alimentado por bateria de 20 V.
- ▶ Eixo de 35 mm x 120 cm.
- ▶ Velocidade sem carga de 2300 rpm.
- ▶ Inclui 2 baterias de 2 Ah e carregador.

COD. 40891  
TCVLI2023013

149,95 €\*  

## PISTOLA DE AR QUENTE A BATERIA

MOD. TBLI2002

NEW

20 V



### Características:

- ▶ Pistola de ar quente a bateria de 20 V.
- ▶ Com seletor de temperatura de 300 e 550°.
- ▶ Regulador de fluxo de ar de 100 e 200 l/min.
- ▶ Inclui 3 bicos redutores.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41218  
TBLI2002

31,50 €\*  

## POLIDORA ROTORBITAL A BATERIA

MOD. TOPLI2001

NEW

20 V



### Características:

- ▶ Polidora rotativa orbital a bateria de 20 V.
- ▶ Velocidade sem carga 2500 rpm.
- ▶ Diâmetro do disco de polimento 254 mm.
- ▶ Distância excêntrica de 5 mm.
- ▶ Inclui capô de polimento e capô de polimento de lã.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41097  
TOPLI2001

49,90 €\*  



## POLIDORA ROTORBITAL A BATERIA

MOD. TAPLI2002

20 V



### Características:

- ▶ Polidora rotativa orbital de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Controlo de velocidade variável.
- ▶ Painel digital.
- ▶ Velocidade sem carga de 2000 a 4800 rpm.
- ▶ Diâmetro do disco polido de 125 mm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40889  
TAPLI2002

139,95 €\*  

## POLIDORA A BATERIA

MOD. TAPLI2001

20 V



### Características:

- ▶ Polidora a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Controlo de velocidade variável.
- ▶ Painel digital.
- ▶ Velocidade sem carga de 500 a 2800 rpm.
- ▶ Diâmetro do disco polido de 150 mm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40888  
TAPLI2001

118,95 €\*  

## VIBRADOR AZULEJO A BATERIA

MOD. TTVL20101

20 V



NEW

### Características:

- ▶ Vibrador de ventosa com bateria de 20 V.
- ▶ Frequência de vibração 0-10000 rpm.
- ▶ Força de absorção de 50 kg.
- ▶ Diâmetro de sucção 125 mm.
- ▶ Regulação da velocidade.
- ▶ Inclui um conjunto de joelheiras.
- ▶ Inclui 1 bateria de 2 Ah e carregador.
- ▶ Inclui estojo de transporte.

COD. 41101  
TTVL20101

89,90 €\*  



## MISTURADOR A BATERIA

MOD. TMXLI2001

20 V

P20S



### Características:

- ▶ Misturador a bateria de 20 V.
- ▶ Velocidade de rotação 650 rpm.
- ▶ Diâmetro do eixo de 14 mm.
- ▶ Controle de velocidade variável.
- ▶ Caixa de engrenagens em alumínio.
- ▶ Inclui vareta de mistura.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40890  
TMXLI2001

112,00 €\*  

## CHAVE ROQUETE A BATERIA

MOD. TDRLI2060151

NEW

20 V

P20S



### Características:

- ▶ Chave roquete a bateria de 20 V.
- ▶ Torque máximo de 65 Nm.
- ▶ Velocidade de 250 rpm.
- ▶ Inserção 3/8".
- ▶ Inclui 3 chaves de impacto de 13, 17 e 19 mm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41230  
TDRLI2060151

53,90 €\*  

## PISTOLA DE COLA QUENTE A BATERIA

MOD. TGGLI2001

20 V

P20S



### Características:

- ▶ Pistola de cola quente a bateria de 20 V.
- ▶ Capacidade de colagem 13-18 g/min.
- ▶ Diâmetro de tubo de cola 11,2 mm.
- ▶ Tempo de aquecimento 60 seg.
- ▶ Inclui 3 tubos de cola.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40042  
TGGLI2001

17,74 €\*  

## PISTOLA DE TINTA A BATERIA

MOD. TSGLI2003

NEW

20 V

P20S



### Características:

- ▶ Pistola de pintura a bateria de 20 V.
- ▶ Pressão de pulverização 0,1-0,2 Bar.
- ▶ Volume máximo 800 ml/min.
- ▶ Viscosidade máxima 120 din.
- ▶ Capacidade do depósito 800 ml.
- ▶ Inclui funil de medição da viscosidade.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41099  
TSGLI2003

47,00 €\*  



## COMPRESSOR A BATERIA

MOD. TACLI2001

20 V



### Características:

- ▶ Pistola compressor a bateria de 20 V.
- ▶ Máxima pressão de 150 Psi/10 Bar.
- ▶ Com manômetro analógico.
- ▶ Inclui acessório para bolas e pneus.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40030  
TACLI2001

42,89 €\*  

## COMPRESSOR HÍBRIDO A BATERIA

MOD. TACLI2002

20 V



### Características:

- ▶ Compressor híbrido a bateria 20 V.
- ▶ Inclui carregador 12V para veículos.
- ▶ Pressão máxima de 160 Psi/11 Bar.
- ▶ Inclui adaptadores de insuflar bolas e pneus.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40031  
TACLI2002

101,59 €\*  

Acessório para aspirador de pó: páginas 92

## ASPIRADOR A BATERIA

MOD. TVLI2005E

20 V - 20 l



### Características:

- ▶ Aspirador de bateria de 20V.
- ▶ Capacidade do depósito 20 l.
- ▶ Potência de sucção máxima de 8 Kpa.
- ▶ Diâmetro tubo sucção de 32 mm.
- ▶ Comprimento de mangueira de 1.5 m.
- ▶ Filtro HEPA incluído.
- ▶ Inclui boquilhas para chão, estofos e ranhuras.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40029  
TVLI2005E

105,46 €\*  

## ASPIRADOR PORTÁTIL A BATERIA

MOD. TVLI2001

20 V - 700 ml



### Características:

- ▶ Aspirador de bateria de 20V.
- ▶ Capacidade do depósito 700 ml.
- ▶ Potência de sucção máxima de 7 Kpa.
- ▶ Filtro de rede de aço inoxidável.
- ▶ Inclui boquilhas para chão, estofos e ranhuras.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40028  
TVLI2001

58,37 €\*  

## ASPIRADOR CICLÓNICO A BATERIA

MOD. TVLI2006

20 V - 800 ml



### Características:

- ▶ Aspirador ciclónico a bateria 20 V.
- ▶ Pressão de aspiração >= 9 Kpa.
- ▶ Capacidade depósito 800 ml.
- ▶ Potência 120 W.
- ▶ Filtro HEPA.
- ▶ Capacidade de trabalho 18-35 min.
- ▶ Inclui 1 baterias 2 Ah e carregador.

COD. 40084  
TVLI2006

147,71 €\*  

**VENTILADOR PORTÁTIL A BATERIA**

MOD. TFALI2007

**20 V****Características:**

- ▶ Ventilador portátil a bateria de 20 V.
- ▶ 175 mm (7") de diâmetro.
- ▶ 3 velocidades do ventilador.
- ▶ Até 300 minutos de autonomia da bateria com uma bateria de 2 Ah.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41220  
TFALI2007**34,00 €\***  **P20S**

NEW

**LANTERNA A BATERIA**

MOD. TWLI2023

**20 V****P20S****Características:**

- ▶ Lanterna a bateria 20 V.
- ▶ Capacidade de 150 lúmenes.
- ▶ Cabeça regulável até 90°.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40035  
TWLI2023**13,49 €\***  **LANTERNA LED A BATERIA**

MOD. TWLI2038

**20 V****P20S****Características:**

- ▶ Lanterna LED com bateria de 20 V.
- ▶ Dissipação LED de 5 W.
- ▶ Capacidade de 270 lumens.
- ▶ Foco giratório.
- ▶ Duração da bateria 2 horas.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40893  
TWLI2038**14,95 €\***  **REFLETOR LED A BATERIA**

MOD. TWLI2025

**20 V****P20S****Características:**

- ▶ Projetor LED a bateria de 20 V.
- ▶ Dissipação LED de 20 W.
- ▶ Lumens de 900 a 1800.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40894  
TWLI2025**41,00 €\***  **LÂMPADA LED**

MOD. TWLI35261

**Características:**

- ▶ Lâmpada LED de trabalho recarregável.
- ▶ Conector USB de carga elétrica.
- ▶ Peso 220 gr.
- ▶ Lúmenes máx 300.
- ▶ Fluxo luminoso máximo de 300 Lúmenes.
- ▶ Com gancho para pendurar.
- ▶ Inclui cabo USB.

COD. 40036  
TWLI35261**24,70 €\***  



## BERBEQUIM APARAFUSADOR A BATERIA

MOD. TDLI12202

NEW

12 V



### Características:

- ▶ Berbequim sem percussão a bateria 12 V.
- ▶ Máximo par de aperto de 20 Nm.
- ▶ Porta de carregamento da bateria USB tipo C.
- ▶ Broca automática Chuck com capacidade até 10 mm com 15 posições de aperto e uma posição de broca.
- ▶ 2 velocidades e luz LED.
- ▶ Inclui 2 x 1,5 pilhas ah e caixa de transporte.
- ▶ Inclui ponta de chave de fenda.
- ▶ Não inclui carregador.

COD. 41254  
TDLI12202

54,50 €\*

## BERBEQUIM COMBINADO A BATERIA

MOD. TIDL12202

NEW

12 V



### Características:

- ▶ Berbequim com percussão a bateria 12 V.
- ▶ Torque máximo de aperto de 20 Nm.
- ▶ Porta de carregamento da bateria USB tipo C.
- ▶ Broca automática Chuck com capacidade até 10 mm com 15 posições de aperto e uma posição de broca.
- ▶ 2 velocidades e luz LED.
- ▶ Inclui 2 x 1,5 pilhas ah e caixa de transporte.
- ▶ Inclui ponta de chave de fenda e 3 bits de parede.
- ▶ Não inclui carregador.

COD. 41255  
TIDL12202

59,90 €\*

## BATERIA DE LÍCIO 1.5 AH

MOD. TBLI12153E

NEW

12 V - 1.5 Ah



### Características:

- ▶ Bateria de lítio de 12 V - 1,5 Ah.
- ▶ Porta de carregamento USB tipo C.

COD. 41256  
TBLI12153E

13,50 €\*

## CARREGADOR

MOD. TCLI120502

NEW



### Características:

- ▶ Carregador 220V-240V com a saída USB tipo C.
- ▶ Tensão de saída de 5V.
- ▶ Corrente de saída 2A.

COD. 41259  
TCLI120502

3,90 €\*

## CABO USB C USB C

MOD. TIUCC02

NEW

1 m



### Características:

- ▶ Cabo USB tipo C para USB C de 1 metro.
- ▶ Corrente máxima de carregamento de 3a.

COD. 41261  
TIUCC02

1,60 €\*

## CABO USB A USB C

MOD. TIUCC01

NEW

1 m



### Características:

- ▶ Cabo USB tipo C para USB A de 1 metro.
- ▶ Corrente máxima de carregamento de 3a.

COD. 41260  
TIUCC01

1,50 €\*

**ASPIRADOR PORTÁTIL A BATERIA**

MOD. TVLI2026

NEW

**Características:**

- ▶ Aspirador de pó a bateria 11,1 V.
- ▶ Bateria integrada.
- ▶ Capacidade do tanque 500 ml.
- ▶ Poder de sucção máxima de 7 kPa.
- ▶ Inclui bicos, estofados e slots.
- ▶ Porta de carregamento USB tipo C.
- ▶ Bateria embutida.
- ▶ Não inclui carregador.

COD. 41258

TVLI2026

44,50 €\*

**APARAFUSADOR A BATERIA**

MOD. TSDLI0442

NEW

4 V

**Características:**

- ▶ Chave de fenda articulada a bateria 4V.
- ▶ Bateria integrada.
- ▶ Inserção de 1/4".
- ▶ Duas posições de trabalho.
- ▶ Porta de carregamento USB tipo C.
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui um caso com 19 bits.
- ▶ Bateria integrada.
- ▶ Não inclui carregador.

COD. 41257

TSDLI0442

15,50 €\*

**APARAFUSADOR A BATERIA**

MOD. TSDLI0402

4 V

**Características:**

- ▶ Chave de parafusos de bateria de Lítio de 4 V.
- ▶ Par máximo de 4 Nm.
- ▶ Indicador de carga.
- ▶ Inserção de 1/4".
- ▶ Luz LED.
- ▶ Inclui 10 acessórios de chave de parafusos.
- ▶ Inclui cabo USB de carga.

COD. 40020

TSDLI0402

12,90 €\*

**LANTERNA A BATERIA**

MOD. TWLI1223

12 V

**Características:**

- ▶ Lanterna a bateria 12 V.
- ▶ Capacidade de 100 lúmenes.
- ▶ Não inclui bateria.

COD. 40034

TWLI1223

5,78 €\*

**BATERIA DE LÍTIO 1.5 AH**

MOD. TBLI12152E

12 V - 1.5 Ah

**Características:**

- ▶ Bateria de lítio de 12 V - 1,5 Ah.
- ▶ Compatível com todas as ferramentas da plataforma TOTAL S12.
- ▶ Porta de carregamento tipo jack.

COD. 40005

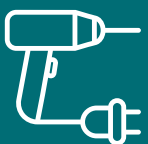
TBLI12152E

20,00 €\*





TOTAL



FERRAMENTAS  
A CABO



## BERBEQUIM COM PERCUSSÃO

MOD. TG1061356-2

NEW

680 W



### Características:

- ▶ Berbequim de percussão de 680 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 0-3000 rpm.
- ▶ Capacidade máxima de perfuração de 13 mm.
- ▶ Mandril automático.
- ▶ Controle de velocidade.

COD. 41231

TG1061356-2

39,90 €\*



## BERBEQUIM COM PERCUSSÃO

MOD. TG109136-2

850 W



### Características:

- ▶ Berbequim com percussão de 850 W.
- ▶ Velocidade do ralenti 2700 rpm.
- ▶ Velocidade variável.
- ▶ Porta-brocas automático com capacidade de 13 mm.

COD. 40052

TG109136-2

53,64 €\*



## BERBEQUIM COM PERCUSSÃO

MOD. TG111136

1010 W



### Características:

- ▶ Berbequim com percussão de 1010 W.
- ▶ Velocidade do ralenti 2800 rpm.
- ▶ Velocidade variável.
- ▶ Porta-brocas manual com capacidade de 13 mm.
- ▶ Carcaça de alumínio.

COD. 40053

TG111136

65,47 €\*





## MARTELO PERFURADOR

MOD. TH308268

**800 W - 2.5 j**



### Características:

- ▶ Martelo elétrico perfurador 800 W.
- ▶ Permite furar, furar com percussão e picar.
- ▶ Velocidade sem carga 1100 rpm.
- ▶ Impactos por minuto 4000 bpm.
- ▶ Força de Impacto 2,5 J.
- ▶ Capacidade de perfuração em betão 26 mm, aço 13 mm, madeira 30 mm.
- ▶ Peso 2,7 Kg.
- ▶ Inserção SDS plus.
- ▶ Inclui 3 brocas e 2 cinzéis.

**COD. 40044**  
TH308268

**84,82 €\***  

## MARTELO PERFURADOR

MOD. TH308268-2

**800 W - 2.5 j**



### Características:

- ▶ Martelo elétrico perfurador 800 W.
- ▶ Permite furar, furar com percussão e picar.
- ▶ Velocidade sem carga 1100 rpm.
- ▶ Impactos por minuto 4000 bpm.
- ▶ Força de Impacto 2,5 J.
- ▶ Capacidade de perfuração em betão 26 mm, aço 13 mm, madeira 30 mm.
- ▶ Peso 2,7 Kg.
- ▶ Inserção SDS plus.
- ▶ Inclui 3 brocas e 2 cinzéis.
- ▶ Inclui porta-brocas.

**COD. 40045**  
TH308268-2

**100,24 €\***  

## MARTELO PERFURADOR

MOD. TH309288

**950 W - 2.5 j**



### Características:

- ▶ Martelo combinado SDS plus 950 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 1050 rpm.
- ▶ Impacto por minuto 4670 bpm.
- ▶ Força de impacto de 2,5 J.
- ▶ Capacidade de perfuração de 28 mm em betão, 13 mm em aço e 30 mm em madeira.
- ▶ Peso 2,9 Kg.
- ▶ Inclui 3 brocas e 2 cinzéis.
- ▶ Inclui mala de transporte.

**COD. 40900**  
TH309288

**89,90 €\***  

## MARTELO PERFURADOR

MOD. TH309288-2

**950 W - 2.5 j**



### Características:

- ▶ Martelo combinado SDS plus 950 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 1050 rpm.
- ▶ Impactos por minuto 4670 bpm.
- ▶ Força de impacto de 2,5 J.
- ▶ Capacidade de perfuração de 28 mm em betão, 13 mm em aço e 30 mm em madeira.
- ▶ Peso 2,9 Kg.
- ▶ Inclui cabeça de perfuração.
- ▶ Inclui 3 brocas e 2 cinzéis.
- ▶ Inclui mala de transporte.

**COD. 40901**  
TH309288-2

**101,90 €\***  



FERRAMENTAS A CABO

## MARTELO PERFURADOR

MOD. TH1153216

1500 W - 5.5 j



### Características:

- ▶ Martelo elétrico perfurador 1500 W.
- ▶ Peso 5,5 kg - carcaça de plástico.
- ▶ Permite furar, furar com percussão e picar.
- ▶ Velocidade em ralenti 850 rpm.
- ▶ Impactos por minuto 4400 bpm.
- ▶ Força de impacto 5,5 J.
- ▶ Capacidade de perfuração em betão 32 mm, aço 13 mm, madeira 40 mm.
- ▶ Inserção SDS plus.
- ▶ Inclui 3 brocas e 2 cinzéis.
- ▶ Inclui um conjunto de escovas e mala de transporte.

COD. 40046  
TH1153216

119,86 €\*  

## MARTELO PERFURADOR

MOD. TH115326

1500 W - 5.5 j



### Características:

- ▶ Martelo elétrico perfurador 1500 W.
- ▶ Peso 5,7 kg - carcaça metálica.
- ▶ Permite furar, furar com percussão e picar.
- ▶ Velocidade em ralenti 850 rpm.
- ▶ Impactos por minuto 4400 bpm.
- ▶ Força de Impacto 5,5 J.
- ▶ Capacidade de perfuração em betão 32 mm, aço 13 mm, madeira 40 mm.
- ▶ Inserção SDS plus.
- ▶ Inclui 3 brocas e 2 cinzéis.
- ▶ Inclui um conjunto de escovas e mala de transporte.

COD. 40047  
TH115326

128,68 €\*  

## MARTELO PERFURADOR

MOD. TH112426

1200 W - 10 j



### Características:

- ▶ Martelo combinado SDS Max 1200 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 235 a 514 rpm.
- ▶ Taxa de impacto de 1350 a 2950 ipm.
- ▶ Força de impacto de 10 J.
- ▶ Capacidade máxima de perfuração em betão de 42 mm.
- ▶ 9,5 kg de peso.
- ▶ Controle de velocidade variável.
- ▶ Controle eletrônico de energia.
- ▶ Duplo sistema anti vibração.
- ▶ Indicador de manutenção da escova.
- ▶ Inclui mala de transporte.

COD. 40902  
TH112426

375,00 €\*  

## MARTELO PERFURADOR

MOD. TH115526

1500 W - 15 j



### Características:

- ▶ Martelo combinado SDS Max 1500 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 150 a 305 rpm.
- ▶ Taxa de impacto de 1380 a 2760 ipm.
- ▶ Força de impacto de 15 J.
- ▶ Capacidade máxima de perfuração em betão de 52 mm.
- ▶ 12 kg de peso.
- ▶ Controle de velocidade variável.
- ▶ Controle eletrônico de energia.
- ▶ Duplo sistema anti vibração.
- ▶ Indicador de manutenção da escova.
- ▶ Inclui mala de transporte.

COD. 40903  
TH115526

599,90 €\*  

## MARTELO PICADOR

MOD. TH215002

**1500 W - 25 j**

### Características:

- ▶ Martelo elétrico demolidor de 1500 W.
- ▶ 1900 impactos por minuto.
- ▶ Força de impacto de 25 J.
- ▶ Sistema anti-vibração.
- ▶ Peso de 10,5 Kg.
- ▶ Controlo de velocidade eletrónico.
- ▶ Inserção SDS MAX.
- ▶ Inclui 2 cinzéis e mala transporte.



**COD. 40048**  
TH215002

**325,19 €\***  



FERRAMENTAS A CABO

## MARTELO PICADOR

MOD. TH215456

**1700 W - 45 j**



### Características:

- ▶ Martelo elétrico demolidor de 1700 W.
- ▶ Força de impacto de 45 J.
- ▶ 1400 impactos por minuto.
- ▶ Peso 16 Kg.
- ▶ Inserção Hexagonal 30.
- ▶ Inclui 2 cinzéis e mala de transporte.

**COD. 40049**  
TH215456

**263,38 €\***  

## MARTELO PICADOR

MOD. TH2130016

**1300 W - 20 j**



### Características:

- ▶ Martelo demolidor 1300 W sistema hexagonal 17.
- ▶ 3800 impactos por minuto.
- ▶ Força de impacto de 20 J.
- ▶ Sistema anti-vibração.
- ▶ Peso de 7 Kg.
- ▶ Inclui 2 ipm.
- ▶ Inclui 2 cinzéis.
- ▶ Inclui mala de transporte.

**COD. 40906**  
TH2130016

**129,90 €\***  

## MARTELO PICADOR

MOD. TH220502

**2200 W - 75 j**



### Características:

- ▶ Martelo elétrico demolidor de 2200 W.
- ▶ Força de impacto de 75 J.
- ▶ 950 impactos por minuto.
- ▶ Peso 30 Kg.
- ▶ Inserção Hexagonal 28.
- ▶ Inclui 2 cinzéis.

**COD. 40050**  
TH220502

**883,38 €\***  

## CARRO TRANSPORTE

MOD. TH220502-S



### Características:

- ▶ Carro de transporte para martelo demolição TH220502.

**COD. 40095**  
TH220502-S

**115,58 €\***  



## MULTI-FERRAMENTA ROTATIVA

MOD. TG513326

**130 W**



### Características:

- ▶ Multi-ferramenta rotativa de 130 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 10.000 a 35.000 rpm.
- ▶ Controle de velocidade variável.
- ▶ Tamanho da cabeça 3,2/2,3 mm.
- ▶ Inclui tubo flexível.
- ▶ Inclui 109 acessórios.
- ▶ Inclui mala de transporte.

**COD. 40915**  
TG513326

**35,50 €\***  

## REBARBADORA

MOD. TG10711556E

**750 W - Ø 115 mm**



### Características:

- ▶ Rebarbadora angular de 115 mm de diâmetro de disco.
- ▶ Potência de saída 750 W.
- ▶ Velocidade do disco 12000 rpm.
- ▶ Inclui cabo auxiliar.

**COD. 40612**  
TG10711556E

**49,99 €\***  

## REBARBADORA

MOD. TG1091156E

**950 W - Ø 115 mm**



### Características:

- ▶ Rebarbadora angular de 115 mm de diâmetro de disco.
- ▶ Potência de saída de 950 W.
- ▶ Velocidade do disco 11000 rpm.
- ▶ Inclui cabo auxiliar.

**COD. 40056**  
TG1091156E

**63,53 €\***  

## REBARBADORA

MOD. TG1101256E

**950 W - Ø 125 mm**



### Características:

- ▶ Rebarbadora angular de 125 mm de diâmetro de disco.
- ▶ Potência de saída de 950 W.
- ▶ Velocidade do disco 11000 rpm.
- ▶ Inclui cabo auxiliar.

**COD. 40057**  
TG1101256E

**66,11 €\***  

## REBARBADORA

MOD. TG1252306E

**2400 W - Ø 230 mm**



### Características:

- ▶ Rebarbadora angular de 230 mm de diâmetro de disco.
- ▶ Potência de saída de 2400 W.
- ▶ Velocidade do disco 6300 rpm.
- ▶ Inclui cabo auxiliar.
- ▶ Inclui um conjunto de escovas.

**COD. 40058**  
TG1252306E

**126,42 €\***  



FERRAMENTAS A CABO

## MINI SERRA ROTATIVA

MOD. TMFS7501

**750 W**



### Características:

- ▶ Mini serra circular multifunções de 750 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 4700 rpm.
- ▶ Capacidade de corte a 46° 31 mm, a 90° 47 mm.
- ▶ Inclui lâmina de serra de metal e lâmina de corte diamantada.

**COD. 40904**  
TMFS7501

**104,90 €\***  

## SERRA CIRCULAR

MOD. TS1141856

**1400 W**



### Características:

- ▶ Serra circular de disco de 185 mm.
- ▶ Potência de saída de 1400 W.
- ▶ Velocidade em ralenti de 4800 rpm.
- ▶ Capacidade de corte 45 graus 44 mm, 90 graus 65 mm.
- ▶ Ajuste de profundidade de corte.
- ▶ Inclui disco.

**COD. 40059**  
TS1141856

**93,53 €\***  

## SERRA CIRCULAR

MOD. TS1161856

**1600 W**



### Características:

- ▶ Serra circular de 185 mm.
- ▶ Potência de saída 1600 W.
- ▶ Velocidade de marcha lenta 5000 rpm.
- ▶ Capacidade de corte 45° 44 mm.
- ▶ Capacidade de corte 90° 65 mm.
- ▶ Regulação da profundidade de corte.
- ▶ Inclui disco.

**COD. 41110**  
TS1161856

**95,00 €\***  

Acessórios para serras: páginas 80-81

## SERRA TICO-TICO

MOD. TS206656

**570 W**



### Características:

- ▶ Serra Tico-tico de 570 W.
- ▶ Velocidade a ralenti de 3000 rpm.
- ▶ Seletor velocidade variável.
- ▶ Capacidade de corte em madeira 65 mm, aço 8 mm.
- ▶ 4 posições de corte.
- ▶ Inclui 3 lâminas.
- ▶ Inclui um conjunto de escovas.

**COD. 40060**  
TS206656

**49,02 €\***  

## SERRA TICO-TICO

MOD. TS2081006

**800 W**



### Características:

- ▶ Serra Tico-tico de 800 W.
- ▶ Velocidade a ralenti de 3000 rpm.
- ▶ Seletor velocidade Variável.
- ▶ Capacidade de corte em madeira 100 mm, aço 10 mm.
- ▶ 4 posições de corte.
- ▶ Base de alumínio.
- ▶ Inclui 5 lâminas.

**COD. 40061**  
TS2081006

**75,14 €\***  

## ROÇADORA DE PAREDES

MOD. TWLC1256

**1500 W**

### Características:

- ▶ Roçadora de parede de 1500 W.
- ▶ Velocidade sem carga 10.500 rpm.
- ▶ Diâmetro do disco 125 mm.
- ▶ Profundidade de corte de 3 a 29 mm.
- ▶ Largura de corte entre discos de 8 a 30 mm.
- ▶ Inclui chave de fixação.
- ▶ Inclui alça auxiliar.
- ▶ Inclui 4 discos de corte.



**COD. 40909**  
TWLC1256

**159,90 €\***  



FERRAMENTAS A CABO



Accesórios para serras: páginas 80-81

## SERRA SABRE

MOD. TS100806

**750 W**



### Características:

- ▶ Serra sabre de 750 W.
- ▶ Velocidade de oscilação de 900 a 3300 rpm.
- ▶ Máxima profundidade de corte em madeira 115 mm, em aço 8 mm, alumínio 12 mm.
- ▶ Substituição de lâmina rápida.
- ▶ Inclui uma lâmina para madeira e outra para metal.

**COD. 40062**  
TS100806

**80,95 €\***  

## SERRA SABRE

MOD. TS1001201

**1200 W**



### Características:

- ▶ Serra alternativa 1200 W.
- ▶ Velocidade de oscilação de 1000 a 2800 rpm.
- ▶ Capacidade máxima de corte em madeira 210 mm, em alumínio 10 mm 20 mm em aço.
- ▶ Controle de velocidade variável.
- ▶ Luz de trabalho LED.
- ▶ Função giratória com 4 posições.
- ▶ Sistema de troca de lâmina sem ferramentas.
- ▶ Inclui 1 lâmina de corte para metal.
- ▶ Inclui 1 lâmina de corte para madeira.

**COD. 40907**  
TS1001201

**114,90 €\***  



## SERRA DE ESQUADRIA PARA METAL

MOD. TS92435526E

**2400 W - Ø 355 mm**



### Características:

- ▶ Serra para corte de metal de 2400 W.
- ▶ Medidas de disco 355 x 3 mm.
- ▶ Velocidade 3900 rpm.
- ▶ Capacidade de corte peças circulares 100 mm, peças quadradas 100 x 100 mm, peças retangulares 120 x 100 mm.
- ▶ Inclui disco de corte.

COD. 40063  
TS92435526E

**218,33 €\***  

## SERRA DE ESQUADRIA

MOD. TS42142101

**1400 W - Ø 210 mm**



### Características:

- ▶ Serra de esquadria de 1400 W.
- ▶ Diâmetro do disco 210 mm.
- ▶ Velocidade sem carga 5000 rpm.
- ▶ Base de alumínio.
- ▶ Capacidade máxima de corte 55 x 120 mm.
- ▶ Corte em ângulo de 45° à esquerda e à direita.
- ▶ Saco coletor de aparas.
- ▶ Inclui disco.

COD. 40064  
TS42142101

**130,61 €\***  

## SERRA DE ESQUADRIA

MOD. TS42182553

**1800 W - Ø 254 mm**



### Características:

- ▶ Serra de esquadria de 1800 W.
- ▶ Velocidade sem carga 4500 rpm.
- ▶ Diâmetro do disco 254 mm.
- ▶ Capacidade de mitra/chanfro: 0°/0°:75 x 130,45° (esquerda/direita)/0°:75 x 90 mm, 0°/45°:40 x 130 mm,45° (esquerda/direita)/45°:40 x 90 mm.
- ▶ Corte em esquadria 0-52° à esquerda e à direita.
- ▶ Capacidade de corte chanfrado de 45° à esquerda.
- ▶ Inclui 2 barras de extensão.
- ▶ Inclui disco de corte.
- ▶ Inclui saco de pó.

COD. 40911  
TS42182553

**269,90 €\***  



FERRAMENTAS A CABO

## SERRA DE ESQUADRIA TELESCÓPICA

MOD. TS421825517

**1800 W**



**NEW**

### Características:

- ▶ Serra de esquadria de 1800 W.
- ▶ Velocidade de marcha lenta 5300 rpm.
- ▶ Diâmetro da lâmina 255 mm.
- ▶ Capacidade de corte em esquadria/ bisel: 0°/0°:89 x 320 mm, 45° (esquerda/direita) /0°: 42 x 320 mm, 0°/45°:89 x 210 mm, 45° (esquerda/direita) /45°: 42 x 210 mm.
- ▶ Corte em esquadria 0-45° à esquerda e à direita.
- ▶ Capacidade de corte em bisel de 45° à esquerda.
- ▶ Inclui 2 barras de extensão.
- ▶ Inclui disco de corte.
- ▶ Inclui saco para o pó.

COD. 41112  
TS421825517

**229,90 €\***  

## SERRA DE ESQUADRIA COM MESA

MOD. TMS43183051

**1800 W - Ø 305 mm**



### Características:

- ▶ Serra de esquadria com mesa superior de 1800 W.
- ▶ Velocidade sem carga 3600 rpm.
- ▶ Diâmetro do disco 305 mm.
- ▶ Tabela 310 x 480 mm.
- ▶ Capacidade máxima de corte na mesa 58 mm.
- ▶ Capacidade de mitra/chanfro: 0°/0°:90 x 305 mm, 0°/45°: 60 x 305 mm, 45° (esquerda/direita) 0°: 90 x 215 mm.
- ▶ Corte em esquadria esquerda 45° direita 60°.
- ▶ Inclui disco de corte.

COD. 40912  
TMS43183051

**499,90 €\***  

## LIXADORA DELTA

MOD. TMS6505

NEW

65W



### Características:

- ▶ Lixadeira delta de 65 W.
- ▶ Velocidade de marcha lenta de 11000 rpm.
- ▶ Sistema de recolha de pó.
- ▶ Saco de pó incluído.
- ▶ Inclui 6 folhas de lixa.

COD. 41111  
TMS6505

39,00 €\*  

## LIXADORA ORBITAL

MOD. TF1301826

320 W



### Características:

- ▶ Lixadora orbital de 320 W.
- ▶ Velocidade de oscilações de 14000 rpm.
- ▶ Superfície da base de 180 x 90 mm.
- ▶ Base de alumínio.
- ▶ Inclui 5 folhas de lixa.

COD. 40065  
TF1301826

49,02 €\*  

## LIXADORA EXCÊNTRICA

MOD. TF2041506

450 W



### Características:

- ▶ Lixadora excêntrica de 450 W.
- ▶ Velocidade de oscilação de 4000 a 13000 rpm.
- ▶ Diâmetro de lixagem 150 mm.
- ▶ Base de velcro.
- ▶ Velocidade variável.
- ▶ Inclui 5 recargas de lixa.

COD. 40066  
TF2041506

71,92 €\*  

## LIXADORA VIBRATÓRIA

MOD. TF2231106

240 W



### Características:

- ▶ Lixadeira de palma 240 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 14.000 rpm.
- ▶ Base de lixa de 110 x 100 mm.
- ▶ Inclui 5 folhas de lixa.

COD. 40905  
TF2231106

41,00 €\*  

## PLAINA ELÉTRICA

MOD. TL1108236

1050 W



### Características:

- ▶ Plaina elétrica 1050 W.
- ▶ Profundidade de trabalho de 3 mm.
- ▶ Largura de escovagem de 82 mm.
- ▶ Base de alumínio.
- ▶ Inclui duas lâminas de peças de reposição, um guia e um guia de profundidade.

COD. 40067  
TL1108236

100,94 €\*  

## LIXADORA DE CINTA

MOD. TBS12001

NEW

1200 W



### Características:

- ▶ Lixadeira de cinta 1200 W.
- ▶ Cinta de lixa 610 x 100 mm.
- ▶ Sistema de troca rápida de fita.
- ▶ Sistema de sucção de cavacos.
- ▶ Base de alumínio.
- ▶ Inclui lixa de cinta.

COD. 41225  
TBS12001

129,90 €\*  

## LIXADORA DE PAREDE

MOD. TDWS7501

**750 W**



### Características:

- ▶ Lixadora de parede e betão de 750 W.
- ▶ Regulação de velocidade 1500-2700 rpm.
- ▶ Diâmetro de 180 mm.
- ▶ Diâmetro saída de pó de 38 mm.
- ▶ Inclui 8 discos de lixa.
- ▶ Inclui saco de pó.

**COD. 40068**  
TDWS7501

**119,00 €\***  

## POLIDORA

MOD. TP1141806

**1400 W**



### Características:

- ▶ Polidora 1400 W.
- ▶ Velocidade de oscilação sem carga de 1500 a 4500 rpm.
- ▶ Diâmetro de moagem de 180 mm.
- ▶ Controle de velocidade variável.
- ▶ Carcaça de alumínio.
- ▶ Punho em forma de D.
- ▶ Inclui capô polido.
- ▶ Inclui almofada de fixação.
- ▶ Inclui conjunto de pincéis.

**COD. 40899**  
TP1141806

**89,90 €\***  

## LIXADORA GIRAFAS DE PAREDE

MOD. TWS10501

**1050 W**



### Características:

- ▶ Lixadeira de parede e teto 1050 W.
- ▶ Diâmetro do rebolo de 215 mm.
- ▶ Diâmetro da lixa 225 mm.
- ▶ Diâmetro do tubo 32 mm.
- ▶ Diâmetro da conexão de sucção 38 mm.
- ▶ Luz de trabalho integrada.
- ▶ Inclui 6 folhas de lixa.
- ▶ Inclui 2 adaptadores.
- ▶ Comprimento do tubo de 4 m.
- ▶ Inclui barra de extensão.
- ▶ Inclui saco de pó.

**COD. 40908**  
TWS10501

**189,90 €\***  



FERRAMENTAS A CABO



## MULTI-FERRAMENTA

MOD. TS3006

**300 W**

### Características:

- ▶ Ferramenta multifunção de 300 W.
- ▶ Velocidade de oscilação regulável de 10000-20000 rpm.
- ▶ Sistema de fixação para aspirador de pó.
- ▶ Inclui:
  - ▶ Acessório raspador.
  - ▶ Acessório Folha de serra.
  - ▶ Acessório folha de serra segmentada.
  - ▶ Chave hexagonal.
  - ▶ Base de lixa, 3 folhas de lixa.



**COD. 40072**  
TS3006

**52,57 €\***  

## PISTOLA DE AR QUENTE

MOD. TB20036

**2000 W**



### Características:

- ▶ Pistola de ar quente de 2000 W.
- ▶ Temperatura do ar 350/500°.
- ▶ Caudal de ar 300/500 l/min.
- ▶ Inclui raspador de tinta e 3 cabeças.

**COD. 40077**  
TB20036

**29,03 €\***  

## PISTOLA DE AR QUENTE

MOD. TB2006

**2000 W**



### Características:

- ▶ Pistola de ar quente de 2000 W.
- ▶ Temperatura do ar 50/380/570°.
- ▶ Caudal de ar 50/300/500 l/min.
- ▶ Protetor de sobreaquecimento.
- ▶ Inclui raspador de tinta e 4 cabeças.

**COD. 40078**  
TB2006

**33,86 €\***  









## FERRO DE SOLDAR

MOD. TET1



### Características:

- ▶ Ferro de soldar.
- ▶ Tempo de pré-aquecimento 3 minutos.
- ▶ Inclui suporte.

40 W	COD. 40073	8,82 €*  
60 W	COD. 40879	9,75 €*  
100 W	COD. 40075	13,33 €*  

## FERRO DE SOLDAR PONTA CURVA

MOD. TET2606

60 W



### Características:

- ▶ Ferro de soldar elétrico 60 W.
- ▶ Ponta curva.
- ▶ Tempo de pré-aquecimento 3 minutos.
- ▶ Inclui suporte.

COD. 40074  
TET2606

9,65 €\*  



FERRAMENTAS A CABO



Acessórios barra de cola: página 89

## PISTOLA DE COLA

MOD. TT101116

100 W



### Características:

- ▶ Pistola de cola com potência máxima de 100 W.
- ▶ Capacidade de tubo de cola de 11,2 mm.
- ▶ Inclui conjunto de 2 tubos de cola.

COD. 40070  
TT101116

7,58 €\*  

## PISTOLA DE COLA

MOD. TT301116

220 W



### Características:

- ▶ Pistola de cola com potência ajustável de 30 a 220 W.
- ▶ Tempo de pré-aquecimento de 3 min.
- ▶ Capacidade de tubo de cola de 11,2 mm.
- ▶ Inclui conjunto de 8 tubos de cola de 150 mm.

COD. 40071  
TT301116

18,06 €\*  

## BATEDOR

MOD. TD614006

1400 W



### Características:

- ▶ Misturador de tinta e morteiro de 1400 W.
- ▶ 2 velocidades.
- ▶ Carcaça de alumínio.
- ▶ Inclui vareta 120 x 600 mm M14.

COD. 40080

TD614006

135,13 €\*



## MÁQUINA DE TERMOFUSÃO

MOD. TT328151

1500 W



### Características:

- ▶ Polifusora com potência variável de 800 / 1500 W.
- ▶ Temperatura: 0-300°.
- ▶ Pode fundir tubos de 20 a 63 mm.
- ▶ Inclui 6 matrizes (20/25/32/40/50/63 mm).
- ▶ Controle eletrônico de potência.
- ▶ Duplo sistema anti-vibração.
- ▶ Indicador de manutenção da escova.
- ▶ Inclui mala de transporte metálica, 1 fita métrica, 1 chave hexagonal, 1 chave de fendas, 1 corta-tubos.

COD. 40069

TT328151

71,27 €\*



## CHAVE IMPACTO

MOD. TIW10101

1050 W



### Características:

- ▶ Chave de impacto de 550 Nm de par.
- ▶ Velocidade sem carga 2300/min.
- ▶ Inserção de 1/2".
- ▶ Carcaça de alumínio protegida com borracha.
- ▶ Inclui 6 chaves de copo (17-18-19-21-23-24 mm).
- ▶ Inclui um adaptador.

COD. 40055

TIW10101

129,97 €\*



## SOPRADOR E ASPIRADOR

MOD. TB2066

600 W



### Características:

- ▶ Soprador manual de 600 W.
- ▶ Velocidade sem carga de 16.000 rpm.
- ▶ Controle de velocidade variável.
- ▶ Volume máximo de sopro de 3,5 m³/min.
- ▶ Inclui saco de pó para a função de sucção.

COD. 40910

TB2066

36,90 €\*





## BOMBA DE ÁGUAS LIMPAS ELÉTRICA

MOD. TWP64001

**400 W**



### Características:

- ▶ Bomba submersível de águas de limpas de 400 W.
- ▶ Caudal máximo de 117 l/min.
- ▶ Capacidade de sucção de 8 m.
- ▶ Elevação máxima 8 m.
- ▶ Diâmetro de saída de 1".
- ▶ Comprimento do cabo 9 m.

COD. 40082  
TWP64001

**67,40 €\***  

## BOMBA DE ÁGUAS SUJAS ELÉTRICA

MOD. TWP87506

**750 W**



### Características:

- ▶ Bomba submersa para água suja de 750 W.
- ▶ Taxa de fluxo máximo de 217 l/min.
- ▶ Capacidade de sucção de 8 m.
- ▶ Elevação máxima 7 m.
- ▶ Diâmetro de saída 1".
- ▶ Comprimento do cabo de 9 metros.

COD. 41262  
TWP87506

**79,90 €\***  

## BOMBA DE ÁGUAS SUJAS ELÉTRICA

MOD. TWP810001

**1000 W**



### Características:

- ▶ Bomba submersível para águas sujas de 1000 W.
- ▶ Caudal máximo de 333 l/min.
- ▶ Capacidade de sucção de 9 m.
- ▶ Altura máxima 9 m.
- ▶ Diâmetro de saída 2".

COD. 40083  
TWP810001

**115,13 €\***  



FERRAMENTAS A CABO

## ASPIRADOR DE CINZAS

MOD. TAVC12201

**1200 W - 20 l**



### Características:

- ▶ Aspirador de cinzas 20 L.
- ▶ Potência máxima 1200 W.
- ▶ Capacidade de sucção >= 18 kPa.
- ▶ Capacidade do tanque 20 L.
- ▶ Comprimento da mangueira de sucção 1 m.
- ▶ Diâmetro do tubo de 30 mm.
- ▶ Tanque de aço.
- ▶ Comprimento do cabo de 2 m.
- ▶ Rodas de transporte.

COD. 40913  
TAVC12201

**54,90 €\***  

## ASPIRADOR

MOD. TVC12202

**1000 W - 12 l**



### Características:

- ▶ Aspirador de pó seco e húmido de 12 L.
- ▶ Potência máxima 1000 W, capacidade de sucção >=15 kPa.
- ▶ Capacidade do tanque 12 L.
- ▶ Diâmetro do tubo de sucção 32 mm.
- ▶ Comprimento do tubo de sucção 1,5 m.
- ▶ Inclui cabeça de chão, tubo de plástico, filtro de espuma, bocal de canto, saco de pó têxtil e grelha de pó.

COD. 40914  
TVC12202

**49,90 €\***  

## CARREGADOR DE BATERIA

MOD. TBC1601

12/24 V



### Características:

- ▶ Carregador de baterias.
- ▶ Voltagem de carga de 12/24 V.
- ▶ Corrente nominal 9/4 A.
- ▶ Corrente de impulso 12 A.
- ▶ Proteção classe H.
- ▶ Peso 5,6 Kg.

COD. 40079  
TBC1601

79,01 €\*  

## COMPRESSOR PORTÁTIL

MOD. TTAC1601

12 V



### Características:

- ▶ Compressor portátil a 12 V.
- ▶ Pressão máxima de 160 PSI.
- ▶ Caudal máximo de 35 l/min.
- ▶ Luz LED.
- ▶ 3 m de cabo com conexão 12 V.
- ▶ Inclui boquilha para encher bolas e pneus.

COD. 40660  
TTAC1601

53,54 €\*  

## MOTOBOMBA

MOD. TP3202

550 l/min



### Características:

- ▶ Motobomba a gasolina de 7 HP.
- ▶ Capacidade máxima 550 l/min.
- ▶ Máxima altura 28 m.
- ▶ Capacidade de sucção máxima 8 m.
- ▶ Diâmetro de sucção e descarga de 2".
- ▶ Depósito de 3,6 l.

COD. 40081  
TP3202

259,61 €\*  



8000W

SEL  
OR



RATED POWER: 7500W

TP280003



Max. output: 5000W  
DIESEL GENERATOR



Rated output: 4500W

TP450001



GENERADOR

DISPONÍVEL A PARTIR  
DE JUNHO

NEW



## GERADOR A GASOLINA INVERTER 2.0 KW

MOD. TP523006

NEW

2.0 kW



### Características:

- ▶ Gerador a gasolina insonorizado com tecnologia de inversor.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 2,0 Kw.
- ▶ Potência nominal 1,8 Kw.
- ▶ Nível sonoro (7m) 50% carga  $\geq 64$  dB.
- ▶ Tomada de alimentação 250 V e 16 amperes.
- ▶ Tomada de 12 V e 8 amperes.
- ▶ Duas saídas USB.
- ▶ Peso seco 17,5 kg.
- ▶ Motor monocilíndrico OHV a 4 tempos.

COD. 41458  
TP523006

610,00 €\*  

**GERADOR A GASOLINA INVERTER 3.3 KW**

MOD. TP535006

NEW

**3.3 kW**



GENERADOR

**Características:**

- ▶ Gerador a gasolina insonorizado com tecnologia de inversor.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 3,3 Kw.
- ▶ Potência nominal 3,0 Kw.
- ▶ Nível sonoro (7m) 50% carga >=64 dB.
- ▶ Tomada de alimentação 250 V e 16 amperes.
- ▶ Tomada de 12 V e 8 amperes.
- ▶ Duas saídas USB.
- ▶ Peso seco 25 Kg.
- ▶ Motor monocilíndrico OHV a 4 tempos.

**COD. 41459**  
TP535006

**795,00 €\***  

## GERADOR PORTÁTIL A GASÓLEO ABERTO 5.0 KW - MONOFÁSICO

MOD. TP450001

**5.0 kW**

NEW

### Características:

- ▶ Gerador a gasóleo aberto monofásico.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 5,0 Kw.
- ▶ Potência nominal 4,5 Kw.
- ▶ Motor diesel de 9,0 HP.
- ▶ Velocidade nominal 3000 rpm.
- ▶ Cilindrada 418 ml.
- ▶ Sistema de arrefecimento a ar.
- ▶ Alternador de bobina de cobre.
- ▶ Depósito de combustível de 16L.
- ▶ Peso seco de 102 Kg.
- ▶ Inclui um conjunto de pega auxiliar e rodas.



COD. 41460  
TP450001

**1.550,00 €\***  

## GERADOR PORTÁTIL A GASÓLEO ABERTO 5.0 KW - TRIFÁSICO

MOD. TP450003

**5.0 kW**

NEW

### Características:

- ▶ Gerador a gasóleo aberto trifásico.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V / 380-415 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 5,0 Kw 380-415 V.
- ▶ Potência nominal 4,5 Kw 380-415 V.
- ▶ Potência máxima 1,6 Kw 220-240 V.
- ▶ Potência nominal 1,5 Kw 220-240 V.
- ▶ Motor diesel 9,0 CV.
- ▶ Velocidade nominal 3000 rpm.
- ▶ Cilindrada 418 ml.
- ▶ Sistema de arrefecimento a ar.
- ▶ Alternador de bobina de cobre.
- ▶ Depósito de combustível de 16L.
- ▶ Peso seco de 102 Kg.
- ▶ Inclui um conjunto de pega auxiliar e rodas.



COD. 41461  
TP450003

**1.590,00 €\***  



**GERADOR A GASÓLEO INSONORIZADO 5.0 KW - MONOFÁSICO**

MOD. TP250001

NEW

**5.0 kW**

**Características:**

- ▶ Gerador a gasóleo monofásico insonorizado.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 5,0 Kw.
- ▶ Potência nominal 4,5 Kw.
- ▶ Motor diesel de 9,0 CV.
- ▶ Velocidade nominal 3000 rpm.
- ▶ Cilindrada 418 ml.
- ▶ Sistema de arrefecimento a ar.
- ▶ Sistema de arranque elétrico.
- ▶ Depósito de combustível de 15 L.
- ▶ 148 kg de peso seco.
- ▶ Bateria de 30 Ah sem manutenção.



**COD. 41462**  
TP250001

**1.650,00 €\***  

**GERADOR A GASÓLEO INSONORIZADO 5.0 KW - TRIFÁSICO**

MOD. TP250003

NEW

**5.0 kW**

**Características:**

- ▶ Gerador a gasóleo trifásico insonorizado.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V / 380-400 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 5,0 Kw 380-400 V.
- ▶ Potência nominal 4,5 Kw 380-400 V.
- ▶ Potência máxima 1,6 Kw 220-240 V.
- ▶ Potência nominal 1,5 Kw 220-240 V.
- ▶ Motor diesel 9,0 HP.
- ▶ Velocidade nominal 3000 rpm.
- ▶ Cilindrada 418 ml.
- ▶ Sistema de arrefecimento a ar.
- ▶ Alternador de bobina de cobre.
- ▶ Depósito de combustível de 17 L.
- ▶ Peso seco 172 Kg.
- ▶ Bateria de 30 Ah sem manutenção.



**COD. 41463**  
TP250003

**1.750,00 €\***  

**GERADOR A GASÓLEO INSONORIZADO 5.0 KW - TRIFÁSICO ATS**

MOD. TP250003-1

NEW

**5.0 kW**

**Características:**

- ▶ Gerador a gasóleo trifásico insonorizado com sistema ATS.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V / 380-400 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 5,0 Kw 380-400 V.
- ▶ Potência nominal 4,5 Kw 380-400 V.
- ▶ Potência máxima 1,6 Kw 220-240 V.
- ▶ Potência nominal 1,5 Kw 220-240 V.
- ▶ Motor diesel 9,0 CV.
- ▶ Velocidade nominal 3000 rpm.
- ▶ Cilindrada 418 ml.
- ▶ Sistema de arrefecimento a ar.
- ▶ Alternador de bobina de cobre.
- ▶ Depósito de combustível de 17 L.
- ▶ Peso seco 172 Kg.
- ▶ Bateria de 30 Ah sem manutenção.



**COD. 41464**  
TP250003-1

**2.050,00 €\***  



GENERADOR

## GERADOR A GASÓLEO INSONORIZADO 8.0 KW - MONOFÁSICO

MOD. TP280001

**8.0 kW**

NEW

### Características:

- ▶ Gerador a gasóleo monofásico insonorizado.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 8,0 Kw.
- ▶ Potência nominal 7,5 Kw.
- ▶ Motor diesel de 13,0 CV.
- ▶ Velocidade nominal 3000 rpm.
- ▶ Cilindrada 668 ml.
- ▶ Sistema de arrefecimento a ar.
- ▶ Sistema de arranque elétrico.
- ▶ Depósito de combustível de 25 L.
- ▶ 236 kg de peso seco.
- ▶ Bateria de 36 Ah sem manutenção.



COD. 41465  
TP280001

**3.790,00 €\***  

## GERADOR A GASÓLEO INSONORIZADO 8.0 KW - TRIFÁSICO

MOD. TP280003

**8.0 kW**

NEW

### Características:

- ▶ Gerador a gasóleo trifásico insonorizado.
- ▶ Tensão nominal 220-240 V / 380-415 V.
- ▶ Frequência 50 Hz.
- ▶ Potência máxima 8,0 Kw 380-415 V.
- ▶ Potência nominal 7,5 Kw 380-415 V.
- ▶ Potência máxima 2,6 Kw 220-240 V.
- ▶ Potência nominal 2,5 Kw 220-240 V.
- ▶ Motor diesel 13,0 CV.
- ▶ Velocidade nominal 3000 rpm.
- ▶ Cilindrada 668 ml.
- ▶ Sistema de arrefecimento a ar.
- ▶ Alternador de bobina de cobre.
- ▶ Depósito de combustível de 25 L.
- ▶ Peso seco 236 Kg.
- ▶ Bateria de 36 Ah sem manutenção.



COD. 41466  
TP280003

**3.990,00 €\***  



**TOTAL**



**FERRAMENTAS  
DE JARDINAGEM**



## CORTA-RELVAS BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TLMLI20182

40 V

### Características:

- ▶ Corta-relva com bateria de 40 V (20 V + 20 V).
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Velocidade de marcha lenta de 2800 rpm.
- ▶ Diâmetro de corte de 46 cm.
- ▶ 8 posições de altura de corte.
- ▶ Posições de corte de 30 a 80 mm.
- ▶ Capacidade do saco coletor de 60 L.
- ▶ Inclui saco coletor, mulching e acessório de corte lateral.
- ▶ Inclui duas baterias de 5 Ah e carregador rápido duplo.

COD. 41107  
TLMLI20182

549,00 €\*  



FERRAMENTAS DE JARDINAGEM

## CORTA-RELVAS BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TLMLI20185

40 V

### Características:

- ▶ Corta-relva com bateria de 40V (20 V + 20 V).
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Velocidade de marcha lenta de 2800 rpm.
- ▶ Diâmetro de corte de 46 cm.
- ▶ Saco de coleção de 60 L.
- ▶ A altura de corte varia de 30 a 80 mm.
- ▶ Com ajuste de altura de corte de 8 posições.
- ▶ Inclui acessórios para cobertura morta e corte lateral.
- ▶ Não inclui baterias nem carregador.

COD. 41320  
TLMLI20185

349,90 €\*  



## ROÇADORAS A BATERIA

MOD. TGTLI20018

20 V



### Características:

- ▶ Roçadora a bateria 20 V.
- ▶ Velocidade de corte de 8200 rpm.
- ▶ Diâmetro de corte de 300 mm.
- ▶ Eixo telescópico de 50 a 80 cm.
- ▶ Cabo ajustável até 180°.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40615  
TGTLI20018

53,54 €\*  

## ROÇADORAS A BATERIA

MOD. TGTLI20328

20 V



### Características:

- ▶ Roçadora a bateria 20 V.
- ▶ Velocidade de corte de 8200 rpm.
- ▶ Diâmetro de corte de 300 mm.
- ▶ Eixo telescópico de 50 a 80 cm.
- ▶ Cabo ajustável até 180°.
- ▶ Cabeça com 5 posições 90°.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40616  
TGTLI20328

63,86 €\*  

## ROÇADORAS A BATERIA

MOD. TGTLI203285

20 V



### Características:

- ▶ Roçadora a bateria 20 V.
- ▶ Velocidade de corte de 8200 rpm.
- ▶ Diâmetro de corte de 300 mm.
- ▶ Eixo telescópico de 50 a 80 cm.
- ▶ Cabo ajustável até 180°.
- ▶ Cabeça com 5 posições 90°.
- ▶ Inclui bateria 2 Ah e carregador.

COD. 40617  
TGTLI203285

119,00 €\*  

## ROÇADORA MOTORIZADA 2T

MOD. TP5434431E

Motor 2T - 42,7 cc

42,7cc 1,25kW



### Características:

- ▶ Roçadora com motor 2T de 42,7 cc.
- ▶ Potência de 1,25 Kw.
- ▶ Velocidade máxima 9000 rpm.
- ▶ Máxima capacidade de corte de 420 mm.
- ▶ Eixo desmontável.
- ▶ Inclui disco de corte e cabeça semiautomática.

COD. 40085  
TP5434431E

197,37 €\*  

## ROÇADORA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TSTLI20028

40 V



### Características:

- ▶ Aparador a bateria de 40 V (20 V + 20 V).
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Cabo fechado para melhor controle do corte.
- ▶ Velocidade de rotação sem carga de 0-5000 para disco.
- ▶ Velocidade de rotação sem carga 0-6500 para fio.
- ▶ Diâmetro do disco 255 mm.
- ▶ Inclui disco de 3 pontos.
- ▶ Inclui cabeça de fio de nylon de 2 mm por 5 m de comprimento.
- ▶ Não inclui baterias nem carregador.

COD. 40892  
TSTLI20028

179,95 €\*  

## ROÇADORA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TSTLI202521

40 V



### Características:

- ▶ Roçadora a bateria de 40V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Velocidade de rotação sem carga 6500 rpm.
- ▶ Diâmetro de corte 255 mm.
- ▶ Inclui cabeça de fio e disco 3 pontas.
- ▶ Duas baterias necessárias para seu funcionamento.
- ▶ Inclui 2 baterias de 4 Ah e carregador rápido.

COD. 40659  
TSTLI202521

324,65 €\*  







## CORTA-SEBES A BATERIA

MOD. TSTLI2001

20 V



### Características:

- ▶ Mini corta-sebes a bateria de 20 V.
- ▶ Comprimento de lâmina de 200 mm.
- ▶ Largura entre dentes de 8 mm.
- ▶ Inclui acessório de lâmina de ervas para cortar recantos.
- ▶ Largura de tesoura de 100 mm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40658  
TSTLI2001

47,25 €\*  

## CORTA-SEBES A BATERIA

MOD. THTLI20018

20 V



### Características:

- ▶ Corta-sebes a bateria 20 V.
- ▶ Comprimento de lâminas 450 mm.
- ▶ Máxima capacidade de corte 19 mm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40640  
THTLI20018

72,89 €\*  



FERRAMENTAS DE  
JARDINAGEM

## KIT CORTA-SEBES A BATERIA

MOD. THTLI20461

20 V



### Características:

- ▶ Corta-sebes a bateria de 20 V.
- ▶ Comprimento de corte de 460 mm.
- ▶ Largura máxima de corte de 18 mm.
- ▶ Velocidade oscilação de lâminas de 2800 rpm.
- ▶ Inclui bateria de 2 Ah e carregador.

COD. 40589  
THTLI20461

121,58 €\*  

## CORTA-SEBES BRUSHLESS A BATERIA

MOD. THTLI400282

40 V



### Características:

- ▶ Corta-sebes profissional a bateria de 40 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Guiador rotativo.
- ▶ Velocidade de marcha lenta 3600 rpm.
- ▶ Comprimento da lâmina 650 mm.
- ▶ Capacidade máxima de corte 27 mm.
- ▶ Inclui duas baterias de 2 Ah e carregador rápido duplo.

COD. 41106  
THTLI400282

269,00 €\*  

NEW





**CORTA-SEBES A BATERIA**

MOD. TPHT201601

**20 V**



**Características:**

- ▶ Aparador de hedge de pólo longo de 20V.
- ▶ Comprimento da lâmina 460 mm.
- ▶ Velocidade máxima de oscilação de 2800 rpm.
- ▶ Capacidade máxima de corte de 18 mm.
- ▶ Barra extensível 40 cm.
- ▶ Comprimento máximo do podador 2,4 metros.
- ▶ Não inclui bateria ou carregador.

**COD. 41252**  
TPHT201601

**119,90 €\***  

**CORTA-SEBES A BATERIA**

MOD. TPHT2016012

**NEW**

**20 V**



**Características:**

- ▶ Corta-sebes elevado a bateria de 20 V.
- ▶ Velocidade máxima sem carga 2800 rpm.
- ▶ Comprimento da lâmina 460 mm.
- ▶ Diâmetro máximo de corte 18 mm.
- ▶ Cabeça rotativa até 90°.
- ▶ Barra extensível de 40 cm.
- ▶ Comprimento total de 160 cm.
- ▶ Inclui 1 bateria de 2 Ah e carregador.

**COD. 41104**  
TPHT2016012

**165,00 €\***  

**SET CORTA-SEBES / SERRA DE POSTE A BATERIA**

MOD. TPTS201681

**20 V**

**Características:**

- ▶ Conjunto de corta-sebes e podador de altura a bateria de 20 V.
- ▶ **Cortadores de sebes a bateria:**
  - ▶ Velocidade máxima em vazio 2800 rpm.
  - ▶ Comprimento da lâmina 460 mm.
  - ▶ Diâmetro máximo de corte 18 mm.
  - ▶ Cabeça rotativa até 90°.
  - ▶ Barra extensível de 40 cm.
  - ▶ Comprimento total 160 cm.
- ▶ **Podador em altura:**
  - ▶ Comprimento da barra 20 cm.
  - ▶ Velocidade da corrente de 4,8 m/s.
  - ▶ Capacidade do depósito de óleo 70 ml.
  - ▶ Inclui 1 bateria de 2 Ah e carregador.

**COD. 41105**  
TPTS201681

**189,00 €\***  



**NEW**

FERRAMENTAS DE JARDINAGEM



## SOPRADOR A BATERIA

MOD. TABLI2004

20 V

**P20S**



### Características:

- ▶ Soprador a bateria de 20 V.
- ▶ Velocidade máxima 58 m/s.
- ▶ Volume máximo 2,5 m³/min.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

**COD. 41103**

TABLI2004

**49,00 €\***



## SOPRADOR BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TABLI20428

20 V

**P20S**  
BRUSHLESS  
MOTOR



### Características:

- ▶ Soprador brushless a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Velocidade máxima de 42 m/s.
- ▶ Volume máximo de 8,5 m³/min.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

**COD. 40606**

TABLI20428

**84,50 €\***



## TESOURA DE PODA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TSSLI20258

20 V

**P20S**  
BRUSHLESS  
MOTOR



### Características:

- ▶ Tesouras de poda movidas a bateria de 20 V.
- ▶ Motor sem escova.
- ▶ Capacidade máxima de corte de 25 mm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

**COD. 41248**

TSSLI20258

**99,90 €\***



## TESOURA DE PODA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TSSLI20308

20 V

**P20S**  
BRUSHLESS  
MOTOR



### Características:

- ▶ Tesoura de poda a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Ajuste da capacidade de corte de 30 ou 20 mm.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

**COD. 40657**

TSSLI20308

**128,36 €\***



FERRAMENTAS DE  
JARDINAGEM



## MINI SERRA DE PODA A BATERIA

MOD. TGSLI2058

NEW

20 V



### Características:

- ▶ Mini motosserra de poda a bateria de 20 V.
- ▶ Comprimento da barra de 13 cm (5").
- ▶ Velocidade da corrente de 5 m/s.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 41221  
TGSLI2058

89,00 €\*  



## MINI MOTOSERRA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TGSLI2068

20 V



### Características:

- ▶ Mini motosserra a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Comprimento de espada de 6".
- ▶ Velocidade da corrente 11 m/s.
- ▶ Tanque de óleo para lubrificação de corrente.
- ▶ Inclui espada e corrente.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40614  
TGSLI2068

149,48 €\*  

## MOTOSERRA BRUSHLESS A BATERIA

MOD. TGSLI20128

20 V



### Características:

- ▶ Motosserra a bateria de 20 V.
- ▶ Motor Brushless.
- ▶ Velocidade máxima de corrente 4500 rpm.
- ▶ Comprimento de espada de 12".
- ▶ Travão na corrente.
- ▶ Protetor e corrente incluídos.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40613  
TGSLI20128

206,62 €\*  



FERRAMENTAS DE  
JARDINAGEM



## PISTOLA DE LIMPEZA A BATERIA

MOD. TPWLI2008

20 V



### Características:

- ▶ Pistola lavadora a bateria de 20 V.
- ▶ Pressão máxima 24,8 bar.
- ▶ Caudal máximo 2,2 l/min.
- ▶ Sistema de paragem automática.
- ▶ Inclui set de 6 acessórios de limpeza.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

COD. 40655  
TPWLI2008

82,24 €\*  

## KIT PISTOLA DE LIMPEZA A BATERIA

MOD. TPWLI20084

20 V



### Características:

- ▶ Pistola lavadora a bateria de 20 V.
- ▶ Pressão máxima 24,8 bar.
- ▶ Caudal máximo 2,2 l/min.
- ▶ Sistema de paragem automática.
- ▶ Inclui set de 6 acessórios de limpeza.
- ▶ Inclui bateria de 4 Ah e carregador.

COD. 40656  
TPWLI20084

167,38 €\*  



## LAVADORA A BATERIA

MOD. TPWLI4006

40 V

### Características:

- ▶ Máquina de lavar à pressão com bateria de 40 V (2x20V).
- ▶ Motor Brushless sem escovas.
- ▶ Pressão máxima 80 Bar.
- ▶ Volume 4 l/min.
- ▶ Três velocidades.
- ▶ Sistema de paragem automática.
- ▶ Pega telescópica e metálica.
- ▶ Gaveta de arrumação.
- ▶ Painel de controlo táctil.
- ▶ Inclui mangueira de pulverização.
- ▶ Inclui bocal de limpeza.
- ▶ Inclui pistola de limpeza.
- ▶ Mangueira de alta pressão de 5 m.
- ▶ Não inclui baterias nem carregador.

COD. 41102  
TPWLI4006

209,00 €\*  

**P20S**  
BRUSHLESS  
MOTOR

NEW



## BOMBA DE ÁGUAS A BATERIA

MOD. TGWPLI201801

**20 V**



### Características:

- ▶ Bomba de transferência a bateria de 20 V.
- ▶ Potência nominal 180 W (0,2HP).
- ▶ Altura máxima 22 m.
- ▶ Fluxo máximo 47 l/min.
- ▶ Interruptor de controle de modo duplo.
- ▶ Luz indicadora LED.
- ▶ Autonomia da bateria em modo normal de 20 min.
- ▶ Autonomia da bateria em modo de poupança 30 min.
- ▶ Não inclui bateria nem carregador.

**COD. 40896**  
TGWPLI201801

**92,50 €\***  



## MÁQUINA DE LAVAR À PRESSÃO

MOD. TGT11316

**1400 W**



### Características:

- ▶ Máquina de lavar à pressão de 1400 W.
- ▶ Pressão máxima 130 Bar.
- ▶ Volume de 5,5 l/min.
- ▶ Motor de escova de carbono.
- ▶ Mangueira de alta pressão de 5 m.
- ▶ Funciona corrente elétrica.

**COD. 40087**  
TGT11316

**113,52 €\***  

## MÁQUINA DE LAVAR À PRESSÃO

MOD. TGT11356

**1800 W**



### Características:

- ▶ Máquina de lavar à pressão de 1800 W.
- ▶ Pressão máxima 150 Bar.
- ▶ Volume de 6 l/min.
- ▶ Inclui garrafa de detergente.
- ▶ Mangueira de alta pressão de 5 m.
- ▶ Funciona no cabo.

**COD. 40088**  
TGT11356

**172,86 €\***  







## PULVERIZADOR MOD. THSPP20

NEW



### Características:

- ▶ Pulverizador de líquidos.
- ▶ Válvula de segurança de libertação de pressão.
- ▶ Alavanca da bomba em alumínio.
- ▶ Pressão: 2,5 bar.
- ▶ Função push and release.
- ▶ Bico regulável com jacto recto e nebulização.

1,5 l	COD. 41195	8,06 €*	 
2 l	COD. 41196	8,58 €*	 





## PULVERIZADOR MOD. THSPP30

NEW



### Características:

- ▶ Pulverizador de líquidos.
- ▶ Válvula de segurança de libertação de pressão.
- ▶ Alavanca da bomba em alumínio.
- ▶ Pressão: 2,5 bar.
- ▶ Comprimento da mangueira: 1,2 m.
- ▶ Lança e bico em aço inoxidável.
- ▶ Pulverizador regulável de névoa a jacto.

5 l	COD. 41197	20,70 €*	 
8 l	COD. 41198	25,89 €*	 



FERRAMENTAS DE  
JARDINAGEM

## PULVERIZADOR MANUAL DE DORSO MOD. THSPP41602

16 l

NEW

### Características:

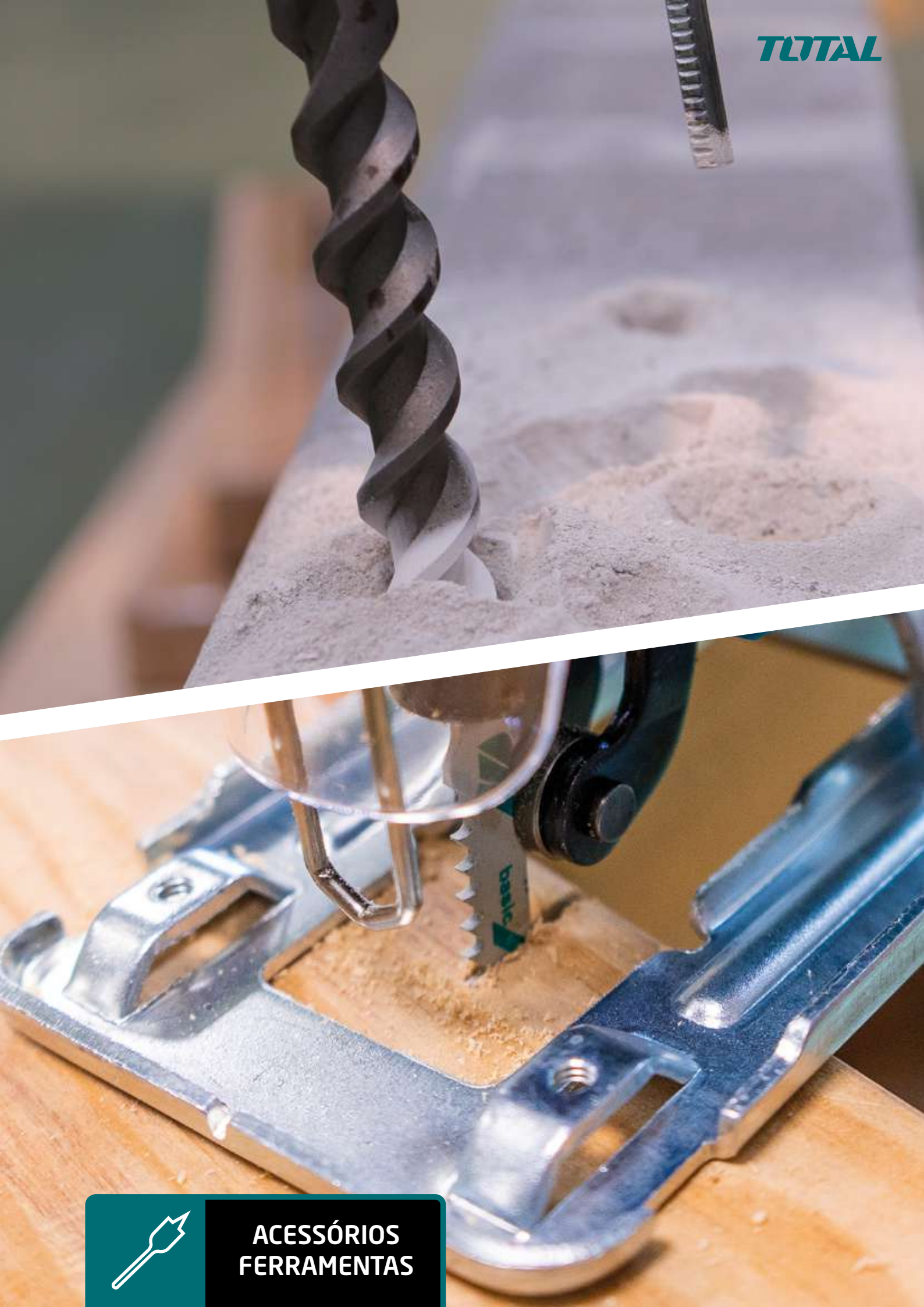
- ▶ Mochila de pulverização de 16 L.
- ▶ Gatilho em Y com lança em fibra de vidro.
- ▶ Pressão: 4,5 bar.
- ▶ Bico regulável de jacto a névoa.
- ▶ Tanque especificamente concebido para pulverizar áreas maiores.
- ▶ Alças acolchoadas e cómodas.

COD. 41199  
THSPP41602

41,49 €\*  







ACESSÓRIOS  
FERRAMENTAS



## BROCA DE PAREDE SDS PLUS

MOD. TAC31

### Características:

- Broca de parede SDS plus, recomendada para betão e pedra.
- Perfil parabólico do canal para uma melhor evacuação.
- Resistente ao impacto.
- Uma melhor centralização da ponta evita que escorregue em superfícies lisas.

Ø6 x 160 mm	COD. 40104	1,84 €*	1	60
Ø6 x 310 mm	COD. 40120	2,85 €*	1	30
Ø8 x 110 mm	COD. 40103	1,74 €*	1	25
Ø8 x 160 mm	COD. 40105	1,93 €*	1	25
Ø8 x 210 mm	COD. 40109	2,38 €*	1	25
Ø8 x 260 mm	COD. 40116	2,96 €*	1	50
Ø8 x 310 mm	COD. 40121	3,49 €*	1	30
Ø10 x 160 mm	COD. 40106	2,11 €*	1	25
Ø10 x 210 mm	COD. 40110	2,55 €*	1	25
Ø10 x 260 mm	COD. 40117	3,05 €*	1	50
Ø10 x 310 mm	COD. 40122	3,49 €*	1	30
Ø10 x 450 mm	COD. 40127	5,66 €*	1	25
Ø12 x 160 mm	COD. 40107	2,43 €*	1	25
Ø12 x 210 mm	COD. 40111	2,85 €*	1	50
Ø12 x 260 mm	COD. 40118	3,34 €*	1	50
Ø12 x 310 mm	COD. 40123	3,68 €*	1	25
Ø12 x 450 mm	COD. 40128	5,66 €*	1	25
Ø14 x 160 mm	COD. 40108	2,88 €*	1	50
Ø14 x 210 mm	COD. 40112	3,33 €*	1	40
Ø14 x 260 mm	COD. 40119	3,86 €*	1	25
Ø14 x 310 mm	COD. 40124	4,38 €*	1	25
Ø14 x 450 mm	COD. 40129	6,55 €*	1	15
Ø16 x 210 mm	COD. 40113	3,97 €*	1	25
Ø16 x 310 mm	COD. 40125	4,85 €*	1	25
Ø16 x 450 mm	COD. 40130	7,45 €*	1	10
Ø18 x 210 mm	COD. 40114	5,66 €*	1	25
Ø18 x 310 mm	COD. 40126	6,87 €*	1	5
Ø18 x 450 mm	COD. 40131	9,26 €*	1	25
Ø20 x 210 mm	COD. 40115	7,04 €*	1	25







## BROCA DE PAREDE SDS PLUS

MOD. TAC31-4

### Características:

- ▶ Broca de parede SDS PLUS, recomendada para betão e pedra.
- ▶ Ponta com quatro arestas de corte.
- ▶ A ponta centradora evita o deslizamento em superfícies lisas.
- ▶ Perfil de canal parabólico para uma melhor evacuação.
- ▶ Elevada resistência ao impacto.

Ø6 x 110 mm	COD. 41119	2,16 €*	1	10
Ø6 x 160 mm	COD. 41121	2,42 €*	1	10
Ø6 x 210 mm	COD. 41125	2,97 €*	1	10
Ø6 x 260 mm	COD. 41144	3,18 €*	1	10
Ø6 x 310 mm	COD. 41137	3,90 €*	1	10
Ø8 x 110 mm	COD. 41120	2,42 €*	1	10
Ø8 x 160 mm	COD. 41122	2,66 €*	1	10
Ø8 x 210 mm	COD. 41126	3,33 €*	1	10
Ø8 x 260 mm	COD. 41133	3,49 €*	1	10
Ø8 x 310 mm	COD. 41138	4,25 €*	1	10
Ø10 x 160 mm	COD. 41123	3,18 €*	1	10
Ø10 x 210 mm	COD. 41127	3,90 €*	1	10
Ø10 x 260 mm	COD. 41134	3,95 €*	1	10
Ø10 x 310 mm	COD. 41139	4,36 €*	1	10
Ø12 x 160 mm	COD. 41124	3,90 €*	1	10
Ø12 x 210 mm	COD. 41128	4,05 €*	1	10
Ø12 x 260 mm	COD. 41135	4,78 €*	1	10
Ø12 x 310 mm	COD. 41140	4,92 €*	1	10
Ø14 x 210 mm	COD. 41129	5,44 €*	1	10
Ø14 x 260 mm	COD. 41136	5,95 €*	1	10
Ø14 x 310 mm	COD. 41141	6,53 €*	1	10
Ø16 x 160 mm	COD. 41145	6,11 €*	1	10
Ø16 x 210 mm	COD. 41130	6,61 €*	1	10
Ø16 x 260 mm	COD. 41149	7,29 €*	1	10
Ø16 x 310 mm	COD. 41142	7,95 €*	1	10
Ø18 x 210 mm	COD. 41131	8,47 €*	1	5
Ø18 x 260 mm	COD. 41150	9,69 €*	1	5
Ø18 x 310 mm	COD. 41143	10,35 €*	1	5
Ø20 x 210 mm	COD. 41132	11,20 €*	1	5
Ø20 x 310 mm	COD. 41146	13,28 €*	1	5
Ø22 x 310 mm	COD. 41147	14,98 €*	1	5
Ø25 x 260 mm	COD. 41151	17,53 €*	1	5
Ø25 x 310 mm	COD. 41148	18,62 €*	1	5



ACCESÓRIOS FERRAMENTAS



## PONTEIRO SDS PLUS

MOD. TAC1511141

250 mm



### Características:

- ▶ Ponteiro SDS PLUS 14 mm.
- ▶ 250 mm de comprimento.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

COD. 40163  
TAC1511141

3,09 €\*  

## CINZÉI SDS PLUS

MOD. TAC15121411

250 x 20 mm



### Características:

- ▶ Cinzel SDS PLUS 14 mm.
- ▶ 250 mm de comprimento.
- ▶ Largura da ponta 20 mm.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

COD. 40164  
TAC15121411

3,09 €\*  

## CINZÉI SDS PLUS

MOD. TAC15121412

250 x 40 mm



### Características:

- ▶ Cinzel SDS PLUS 14 mm.
- ▶ 250 mm de comprimento.
- ▶ Largura da ponta 40 mm.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

COD. 40920  
TAC15121412

4,50 €\*  

## CINZÉI SDS MAX

MOD. TAC15221821

400 x 25 mm



### Características:

- ▶ Cinzel SDS MAX 18 mm.
- ▶ 400 mm de comprimento.
- ▶ Largura da ponta 25 mm.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

COD. 40166  
TAC15221821

8,20 €\*  

## CINZÉI SDS MAX

MOD. TAC15221822

400 x 50 mm



### Características:

- ▶ Cinzel SDS MAX 18 mm.
- ▶ 400 mm de comprimento.
- ▶ Largura da ponta 50 mm.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

COD. 40167  
TAC15221822

9,67 €\*  

## PONTEIRO SDS MAX

MOD. TAC1521182



### Características:

- ▶ Ponteiro SDS MAX 18 mm.
- ▶ 400 mm de comprimento.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

400 mm

COD. 40165

8,20 €\*



600 mm

 COD. 41269

12,90 €\*



## CINZÉI HEX

MOD. TAC1532282

**530 x 35 mm**



HEX

### Características:

- ▶ Cinzel HEX 28 mm.
- ▶ 530 mm de comprimento.
- ▶ Largura da ponta 35 mm.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

**COD. 40169**  
TAC1532282

**39,36 €\***  

## PONTEIRO HEX

MOD. TAC1531282

**530 mm**



HEX

### Características:

- ▶ Ponteiro HEX 28 mm.
- ▶ 530 mm de comprimento.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

**COD. 40168**  
TAC1531282

**39,36 €\***  

## CINZÉI HEX

MOD. TAC1532301

**Ø30 x 410 mm**



HEX

NEW

### Características:

- ▶ Cinzel HEX 30 mm.
- ▶ 410 mm de comprimento.
- ▶ Largura da ponta 35 mm.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

**COD. 41209**  
TAC1532301

**40,00 €\***  

## PONTEIRO HEX

MOD. TAC1531301

**Ø30 x 410 mm**



HEX

NEW

### Características:

- ▶ Ponteiro HEX 30 mm.
- ▶ 410 mm de comprimento.
- ▶ Para cinzelar, trabalhos de demolição em betão e tijolo.

**COD. 41208**  
TAC1531301













**40,00 €\***  

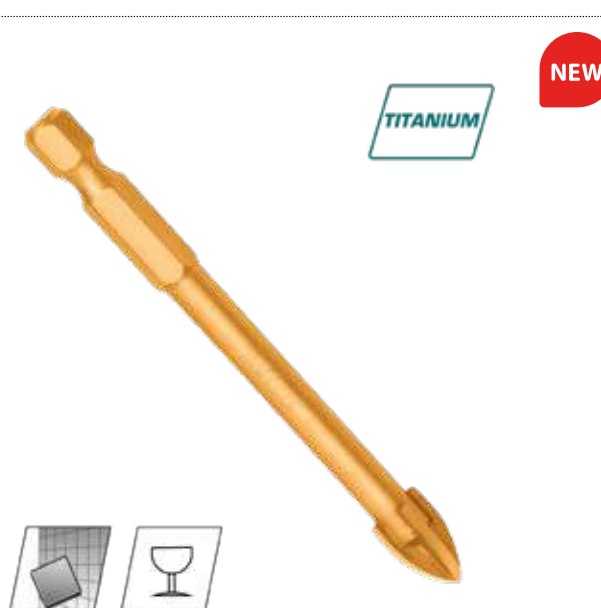
## BROCA PEDRA PORCELÂNICO

MOD. TACG2

### Características:

- ▶ Broca para azulejos e vidro.
- ▶ Ponta de titânio.
- ▶ Haste hexagonal 1/4".
- ▶ Especial para perfurar porcelana, granito e mármore.

<b>4 x 74 mm</b>	<b>COD. 41263</b>	<b>4,50 €*</b>	 
<b>5 x 74 mm</b>	<b>COD. 41264</b>	<b>4,70 €*</b>	 
<b>6 x 74 mm</b>	<b>COD. 41265</b>	<b>4,90 €*</b>	 
<b>8 x 85 mm</b>	<b>COD. 41266</b>	<b>5,20 €*</b>	 
<b>10 x 85 mm</b>	<b>COD. 41267</b>	<b>7,00 €*</b>	 
<b>12 x 87 mm</b>	<b>COD. 41268</b>	<b>9,00 €*</b>	 



TITANIUM

NEW





## JOGO DE 5 BROCAS PARA PORCELANA

MOD. TACSD7156



### Características:

- ▶ Conjunto 5 brocas multifunção.
- ▶ Medidas 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ Recomendado para azulejo, porcelana, telha, ardósia, grés, cerâmica.
- ▶ Sem percussão e aconselhável arrefecer com água.

COD. 40146  
TACSD7156

13,70 €\*  

## JOGO DE 5 BROCAS PARA VIDRO

MOD. TACSD7256



### Características:

- ▶ Conjunto de 5 brocas para vidro.
- ▶ Medidas 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ Sem percussão.

COD. 40147  
TACSD7256

17,19 €\*  

## JOGO DE 5 BROCAS DE EXTRAÇÃO

MOD. TACSE0056



### Características:

- ▶ Conjunto de 5 brocas extratoras de Cr-V.
- ▶ Medidas 3~6 mm - 6~8 mm - 8~11 mm - 11~14 mm - 14~18 mm.
- ▶ Extrator de parafusos para berbequim.
- ▶ Cabo cilíndrico.

COD. 40148  
TACSE0056

8,09 €\*  

## JOGO DE 5 BROCAS PARA PEDRA SDS PLUS

MOD. TAC190501



### Características:

- ▶ Conjunto de 5 brocas de parede.
- ▶ Medidas 6 x 110 - 8 x 110 - 8 x 160 - 10 x 160 - 12 x 160 mm.
- ▶ Perfil parabólico do canal para uma melhor evacuação.
- ▶ Resistente ao impacto.
- ▶ Uma melhor centralização da ponta evita que escorregue em superfícies lisas.

COD. 40145  
TAC190501

10,91 €\*  

## JOGO DE 5 BROCAS PARA PEDRA

MOD. TACSD5051



### Características:

- ▶ Conjunto de 5 brocas de parede.
- ▶ Medidas 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ Cabo cilíndrico.
- ▶ Perfil parabólico do canal para uma melhor evacuação.
- ▶ Uma melhor centralização da ponta evita que escorregue em superfícies lisas.

COD. 40144  
TACSD5051

8,05 €\*  

## JOGO DE 6 BROCAS PARA METAL

MOD. TACSD0065



### Características:

- ▶ Conjunto de 6 brocas HSS.
- ▶ Medidas 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm.
- ▶ Dupla oxidação para uma melhor evacuação da limalha.
- ▶ Maior tenacidade da broca - menos ruturas.
- ▶ Para materiais com resistência até 80 kg.
- ▶ Para berbequins manuais e de coluna.

COD. 40141  
TACSD0065

4,56 €\*  

## JOGO DE 19 BROCAS PARA METAL

MOD. TACSD0195



### Características:

- ▶ Conjunto de 19 brocas de metal HSS.
- ▶ Medidas 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 7,5 - 8 - 8,5 - 9 - 9,5 - 10 mm.
- ▶ Dupla oxidação para uma melhor evacuação das limalhas.
- ▶ Maior tenacidade da broca - menos ruturas.
- ▶ Para materiais com resistência até 80 kg.
- ▶ Para berbequins manuais e de coluna.

COD. 40142  
TACSD0195

15,13 €\*  

## JOGO DE 11 BROCAS PARA PEDRA SDS PLUS

MOD. TACSDL31101



### Características:

- ▶ Conjunto de 11 brocas de parede.
- ▶ 6 brocas de parede cabo cilíndrico 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ 5 brocas de parede SDS plus 5 x 160 - 6 x 160 - 8 x 160 - 10 x 160 - 12 x 160 mm.
- ▶ Perfil parabólico do canal para uma melhor evacuação.
- ▶ Resistente ao impacto.
- ▶ Mejor centralização da ponta que evita que escorreguem em superfícies lisas.

COD. 40153  
TACSDL31101

20,54 €\*  

## JOGO DE 16 BROCAS SORTIDAS

MOD. TACSDL11601



### Características:

- ▶ Conjunto de 16 brocas variadas.
- ▶ 6 brocas de metal HSS com medidas 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm.
- ▶ 5 brocas de parede medidas 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ 5 brocas para madeira medidas 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.

COD. 40151  
TACSDL11601

13,58 €\*  

## JOGO DE 12 BROCAS PARA MADEIRA

MOD. TACSDL1201



### Características:

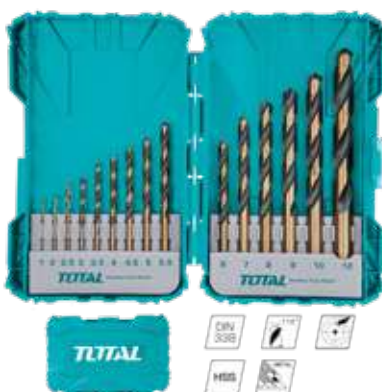
- ▶ Conjunto de 12 brocas de pá para madeira.
- ▶ Medidas: 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 25 - 28 - 30 - 32 mm.
- ▶ Cabo hexagonal 1/4".

COD. 40155  
TACSDL1201

31,15 €\*  

## JOGO DE 15 BROCAS PARA METAL

MOD. TACSDL51501



### Características:

- ▶ Conjunto de 15 de metal brocas HSS.
- ▶ Diâmetros 1 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12.
- ▶ Dupla oxidação para uma melhor evacuação da limalha.
- ▶ Maior tenacidade da broca - menos ruturas.
- ▶ Para materiais com resistência até 80 kg.
- ▶ Para berbequins manuais e de coluna.

COD. 40152  
TACSDL51501

18,74 €\*  

## JOGO DE 9 BROCAS PARA PEDRA SDS PLUS

MOD. TACSDL30901



### Características:

- ▶ Conjunto de 9 brocas de parede SDS plus.
- ▶ Medidas 5 x 110 - 6 x 110 - 8 x 110 - 6 x 160 - 8 x 160 - 10 x 160 - 12 x 160 - 14 x 160 - 16 x 160 mm.
- ▶ Perfil parabólico do canal para uma melhor evacuação.
- ▶ Resistente ao impacto.
- ▶ Uma melhor centralização da ponta que evita que escorreguem em superfícies lisas.

COD. 40154  
TACSDL30901

27,77 €\*  

## JOGO DE 25 BROCAS PARA METAL

MOD. TACSD0251



### Características:

- ▶ Conjunto de 25 brocas de alta qualidade HSS.
- ▶ Medidas de 1 a 13 mm com saltos de 0,5 mm.
- ▶ Maior tenacidade da broca - menos quebra.
- ▶ Para materiais com resistência até 80 kg.
- ▶ Para exercícios manuais e de coluna.

COD. 40143  
TACSD0251

117,39 €\*  

## CAIXA DE 3 BROCAS CÔNICAS

MOD. TACSD2031



### Características:

- ▶ Conjunto de 3 brocas.
- ▶ Veio com 6 mm de largura de 4 - 12 mm e passo de 1 mm.
- ▶ Eixo de 8 mm de largura 4 - 20 mm e passo de 2 mm.
- ▶ Veio de 10 mm de largura 4 - 32 mm e passo de 2 mm.
- ▶ Adequado para espessuras de aço inferiores a 3 mm.

COD. 41153  
TACSD2031

40,30 €\*  

## JOGO DE 4 BROCAS DE TITÂNIO

MOD. TACSD4041



### Características:

- ▶ Conjunto de 4 brocas de titânio com inserto hexagonal de 1/4".
- ▶ Mede 1,5 - 2,5 - 3,5 - 4 mm.
- ▶ Ponta de titânio.
- ▶ Corpo de aço S2.

COD. 40933  
TACSD4041

6,80 €\*  

## JOGO DE 4 BROCAS PARA PEDRA SDS PLUS

MOD. TACSD1945



### Características:

- ▶ Conjunto 4 brocas para martelo SDS plus para percussão.
- ▶ Medidas 6 x 110 - 6 x 160 - 8 x 160 - 10 x 160 mm.
- ▶ Perfil parabólico do canal para uma melhor evacuação.
- ▶ Resistente ao impacto.
- ▶ Uma melhor centralização da ponta evita que escorregue em superfícies lisas.

COD. 40140  
TACSD1945

7,83 €\*  

## JOGO DE 5 BROCAS PARA PEDRA

MOD. TACSD5055



### Características:

- ▶ Conjunto de 5 brocas de parede recomendadas para betão e pedra.
- ▶ Medidas 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ Perfil parabólico do canal para uma melhor evacuação.
- ▶ Resistente ao impacto.
- ▶ Uma melhor centralização da ponta evita que escorregue em superfícies lisas.

COD. 40137  
TACSD5055

4,06 €\*  

## JOGO DE 5 BROCAS PARA MADEIRA

MOD. TACSD7055



### Características:

- ▶ Conjunto de 5 brocas madeira.
- ▶ Medidas 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm.
- ▶ Ótimo corte e extração do material.
- ▶ Previsão e grande durabilidade do material.

COD. 40138  
TACSD7055

3,05 €\*  

ACESSÓRIOS FERRAMENTAS



## JOGO DE 8 BROCAS PARA METAL

MOD. TACSD0801



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 brocas HSS.
- ▶ Medidas 2 - 3 - 3 - 4 - 4 - 5 - 6 - 8 mm.
- ▶ Dupla oxidação para uma melhor evacuação da limalha.
- ▶ Maior tenacidade da broca - menos ruturas.
- ▶ Para materiais com resistência até 80 kg.
- ▶ Para berbequins manuais e de coluna.

COD. 40135  
TACSD0801

3,50 €\*  

## JOGO DE 6 BROCAS PARA METAL

MOD. TACSD0605



### Características:

- ▶ Conjunto de 6 brocas HSS.
- ▶ Medidas 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm.
- ▶ Dupla oxidação para uma melhor evacuação da limalha.
- ▶ Maior tenacidade da broca - menos ruturas.
- ▶ Para materiais com resistência até 80 kg.
- ▶ Para berbequins manuais e de coluna.

COD. 40134  
TACSD0605

3,00 €\*  

## JOGO DE 12 BROCAS PARA METAL

MOD. TACSD0125



### Características:

- ▶ Conjunto de 12 brocas HSS.
- ▶ Medidas 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 8 mm.
- ▶ Dupla oxidação para uma melhor evacuação da limalha.
- ▶ Maior tenacidade da broca - menos ruturas.
- ▶ Para materiais com resistência até 80 kg.
- ▶ Para berbequins manuais e de coluna.

COD. 40136  
TACSD0125

6,00 €\*  

## JOGO BROCAS SORTIDAS

MOD. TACSD3165



### Características:

- ▶ Conjunto de 10 brocas variadas.
- ▶ 6 brocas de metal HSS com medidas 2 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 mm.
- ▶ 4 brocas de parede medidas 4 - 5 - 6 - 8 mm.
- ▶ 6 pontas de aparafusar.
- ▶ 2 pontas planas: SL4 - SL5.
- ▶ 2 pontas Phillips: PH1 - PH2.
- ▶ 2 pontas Pozidrive: PZ1 - PZ2.

COD. 40139  
TACSD3165

7,45 €\*  

## JOGO BROCAS SORTIDAS

MOD. TACSD81901



### Características:

- ▶ Jogo de 11 brocas variadas.
- ▶ 7 brocas para metal de 2 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 6 mm.
- ▶ 4 brocas de alvenaria de 4 - 5 - 6 - 8 mm.
- ▶ 8 pontas de 25 mm.
- ▶ 2 pontas planas: SL4,5 - SL5,5.
- ▶ 2 pontas Phillips: PH1 - PH2.
- ▶ 2 pontas Pozidrive: PZ1 - PZ2.
- ▶ 2 pontas Torx: T20 - T30.

COD. 40607  
TACSD81901

7,00 €\*  

## MALA DE FERRAMENTAS COM BROCAS

MOD. THKTAC01182

### 118 Peças

- Mala de ferramentas com 118 acessórios.
- ▶ 6 brocas de parede: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
  - ▶ 16 brocas de metal HSS 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 8 - 9 - 10 mm.
  - ▶ 6 brocas de madeira: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
  - ▶ 60 pontas de aparafusar de 25 mm  
PH0/1/1/2/2/3/4  
P20/1/1/2/2/3/4  
SL3/4/4/5/5/6/6/3/5/4/5/5/6/5  
TX10/15/20/25/30/35/40  
S1/2/3;H3/4/5/5/6/6  
TT10/15/20/25/30/40  
HT3/4/5/6  
M6  
SP6/8  
TW2/3  
TS8/10  
C2/3.
  - ▶ 1 adaptador.
  - ▶ 3 brocas de pá de madeira 16 - 20 - 25 mm.
  - ▶ 5 casquilhos magnéticos: 7 - 8 - 10 - 12 - 13 mm.
  - ▶ 1 ferro de canelar 12 mm.
  - ▶ 1 x-acto.
  - ▶ 1 medidor de diâmetro de broca.
  - ▶ 5 coroas bimetal.
  - ▶ 10 pcs 1/4" chaves de copo [4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm].
  - ▶ 1 adaptador 4-6.
  - ▶ 1 porta ponta magnético de 100 mm.
  - ▶ 1 fita métrica de 3 m.



COD. 40149

THKTAC01182

74,95 €\*  

## MALA DE FERRAMENTAS COM BROCAS

MOD. THKTAC01120

### 120 Peças

#### Características:

- Mala de ferramentas com 120 acessórios.
- ▶ 6 brocas de parede: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
  - ▶ 19 brocas de metal HSS: 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 7,5 - 8 - 8,5 - 9 - 9,5 - 10 mm.
  - ▶ 6pcs para madeira: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
  - ▶ 52 pontas:  
PH0/1 2/2/3/4  
P20/1/2/2/3/4  
SL3/4/5/6/3,5/4,5/5,5/6,5  
TX10/15/20/25/30/40  
S1/2/3  
H3/4/5/6  
TT10/15/20/25/30/40  
HT3/4/5/6  
M6; SP6/8  
TW2/3  
TS8/10  
C2/3.
  - ▶ 1 adaptador.
  - ▶ 3pcs para madeira: 16 - 20 - 25 mm.
  - ▶ 5pcs casquilhos magnéticos: 7 - 8 - 10 - 12 - 13 mm.
  - ▶ 1 broca escareadora 12 mm.
  - ▶ 4 limitador de profundidade de broca.
  - ▶ 1 calibrador de folgas.
  - ▶ 1 medidor de diâmetro de brocas.
  - ▶ 10 chaves de caixa: 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm.
  - ▶ 8 chaves sextavada interior: 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm.
  - ▶ 1 portaponteiros.
  - ▶ 1 adaptador 4-6.
  - ▶ 1 x-acto com 3 lâminas.
  - ▶ 1 martelo.
  - ▶ 1 serrote.
  - ▶ 4 lâminas para serrote de ferro.
  - ▶ 1 nível.



COD. 40150

THKTAC01120

122,36 €\*  

## CONJUNTO 4 COROAS

MOD. TAC44061



### Características:

- ▶ Conjunto de 4 coroas revestidos de carboneto.
- ▶ Para perfurar paredes de tijolo e pedra.
- ▶ Medidas: Ø33 x Ø53 x Ø73 - Ø83 mm.
- ▶ Inclui placa centralizadora de alumínio.
- ▶ Inclui ponta de centragem.

**COD. 40932**  
TAC44061

**30,00 €\* 1 6**

## CONJUNTO 5 SERRAS CRANEANAS HSS

MOD. TACSH1071



### Características:

- ▶ Conjunto de serras craneanas HSS - Bimetal.
- ▶ Medidas de: 19 mm (3/4"), 22 mm (7/8"), 29 mm (1-1/8"), 32 mm (1-1/4"), 35 mm (1-3/8").
- ▶ 1 adaptador 1/2"-20" a 5/8"-18".
- ▶ 1 um centrador 3/8" eixo hex 9/16"~1-3/16".

**COD. 40210**  
TACSH1071

**30,66 €\* 1 10**

## MALA DE SERRAS CRANEANAS

MOD. TACSH1121



### Características:

- ▶ Mala com 10 serras craneanas bimetal.
- ▶ Medidas: 20 mm (25/32"), 22 mm (7/8"), 25 mm (1"), 29 mm (1-1/8"), 32 mm (1-1/4"), 35 mm (1-3/8"), 38 mm (1-1/2"), 44 mm (1-3/4"), 48 mm (1-7/8"), 50 mm (1-31/32").
- ▶ 1 centrador 1/4" eixo redondo 9/16"~1-3/16".
- ▶ 1 centrador 7/16" eixo hexagonal 1-1/4"~8-17/64".

**COD. 40211**  
TACSH1121

**93,54 €\* 1 10**

## SERRAS CRANEANAS

MOD. TACSH3071



### Características:

- ▶ Serra de sino de 7 larguras de corte.
- ▶ 26 - 32 - 38 - 45 - 50 - 56 - 63 mm.
- ▶ Altura de 50 mm.
- ▶ Para madeira e PVC.

**COD. 40608**  
TACSH3071

**8,00 €\* 1 10**



## CHAVE PORTA-BROCAS

MOD. TAC470131

80 mm



### Características:

- ▶ Chave porta-brocas de 80 mm.

COD. 40202  
TAC470131

1,57 €\*  

## BUCHA AUTOMÁTICO

MOD. TAC451016

10 mm



### Características:

- ▶ Porta-broca automático para brocas com capacidade de 0,8 a 10 mm.
- ▶ Adequado para os modelos TOTAL TDLI1232 TDLI1241 TDLI1211 TDLI1221 TDLI20025 TDLI1612.

COD. 40195  
TAC451016

4,52 €\*  

## BUCHA AUTOMÁTICO

MOD. TAC451026

10 mm



### Características:

- ▶ Porta-broca automático para brocas de capacidade de 0,8 a 10 mm.
- ▶ Adequado para os modelos de percussão TOTAL TIDL1232 TIDL1222 TIDL1612 TIDL20025.

COD. 40197  
TAC451026

5,51 €\*  

## BUCHA AUTOMÁTICO

MOD. TAC451036

10 mm



### Características:

- ▶ Porta-broca automático para brocas com capacidade de 0,8 a 10 mm.
- ▶ Adequado para os modelos TOTAL TDLI2002

COD. 40196  
TAC451036

4,88 €\*  

## BUCHA AUTOMÁTICO

MOD. TAC451321

13 mm



### Características:

- ▶ Porta-broca automático para brocas de 2 a 13 mm.
- ▶ Conexão de 1/2".

COD. 40201  
TAC451321

8,80 €\*  

## BUCHA MANUAL

MOD. TAC451301

13 mm



### Características:

- ▶ Porta-broca manual fecho chave com capacidade para brocas de 1,5 a 13 mm.
- ▶ Conexão de 1/2".
- ▶ Inclui chave.

COD. 40198  
TAC451301

6,19 €\*  

## BUCHA MANUAL

MOD. TAC451301.1

13 mm



### Características:

- ▶ Porta-broca manual fecho chave com capacidade para brocas de 1,5 a 13 mm.
- ▶ Conexão de 1/2".
- ▶ Inclui chave.
- ▶ Inclui adaptador SDS.

COD. 40199  
TAC451301.1

7,22 €\*  

## BUCHA MANUAL

MOD. TAC451601

16 mm



### Características:

- ▶ Porta-broca manual fecho chave com capacidade para brocas de 3 a 16 mm.
- ▶ Conexão de 1/2".
- ▶ Inclui chave.

COD. 40200  
TAC451601

13,96 €\*  



## CAIXA DE 50 DISCOS DE CORTE

MOD. TAC22111550

**Ø115 mm**



### Características:

- ▶ Discos de corte.
- ▶ Ø 115 x 1,2 x 22,2 mm.
- ▶ Para metal e inoxidável.
- ▶ Caixa de 50 unidades.

**COD. 40591**  
TAC22111550

**33,79 €\***  



## CAIXA DE 25 DISCOS ABRASIVOS

MOD. TAC2241256

**Ø125 mm**



### Características:

- ▶ Disco abrasivo Ø125 x 6 mm.
- ▶ Depressão central especial para pedra.

**COD. 41154**  
TAC2241256

**70,00 €\***  





## CAIXA DE 10 DISCOS DE CORTE

MOD. TAC2211



### Características:

- ▶ Caixa de 10 discos de corte.
- ▶ Espessura de 1,2 mm.
- ▶ Para afiar ou cortar superfícies metálicas.
- ▶ Tamanho ideal para usar com rebarbadora angular.
- ▶ Caixa metálica com 10 unidades.

<b>Ø115 mm</b>	<b>COD. 40921</b>	<b>6,90 €*</b>	 
<b>Ø125 mm</b>	<b>COD. 40922</b>	<b>8,90 €*</b>	 







## DISCO DE LAMELAS Ø 115 MM

MOD. TAC64115



### Características:

- ▶ Disco de lamelas Ø115 x 22 mm.
- ▶ Especial para aço inoxidável.

<b>P40</b>	<b>COD. 40212</b>	<b>2,39 €*</b>	 
<b>P60</b>	<b>COD. 40213</b>	<b>2,30 €*</b>	 
<b>P80</b>	<b>COD. 40214</b>	<b>2,30 €*</b>	 







## DISCO DE LAMELAS Ø 125 MM

MOD. TAC64125



### Características:

- ▶ Disco de lamelas Ø 125 x Ø 22 mm.
- ▶ Especial para aço inoxidável.

<b>P40</b>	<b>COD. 40215</b>	<b>2,83 €*</b>	 
<b>P60</b>	<b>COD. 40216</b>	<b>2,65 €*</b>	 
<b>P80</b>	<b>COD. 40217</b>	<b>2,65 €*</b>	 



## DISCO DIAMANTE TIJOLO E CIMENTO

MOD. TAC2120763

**76 mm**

### Características:

- ▶ Disco diamante.
- ▶ Segmento de 7 mm.
- ▶ Profundidade de corte de 10 mm.
- ▶ Para mini rebarbadora TAGLI76011.

**COD. 41232**  
TAC2120763

**3,90 €\***  









## CAIXA DE DISCO DIAMANTE TIJOLO E CIMENTO

MOD. TAC213M



### Características:

- ▶ Disco diamante.
- ▶ Segmento 7,5 mm.
- ▶ Para tijolo e betão.
- ▶ Profundidade de corte de 12 - 14 mm.
- ▶ Caixa metálica de 10 unidades (Ø 115 mm e Ø 125 mm).
- ▶ Caixa metálica de 5 unidades (Ø 230 mm)

<b>Ø115 mm</b>	COD. 40170	<b>3,39 €*</b>	 
<b>Ø125 mm</b>	COD. 40171	<b>4,22 €*</b>	 
<b>Ø230 mm</b>	COD. 40172	<b>13,58 €*</b>	 







## DISCO DIAMANTE TIJOLO E CIMENTO

MOD. TAC213



### Características:

- ▶ Disco diamante.
- ▶ Segmento 7,5 mm.
- ▶ Para tijolo e betão.
- ▶ Profundidade de corte de 12 - 14 mm.

<b>Ø115 mm</b>	COD. 40173	<b>3,70 €*</b>	 
<b>Ø125 mm</b>	COD. 40174	<b>4,55 €*</b>	 
<b>Ø230 mm</b>	COD. 40923	<b>14,90 €*</b>	 







## DISCO DIAMANTE CERÂMICA

MOD. TAC212



### Características:

- ▶ Disco diamante.
- ▶ Segmento de 5 mm.
- ▶ Para cerâmica.
- ▶ Apresentação no display.

<b>Ø115 mm</b>	COD. 40180	<b>3,25 €*</b>	 
<b>Ø125 mm</b>	COD. 40181	<b>4,11 €*</b>	 
<b>Ø230 mm</b>	COD. 40924	<b>14,50 €*</b>	 





## DISCO DIAMANTE DE CORTE ÚMIDO

MOD. TAC2121-7



### Características:

- ▶ Disco diamante.
- ▶ Segmento 7,5 mm.
- ▶ Para corte húmido.

<b>Ø115 mm</b>	COD. 40186	<b>5,51 €*</b>	 
<b>Ø125 mm</b>	COD. 40187	<b>6,28 €*</b>	 









## CAIXA DE DISCO DIAMANTE MÁRMORE E GRANITO

MOD. TAC2111M



### Características:

- ▶ Discos diamante segmentado.
- ▶ Segmento 7,5 mm.
- ▶ Para mármore e granito.
- ▶ Profundidade de corte de 12 - 14 mm.
- ▶ Caixa metálica de 10 unidades (Ø 115 mm e Ø 125 mm).
- ▶ Caixa metálica de 5 unidades (Ø 230 mm).

Ø115 mm	COD. 40177	2,98 €*  
Ø125 mm	COD. 40178	3,97 €*  
Ø230 mm	COD. 40179	13,24 €*  







## DISCO DIAMANTE TIJOLO E CIMENTO

MOD. TAC211



### Características:

- ▶ Disco diamante segmentada Ø230 mm.
- ▶ Segmento 7 mm.
- ▶ Para mármore e granito.
- ▶ Profundidade de corte de 10 mm.

Ø115 mm	COD. 40175	3,48 €*  
Ø125 mm	COD. 40176	4,33 €*  
Ø230 mm	COD. 41272	18,90 €*  





## DISCO DIAMANTE MÁRMORE E GRANITO

MOD. TAC2111-10



### Características:

- ▶ Disco diamante segmentado.
- ▶ Segmento 10 mm.
- ▶ Para uso universal.
- ▶ Profundidade de corte de 12 mm.

Ø115 mm	COD. 40184	5,91 €*  
Ø125 mm	COD. 40185	6,73 €*  



## DISCO DIAMANTE MÁRMORE E GRANITO

MOD. TAC21111512



### Características:

- ▶ Disco diamante.
- ▶ Ø 115 x 22,2 mm.
- ▶ Segmento de 12 mm.
- ▶ Para uso universal.
- ▶ Corte seco e molhado.

Ø115 mm	COD. 41001	3,70 €*  
---------	------------	---







## DISCO DIAMANTE PEDRA

MOD. TAC213-1



### Características:

- ▶ Disco diamante.
- ▶ Segmento 10 mm.
- ▶ Para pedra.
- ▶ Profundidade de corte de 12 - 20 mm.

Ø115 mm	COD. 40182	6,41 €*  
Ø125 mm	COD. 40183	7,18 €*  
Ø230 mm	COD. 40925	20,80 €*  



## DISCO DIAMANTE CAÇADOR DE PAREDES

MOD. TAC111254



### Características:

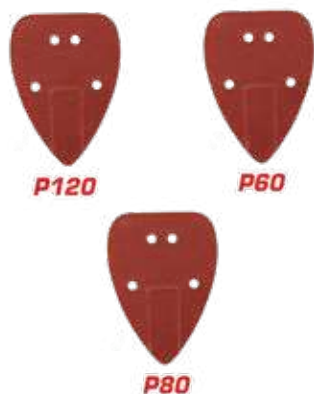
- ▶ Disco diamante Ø125 x 22,2 mm.
- ▶ Segmento de 7,5 mm.
- ▶ Para o caçador de paredes.

Ø125 mm	COD. 41152	9,45 €*  
---------	------------	---

## CONJUNTO DE 3 FOLHAS LIXA DELTA

MOD. TS00000842

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 3 folhas de lixa delta.
- ▶ Feito de óxido de alumínio.
- ▶ 1 P60, 1 P80 e 1 P120.
- ▶ Compatível com TMS6505 (41111) e TDSL12051 (40897).

COD. 41441

TS00000842

6,30 €\*



## CONJUNTO CINTA DE LIXAR

MOD. TAC75



### Características:

- ▶ Conjunto de lixa de banda.
- ▶ Medida 100 x 610 mm.
- ▶ 2 unidades.
- ▶ Compatível com TBS12001 (41225).

P40	COD. 40939	3,40 €*		
P80	COD. 40940	3,40 €*		
P120	COD. 40941	3,40 €*		

## CONJUNTO DE DISCOS DE LIXA COM VELCRO

MOD. TAC731501

150 mm



### Características:

- ▶ Discos de lixa com velcro de Ø 150 mm.
- ▶ 3 unidades P80.
- ▶ 2 unidades P120.
- ▶ Compatível com TF2041506 (40066).

COD. 40219

TAC731501

2,39 €\*



## CONJUNTO DE DISCOS DE LIXA COM VELCRO

MOD. TAC749241-1

90 x 231 mm



### Características:

- ▶ Folhas de lixa 90 x 231 mm.
- ▶ 3 unidades P80.
- ▶ 2 unidades P120.

COD. 40218

TAC749241-1

0,97 €\*



## CONJUNTO DE DISCOS DE LIXA COM VELCRO

MOD. TDWS7501-73

Ø180 mm



NEW

### Características:

- ▶ Discos de lixa com velcro Ø180 mm.
- ▶ 2 unidades P150.
- ▶ 2 unidades P180.
- ▶ 2 unidades P240.
- ▶ 2 unidades P400.
- ▶ Compatível com o modelo TDWS7501.

COD. 41445

TDWS7501-73

5,90 €\*



**CONJUNTO FOLHAS LIXA DELTA**

MOD. TAC78080201



**Características:**

- ▶ Conjunto de 20 folhas de lixa delta.
- ▶ Feito de óxido de alumínio.
- ▶ 4 P40, 4 P60, 6 P80 e 6 P120.
- ▶ Para multi-ferramentas TMLI2022 - TS3006.

**COD. 40937**  
TAC78080201

**3,50 €\***  

**CONJUNTO FOLHAS LIXA REDONDA**

MOD. TAC732251

**NEW**

**Ø225 mm**



**Características:**

- ▶ Conjunto de 6 discos de lixa Ø225 mm.
- ▶ P60 - P80 - P120 - P150 - P180 - P240.

**COD. 41210**  
TAC732251

**8,90 €\***  

**CONJUNTO FOLHAS LIXA REDONDA**

MOD. TAC73150101

**Ø150 mm**



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 discos de polir e lixar com diâmetro de 150 mm.
- ▶ 2 P800, 2 P1000, 2 P1200, 2 P1500 e 2 P2000.
- ▶ Fabricado com zircônio e óxido de alumínio de alta qualidade.
- ▶ Para lixar madeira, plástico, tinta, pedra, metal e vidro.

**COD. 40934**  
TAC73150101

**6,80 €\***  

**CONJUNTO FOLHAS LIXA REDONDA**

MOD. TAC73150102

**Ø150 mm**



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 discos de polir e lixar com diâmetro de 150 mm.
- ▶ 2 P80, 1P120, 2 P180, 2 P240, 2 P320 e 1 P400.
- ▶ Fabricado com zircônio e óxido de alumínio de alta qualidade.
- ▶ Para lixar madeira, plástico, tinta, pedra, metal e vidro.

**COD. 40935**  
TAC73150102

**6,80 €\***  

**CONJUNTO FOLHAS LIXA REDONDA**

MOD. TAC73150103

**Ø150 mm**



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 discos de polir e lixar com diâmetro de 150 mm.
- ▶ 2 P40, 2P60, 4 P80 e 2 P120.
- ▶ Fabricado com zircônio e óxido de alumínio de alta qualidade.
- ▶ Para lixar madeira, plástico, tinta, pedra, metal e vidro.

**COD. 40936**  
TAC73150103

**6,80 €\***  

**CONJUNTO FOLHAS LIXA DELTA**

MOD. TAC78080202



**Características:**

- ▶ Conjunto de 20 folhas de lixa delta.
- ▶ Feito de zircônio de alta qualidade e óxido de alumínio.
- ▶ 4 P40, 4 P60, 6 P80 e 6 P120.
- ▶ Para multi-ferramentas TMLI2022 - TS3006.

**COD. 40938**  
TAC78080202

**4,50 €\***  





## FOLHA SERRA TICO-TICO

MOD. TAC51051



### Características:

- ▶ Peças de reposição de serras tico-tico variadas de 54 e 70 mm.
- ▶ 2 unidades para madeira.
- ▶ 2 unidades para metal.
- ▶ 1 unidade para alumínio.

COD. 40207  
TAC51051

3,79 €\*  

## FOLHA SERRA TICO-TICO

MOD. TAC51101B



NEW

74 mm

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras tico-tico para madeira.
- ▶ Comprimento 74 mm.
- ▶ Com 10 dentes por polegada.
- ▶ 5 unidades.

COD. 41168  
TAC51101B

3,01 €\*  

## FOLHA SERRA TICO-TICO

MOD. TAC51101D



75 mm

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras tico-tico para madeiras duras de 75 mm.
- ▶ 5 unidades.

COD. 40205  
TAC51101D

4,02 €\*  

## FOLHA SERRA TICO-TICO

MOD. TAC51118A



NEW

50 mm

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras tico-tico para metal.
- ▶ Comprimento 50 mm.
- ▶ Com 21 dentes por polegada.
- ▶ 5 unidades.

COD. 41170  
TAC51118A

4,37 €\*  

## FOLHA SERRA TICO-TICO

MOD. TAC51111C



74 mm

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras tico-tico para madeira de 74 mm.
- ▶ Adequadas para madeiras moles e fibrosas.
- ▶ 5 unidades.

COD. 40204  
TAC51111C

2,26 €\*  

## FOLHA SERRA TICO-TICO

MOD. TAC51144D



NEW

74 mm

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras tico-tico para madeira.
- ▶ Comprimento 74 mm.
- ▶ Com 6 dentes por polegada.
- ▶ 5 unidades.

COD. 41167  
TAC51144D

2,08 €\*  

## FOLHA SERRA TICO-TICO

MOD. TJSBT111C



NEW

74 mm

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras tico-tico para madeira.
- ▶ Comprimento 74 mm.
- ▶ Com 8 dentes por polegada.
- ▶ 5 unidades.

COD. 41166  
TJSBT111C

1,87 €\*  

## FOLHA SERRA TICO-TICO

MOD. TJSBT118B



NEW

50 mm

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras tico-tico para metal.
- ▶ Comprimento 50 mm.
- ▶ Com 12 dentes por polegada.
- ▶ 5 unidades.

COD. 41169  
TJSBT118B

4,16 €\*  



## FOLHA SERRA SABRE

MOD. TAC52644D

**150 x 19 x 1,25 mm**



### Características:

- ▶ Peças de reposição serras sabre para madeira.
- ▶ 150 x 19 x 1,25 mm.
- ▶ 2 unidades.

COD. 40208  
TAC52644D

**2,03 €\***  

## FOLHA SERRA SABRE

MOD. TAC52922EF

**150 x 19 x 0,9 mm**



### Características:

- ▶ Peças de reposição serras sabre para metal.
- ▶ 150 x 19 x 0,9 mm.
- ▶ 2 unidades.

COD. 40209  
TAC52922EF

**4,65 €\***  

## FOLHA SERRA SABRE

MOD. TRSB1111DF

**225 x 19 x 1,2 mm**



**NEW**

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras sabre para madeira com unhas.
- ▶ 225 x 19 x 1,2 mm.
- ▶ Com 6 dentes por polegada.
- ▶ 5 unidades.

COD. 41172  
TRSB1111DF

**13,94 €\***  

## FOLHA SERRA SABRE

MOD. TRSB611D

**150 x 19 x 1,2 mm**



**NEW**

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras sabre para madeira.
- ▶ 150 x 19 x 1,2 mm.
- ▶ Com 6 dentes por polegada.
- ▶ 5 unidades.

COD. 41171  
TRSB611D

**5,09 €\***  

## FOLHA SERRA SABRE

MOD. TRSB922EF

**150 x 19 x 1,2 mm**



**NEW**

### Características:

- ▶ Peças de reposição serras sabre para metal.
- ▶ 150 x 19 x 1,2 mm.
- ▶ Com 18 dentes por polegada.
- ▶ 5 unidades.

COD. 41173  
TRSB922EF

**8,73 €\***  







## SERRA BIMETAL

MOD. THT572



### Características:

- ▶ Lâmina de serra de aço para metal.
- ▶ Tamanho 300 mm.
- ▶ Pacote com 10 lâminas de serra de reposição.

<b>18 dentes</b>	COD. 40425	<b>15,35 €*</b>	 
<b>24 dentes</b>	COD. 40426	<b>15,35 €*</b>	 
<b>32 dentes</b>	COD. 40427	<b>15,35 €*</b>	 

## FOLHAS SERRA

MOD. TMHSB1501

**150 mm x 24 dentes**



### Características:

- ▶ Peças de reposição de serra de 150 mm com 24 dentes.

COD. 40422  
TMHSB1501

**3,57 €\***  



## JOGO PONTEIRA MAGNÉTICA 1/4"

MOD. TAC271331

65 mm



### Características:

- ▶ Ponteira Magnética de 8 mm.
- ▶ Comprimento 65 mm.
- ▶ Para adaptadores de 1/4".
- ▶ 3 unidades.

COD. 40194  
TAC271331

5,37 €\*  

## ADAPTADORES PARA CHAVE DE CAIXA

MOD. TAC273651



### Características:

- ▶ Conjuntos de adaptadores de chave de caixa.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Comprimento I: 65 mm (1/4" - 3/8").
- ▶ Comprimento II: 73 mm (1/2").
- ▶ 3 peças.

COD. 40192  
TAC273651

3,57 €\*  

## JOGO PONTEIRA MAGNÉTICA 1/4"

MOD. TAC2703431

65 mm



### Características:

- ▶ Conjunto de 3 porteiras de impacto com um diâmetro de 10, 13 e 14 mm.
- ▶ Comprimento 65 mm.
- ▶ Magnético.
- ▶ 1/4 Inserir.

COD. 41304  
TAC2703431

6,70 €\*  

## PORTA-PONTAS MAGNÉTICO

MOD. TAC461601

60 mm



### Características:

- ▶ Porta pontas magnético de 60 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.
- ▶ Para adaptadores de 1/4".
- ▶ 2 unidades.

COD. 40189  
TAC461601

3,39 €\*  

## CONJUNTO 6 PONTEIRA MAGNÉTICA

MOD. TAC2765061

65 mm



### Características:

- ▶ Conjunto porteiras magnéticas.
- ▶ 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 mm.
- ▶ Comprimento 65 mm.
- ▶ Para adaptadores de 1/4".
- ▶ 6 unidades.

COD. 40193  
TAC2765061

9,18 €\*  

## PORTA-PONTAS MAGNÉTICO

MOD. TAC464601

60 mm



### Características:

- ▶ Porta-pontas magnético 1/4".
- ▶ Comprimento 60 mm.

COD. 41201  
TAC464601

4,90 €\*  

## SET DE 9 BITS 1/4" COM PORTA-PONTAS

MOD. TACSD3091



### Características:

- ▶ Conjunto de 9 pontas sortidas.
- ▶ Porta pontas magnético quick.
- ▶ Adaptador de 1/4".

COD. 40190  
TACSD3091

4,74 €\*  







## BIT - SL4 FENDA MOD. TACIM71SL4

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 bits de impacto tipo SL4.
- ▶ Superfície preta e ponta magnética.

SL4 x 25 mm	COD. 41293	1,30 €*  
SL4 x 50 mm	COD. 41294	1,70 €*  





## BIT - SL5 FENDA MOD. TACIM71SL5

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 bits de impacto tipo SL5.
- ▶ Superfície preta e ponta magnética.

SL5 x 25 mm	COD. 41295	1,30 €*  
SL5 x 50 mm	COD. 41296	1,70 €*  





## BIT - SL6 FENDA MOD. TACIM71SL6

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 bits de impacto tipo SL6.
- ▶ Superfície preta e ponta magnética.

SL6 x 25 mm	COD. 41297	1,30 €*  
SL6 x 50 mm	COD. 41298	1,70 €*  





## BIT - PH1 MOD. TACIM71PH

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 bits de impacto tipo PH1.
- ▶ Superfície preta e ponta magnética.

PH1 x 125 mm	COD. 41277	1,30 €*  
PH1 x 150 mm	COD. 41278	1,70 €*  













## BIT - PH2 MOD. TACIM71PH2

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 bits de impacto tipo PH2.
- ▶ Superfície preta e ponta magnética.

PH2 x 25 mm	COD. 41283	1,30 €*  
PH2 x 50 mm	COD. 41284	1,70 €*  
PH2 x 100 mm	COD. 41287	1,90 €*  
PH2 x 150 mm	COD. 41288	2,30 €*  
PH2 x 200 mm	COD. 41289	3,20 €*  
PH2 x 250 mm	COD. 41290	3,50 €*  





## BIT - PH3 MOD. TACIM71PH3

NEW



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 bits de impacto tipo PH3.
- ▶ Superfície preta e ponta magnética.

PH3 x 25 mm	COD. 41291	1,30 €*  
PH3 x 50 mm	COD. 41292	1,70 €*  

ACESSÓRIOS FERRAMENTAS

**BIT - PH1**  
MOD. TACIM71PH1

NEW



**Características:**

- ▶ Bit de impacto do tipo PH1.
- ▶ Superfície preta e ponta magnética.

PH1 x 100 mm	COD. 41279	1,90 €*		
PH1 x 150 mm	COD. 41280	2,30 €*		
PH1 x 200 mm	COD. 41281	2,90 €*		
PH1 x 250 mm	COD. 41282	3,50 €*		

**BIT - TORX TX25**  
MOD. TACIM71T25

NEW



**Características:**

- ▶ Bit de impacto do tipo T25.
- ▶ Superfície preta e ponta magnética.

T25 x 100 mm	COD. 41299	1,90 €*		
T25 x 150 mm	COD. 41300	2,40 €*		
T25 x 200 mm	COD. 41301	3,20 €*		
T25 x 250 mm	COD. 41302	3,50 €*		

**BIT - PH1**  
MOD. TACIM16PH1

NEW



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 bits de impacto PH1.
- ▶ Bainha de alta visibilidade.
- ▶ Fabricada em aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

PH1 x 150 mm	COD. 41157	23,01 €*		
PH1 x 200 mm	COD. 41158	32,84 €*		

**BIT - PH2**  
MOD. TACIM16PH2

NEW



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 bits de impacto PH2.
- ▶ Bainha de alta visibilidade.
- ▶ Fabricada em aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

PH2 x 150 mm	COD. 41162	23,01 €*		
PH2 x 200 mm	COD. 41163	30,10 €*		

**BIT - TORX TX25**  
MOD. TACIM16T25

NEW



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 bits de impacto T25.
- ▶ Bainha de alta visibilidade.
- ▶ Fabricada em aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

T25 x 150 mm	COD. 41164	23,01 €*		
T25 x 200 mm	COD. 41165	32,84 €*		

**BIT - PH2**  
MOD. TACIM16PH223

NEW

50 mm



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 bits de impacto PH2 - 50 mm.
- ▶ Bainha de alta visibilidade.
- ▶ Fabricada em aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

COD. 41159  
TACIM16PH223 9,13 €\*

**BIT - PH2 / PH2**  
MOD. TACIM16PH233

NEW

65 mm



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 bits de impacto PH2+PH2 - 65 mm.
- ▶ Bainha de alta visibilidade.
- ▶ Fabricada em aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

COD. 41160  
TACIM16PH233 10,54 €\*

**BIT - PH2 / SL6 FENDA**  
MOD. TACIM16HL133

NEW

65 mm



**Características:**

- ▶ Conjunto de 10 bits de impacto PH2+SL6.
- ▶ Bainha de alta visibilidade.
- ▶ Fabricada em aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

COD. 41161  
TACIM16HL133 10,54 €\*

ACESSÓRIOS FERRAMENTAS

## BIT - PH2 / SL6 FENDA

MOD. TACIM72HL665

NEW

65 mm



### Características:

- Conjunto de 2 bits de impacto tipo PH2 SL6 e 65 mm.
- Superfície preta e ponta magnética.

COD. 41285  
TACIM72HL665

2,30 €\*  

## BIT - PH2 / PH2

MOD. TACIM72PH265

NEW

65 mm



### Características:

- Conjunto de 2 bits de impacto do tipo PH2 e 65 mm.
- Superfície preta e ponta magnética.

COD. 41286  
TACIM72PH265

2,30 €\*  

## BIT - PH2

MOD. TAC16PH223

50 mm



### Características:

- Conjunto de 10 pontas PH2 de 50 mm.
- Fabricado em aço S2.
- Ponta magnética.

COD. 40928  
TAC16PH223

5,40 €\*  



## BIT - PH2 / PH2

MOD. TAC16PH233

65 mm



### Características:

- Conjunto de 10 pontas duplos PH2 - 65 mm.
- Fabricado em aço S2.
- Ponta magnética.

COD. 40931  
TAC16PH233

6,80 €\*  

## BIT - PZ2

MOD. TAC16PZ223

50 mm



### Características:

- Conjunto de 10 pontas PZ2 de 50 mm.
- Fabricado em aço S2.
- Ponta magnética.

COD. 40929  
TAC16PZ223

5,40 €\*  

## BIT - PH2 / SL6 FENDA

MOD. TAC16HL133

65 mm



### Características:

- Conjunto de 10 pontas duplas PH2 SL6 65 mm.
- Fabricado em aço S2.
- Ponta magnética.

COD. 40930  
TAC16HL133

6,80 €\*  



ACESSÓRIOS FERRAMENTAS



## CAIXA 30 PONTAS + ADAPTADOR

MOD. TACSD10306

25 mm



### Características:

- ▶ Caixa de 30 pontas sortidas de 25 mm.
- ▶ 4 pontas planas: SL3 - SL4 - SL5 - SL6.
- ▶ 6 pontas Phillips: PH0 - PH1 - PH2 - PH2 - PH3 - PH4.
- ▶ 5 pontas Pozidrive: PZ0 - PZ1 - PZ2 - PZ2 - PZ3.
- ▶ 7 pontas Torx: T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40.
- ▶ 4 pontas Hexagonais: H3 - H4 - H5 - H6.
- ▶ 3 pontas de cabeça quadrada: S1 - S2 - S3.
- ▶ 1 adaptador quick.

COD. 40191

TACSD10306

10,01 €\*



## CAIXA 30 PONTAS + ADAPTADOR

MOD. TACSD18306

25 mm



### Características:

- ▶ Caixa de 30 pontas sortidas de impacto de 25 mm.
- ▶ 5 pontas planas: SL3 - SL4 - SL5 - SL6 - SL7.
- ▶ 5 pontas Phillips: PH1 - PH2 - PH2 - PH2 - PH3.
- ▶ 5 pontas Pozidrive: PZ1 - PZ2 - PZ2 - PZ2 - PZ3.
- ▶ 7 pontas Torx T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40.
- ▶ 4 pontas Hexagonais: H3 - H4 - H5 - H6.
- ▶ 3 pontas de cabeça quadrada: S1 - S2 - S3.
- ▶ 1 adaptador quick.

COD. 40188

TACSD18306

18,29 €\*



## KIT ACESSÓRIOS PARA MINI REBARBADORA

MOD. TACSD13571

### Características:

- ▶ Conjunto de 357 acessórios para mini rebarbadora.
- ▶ 4 acessórios porta-ferramentas.
- ▶ 32 acessórios de lixa de banda.
- ▶ 2 acessórios de lixa reta.
- ▶ 2 acessórios para rodas com ponta de feltro.
- ▶ 8 acessórios para rodas de feltro.
- ▶ 1 acessório chave.
- ▶ 10 acessórios de roda de esmeril de borracha.
- ▶ 1 acessório de disco de corte diamantado.
- ▶ 1 acessório de roda de pano.
- ▶ 6 acessórios de corte de fibra de vidro.
- ▶ 18 molares.
- ▶ 1 pedra de amolar Acessório de 2 abas.
- ▶ 80 acessórios de corte (regulares e pesados).
- ▶ 150 discos de lixa (fina-média-grossa).

COD. 40927

TACSD13571

41,50 €\*



## ACESSÓRIOS PARA MINI REBARBADORA

MOD. TAKMG5024

### Características:

- ▶ Conjunto de 25 acessórios para mini-rebarbadora.
- ▶ 1 disco de corte.
- ▶ 1 disco abrasivo.
- ▶ 4 pedras de amolar.
- ▶ 7 fitas de lixa.
- ▶ 10 discos de lixa.
- ▶ 1 mandril.
- ▶ 1 tambor de lixa com mandril.

COD. 41155

TAKMG5024

6,13 €\*



## SET REBARBADORA

MOD. TAKB0502



### Características:

- ▶ Jogo de acessórios para rebarbar com hasta 6 mm.
- ▶ Fresa cilíndrica 16 x 26 mm.
- ▶ Tipo bala 20 x 25 mm.
- ▶ Tipo T 24 x 13 mm.
- ▶ Cone 20 x 38 mm.
- ▶ Redondo 20 x 24 mm.

**COD. 41095**

TAKB0502

**3,00 €\***



## ACESSÓRIOS PARA MINI REBARBADORA

MOD. TAKB1012



### Características:

- ▶ Conjunto de 10 acessórios para mini esmerilhadeira com haste de 3 mm.
- ▶ 2 rodas tipo bala 10 x 18 mm.
- ▶ 4 rebolos cônicos 13 x 21 mm.
- ▶ 2 rodas tipo T 12 x 13 mm.
- ▶ 2 rebolos redondos 12 x 12 mm.

**COD. 40919**

TAKB1012

**2,90 €\***



## ACESSÓRIOS PARA MINI REBARBADORA

MOD. TAKMG4208

### Características:

- ▶ Conjunto de 420 acessórios para mini-rebarbadora.
- ▶ Várias mós e fresas.
- ▶ Vários tipos de lixas e discos de lixa.
- ▶ Serras e discos de corte.
- ▶ Escovas.
- ▶ Pedras de afiar.
- ▶ Buchas e varetas.

**COD. 41156**

TAKMG4208

**35,34 €\***



## ACESSÓRIOS PARA MULTIFERRAMENTA

MOD. TAKTMT1502

### Características:

- ▶ Conjunto de 15 acessórios para multiferramenta.
- ▶ Acessório de serra circular com diâmetro de 87 mm.
- ▶ Acessório Delta para lixa.
- ▶ 10 acessórios de lixa delta 80 mm para madeira.
- ▶ Acessório para cortar madeira 34 mm.
- ▶ Acessório de corte bimetálico de 34 mm.
- ▶ Acessório de raspagem de 50 mm.
- ▶ Para ferramenta multifunção TOTAL TS3066 (40072) e TMLI2001 (40039).

**COD. 40918**

TAKTMT1502

**19,00 €\***



## ACESSÓRIO DE PISTOLA LIMPEZA

MOD. TPB30160

NEW

### Características:

- ▶ Acessório de varredura para pistola de limpeza.
- ▶ Largura 195 mm com extensões até 300 mm.
- ▶ Adaptável a TPWLI2028, TPWLI20282, TPWLI2008 e TPWLI20084.



COD. 41117  
TPB30160

25,47 €\*  

## ESCOVA LAVAGEM

MOD. TGTHB2791

270 x 95 mm

### Características:

- ▶ Escova de lavagem.
- ▶ Medida de 270 x 95 mm.



COD. 40159  
TGTHB2791

22,88 €\*  

## ESCOVA DE LIMPEZA SUAVE

MOD. TACS1401

4"

NEW

### Características:

- ▶ Acessório da escova para a chave de fenda.
- ▶ Cerdas macias com 4" diâmetro.
- ▶ Inserção de 1/4".



COD. 41275  
TACS1401

6,50 €\*  

## ESCOVA DE LIMPEZA DURA

MOD. TACH1401

4"

NEW

### Características:

- ▶ Acessório da escova para a chave de fenda.
- ▶ Cerdas duras com 4" diâmetro.
- ▶ Inserção de 1/4".



COD. 41273  
TACH1401

6,50 €\*  

## ESCOVA DE LIMPEZA ESFÉRICA MACIA

MOD. TACM1360

NEW

### Características:

- ▶ Acessório de escova para chave de fenda do tipo microfone.
- ▶ Cerdas médias.
- ▶ Inserção de 1/4".



COD. 41276  
TACM1360

7,00 €\*  

## ESCOVA DE LIMPEZA MÉDIA

MOD. TACM1041

4"

NEW

### Características:

- ▶ Acessório da escova para a chave de fenda.
- ▶ Cerdas médio com 4" diâmetro.
- ▶ Inserção de 1/4".



COD. 41274  
TACM1041

6,50 €\*  

## ESCOVA RODAS

MOD. TGTWB1781

390 mm

### Características:

- ▶ Escova para rodas.
- ▶ Comprimento de 390 mm.



COD. 40161  
TGTWB1781

12,56 €\*  

## ESCOVA SUPERFÍCIES

MOD. TGTPB251

250 mm

### Características:

- ▶ Escova de superfícies.
- ▶ Medida de 250 mm.
- ▶ Inclui extensor de 455 mm.



COD. 40160  
TGTPB251

30,75 €\*  





## CONJUNTO DE ESCOVAS DE LIMPEZA

MOD. TACB1101

NEW



### Características:

- Conjunto de limpeza e polimento para chaves de fendas.
- Escova de cerdas macias de 50 mm.
- Escova de cerdas macias de 85 mm.
- Escova de cerdas médias de 85 mm.
- Escova de 360 graus com cerdas médias.
- Escova de 360 graus com cerdas abrasivas.
- Barra extensora.
- 2 esponjas de limpeza de 85 mm.
- 2 esponjas de limpeza de 85 mm.
- 1 almofada embalada.

COD. 41325

TACB1101

49,90 €\*



## LANÇA ANGULAR

MOD. TGTAN4501

590 mm x 45°



### Características:

- Lança com boquilha angular.
- Comprimento de 590 mm.
- Ângulo de 45°.

COD. 40162

TGTAN4501

12,43 €\*



## PISTOLA PARA MÁQUINA PRESSÃO

MOD. TGTSG026



### Características:

- Para máquina de lavar à pressão de 1400 W (TGT11316).

COD. 40158

TGTSG026

37,20 €\*



## TUBO COLA

MOD. TACGT2061

Ø11,2 x 200 mm



### Características:

- Cilindros de cola para pistola de colar de resina de petróleo.
- Diâmetro 11,2 - comprimento 200 mm.
- 6 unidades.

COD. 40096

TACGT2061

3,12 €\*



## TUBO COLA

MOD. TACGT3011

Ø11,2 x 300 mm



### Características:

- Bastão de cola para pistola de colar de resina de petróleo.
- Diâmetro 11,2 mm - comprimento 300 mm.
- 1 kg de peso.

COD. 40097

TACGT3011

18,29 €\*



## REBITES

MOD. WJRT



### Características:

- Rebite de extremidade aberta em alumínio.
- Embalagem de 8 mm com 300 unidades.
- Embalagem de 10 mm com 200 unidades.
- Embalagem de 12 mm com 100 unidades.

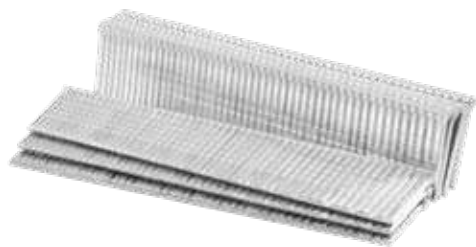
3,2 x 8 mm	COD. 40413	8,20 €*	
3,2 x 10 mm	COD. 40942	8,20 €*	
4 x 10 mm	COD. 40414	8,20 €*	
4 x 12 mm	COD. 40943	8,20 €*	
4,8 x 12 mm	COD. 40415	6,19 €*	



ACESSÓRIOS FERRAMENTAS

## PREGOS

MOD. THT39105



### Características:

- ▶ Caixa de 5000 unidades de pregos.
- ▶ 10 x 2 x 1,2 mm.
- ▶ Adequados para TOTAL THT31143.

**COD. 40419**  
THT39105

**4,90 €\***  











## PREGOS

MOD. TAC918



### Características:

- ▶ Caixa de 5000 unidades.
- ▶ GA 18, 1,25 x 1 mm.

25 mm	COD. 40090	<b>8,41 €*</b>		
30 mm	COD. 40091	<b>8,94 €*</b>		
35 mm	COD. 40092	<b>10,62 €*</b>		
40 mm	COD. 40093	<b>11,87 €*</b>		
50 mm	COD. 40094	<b>15,22 €*</b>		





## AGRAFOS

MOD. THT39



### Características:

- ▶ Agrafos retangulares 1000 unidades.
- ▶ Adequado para TOTAL THT311425.

0,7 x 10 mm	COD. 40625	<b>1,36 €*</b>		
0,7 x 12 mm	COD. 40627	<b>1,50 €*</b>		







## AGRAFOS

MOD. THT391



### Características:

- ▶ Agrafos retangulares 1000 unidades.
- ▶ Adequado para TOTAL THT31143.

1,2 x 8 mm	COD. 40628	<b>1,50 €*</b>		
1,2 x 10 mm	COD. 40626	<b>1,65 €*</b>		
1,2 x 12 mm	COD. 40629	<b>1,70 €*</b>		

## CABO BATERIA

MOD. PBCA12001

**200 A X 2,5 m**

**200A**



### Características:

- ▶ Cabo de arranque de 200 A.
- ▶ Comprimento 2,5 m.

**COD. 40098**  
PBCA12001

**13,06 €\***  

## CABO BATERIA

MOD. PBCA16008L

**600 A x 3 m**

**600A**



### Características:

- ▶ Cabo de arranque de 600 A.
- ▶ Comprimento 3 m.

**COD. 40099**  
PBCA16008L

**32,73 €\***  



## CABEÇA DE FIO

MOD. TALS1601



### Características:

- ▶ Cabeça de rosca de nylon de substituição.
- ▶ Diâmetro 1,6 mm.
- ▶ Comprimento 5 m.
- ▶ Compatível com TGTLI20018, TGTLI2031, TGTLI20328 e TGTLI203285.

COD. 41118  
TALS1601

8,27 €\*  

## CABEÇA SEMI-AUTOMÁTICA

MOD. TGTL2545

420 mm



### Características:

- ▶ Cabeça semiautomática.
- ▶ Diâmetro máximo de fio 2,5 mm.
- ▶ Comprimento de fio 4 m.

COD. 40156  
TGTL2545

16,00 €\*  

## DISCO 3 PONTAS

MOD. TGTBCB95

Ø255 mm



### Características:

- ▶ Disco de 3 pontas.
- ▶ Diâmetro 255 mm.

COD. 40157  
TGTBCB95

11,09 €\*  

## VARETA MISTURADORA

MOD. TAC3311



### Características:

- ▶ Vareta Misturadora.
- ▶ Comprimento 600 mm.
- ▶ Inserção M14.

120 mm - M14

COD. 40220

16,56 €\*



160 mm - M14

COD. 40221

19,04 €\*



## ACESSÓRIO DE LUBRIFICAÇÃO PARA BERBEQUIM

MOD. TGULI2001

400 cc



### Características:

- ▶ Acessório de lubrificação para berbequim.
- ▶ Capacidade do reservatório de 400 cc.
- ▶ Pressão de trabalho de 4000 psi.
- ▶ 3 modos de funcionamento: cartucho, doseador ou a granel.
- ▶ Mangueira de lubrificação incluída.

COD. 40033  
TGULI2001

105,14 €\*  

## BOINA DE POLIMENTO DE LÃ

MOD. TAC721801

Ø180 mm



### Características:

- ▶ Capota de lã.
- ▶ Ø 180 x 10 mm.
- ▶ Para trabalhos de polimento.

COD. 40926  
TAC721801

7,90 €\*  

## LÂMINA ESCOVA PARA PLAINA

MOD. TAC618201

82 x 5,5 x 1,2 mm



### Características:

- ▶ Lâminas para escova elétrica TOTAL TL1108236.
- ▶ Medidas de 82 x 5,5 x 1,2 mm.

COD. 40203  
TAC618201

4,20 €\*  

## FOLHAS PARA PLAINA DE MARCENEIRO

MOD. THT9391BL

80 x 44 mm



### Características:

- ▶ Folhas para plaina de marceneiro Mod.THT9391.
- ▶ Medidas 80 x 44 mm.
- ▶ Mínimo de venda de 5 unidades.

COD. 40451  
THT9391BL

2,30 €\*  





## ADAPTADOR 3/8" A 1/2"

MOD. TDRLI206015-SP-PA

NEW



### Características:

- ▶ Adaptador de 3/8" para 1/2".

COD. 41438

TDRLI206015-SP-PA

3,26 €\*



## ADAPTADOR 3/8" A 1/4"

MOD. TDRLI206015-SP-SH

NEW



### Características:

- ▶ Adaptador de 3/8" para 1/4".

COD. 41439

TDRLI206015-SP-SH

1,84 €\*



## SACO ASPIRADOR

MOD. AA051000031



### Características:

- ▶ Saco aspirador.
- ▶ Compatível com aspirador TVLI2005E (40029).

COD. 41093

AA051000031

5,30 €\*



## CORRENTE DE SERRA

MOD. TGTSC51201

NEW

5"



### Características:

- ▶ Corrente de reposição de 5" para mini motosserra.
- ▶ Para mini motosserra TOTAL TGSLI2058.

COD. 41222

TGTSC51201

11,90 €\*



## CORRENTE DE SERRA

MOD. TGSLI2068-31

NEW

6"



### Características:

- ▶ Corrente de reposição de 6" para motosserra.
- ▶ Para motosserra TOTAL TGSLI2068.

COD. 41115

TGSLI2068-31

15,00 €\*



## CORRENTE DE SERRA

MOD. TGTSC51201

12"



### Características:

- ▶ Corrente de reposição de 12" para motosserra.
- ▶ Para motosserra TOTAL TGSLI20128.

COD. 40916

TGTSC51201

17,00 €\*



## LÂMINA MOTOSERRA

MOD. TGTSC20501

5"

NEW



### Características:

- ▶ Barra guia de 5" para mini motosserra.
- ▶ Para mini motosserra TOTAL TGSLI2058.

COD. 41223

TGTSC20501

10,90 €\*



## LÂMINA MOTOSERRA

MOD. TGSLI2068-31

6"



### Características:

- ▶ Lâmina mini-motosserra de 6".
- ▶ Para mini motosserra TOTAL TGSLI2068.

COD. 41116

TGSLI2068-31

16,00 €\*



## LÂMINA MOTOSERRA

MOD. TGTSB51201

12"



### Características:

- ▶ Lâmina motosserra de 12".
- ▶ Para motosserra TOTAL TGSLI20128.

COD. 40917

TGTSB51201

18,00 €\*





FERRAMENTA  
MANUAL





## MARTELO CARPINTEIRO

MOD. THTCHO



### Características:

- ▶ Martelo de carpinteiro.
- ▶ Cabeça de aço ao carbono forjado.
- ▶ Cabeça com função magnética.
- ▶ Cabo de fibra bimaterial.
- ▶ Especialmente concebido para a marcenaria, carpintaria em geral.

220 gr	COD. 40231	8,41 €*		
450 gr	COD. 40232	10,75 €*		

## MARTELO CARPINTEIRO

MOD. THTS73



### Características:

- ▶ Martelo de carpinteiro.
- ▶ Cabeça de aço ao carbono forjado com tira-pregos de barra curva.
- ▶ Cabo de fibra bimaterial.
- ▶ Especialmente concebido para a marcenaria, carpintaria em geral.

220 gr	COD. 40227	5,99 €*		
450 gr	COD. 40228	8,36 €*		

## MARTELO CARPINTEIRO

MOD. THT73206

560 gr



### Características:

- ▶ Martelo tipo carpinteiro 560 gr.
- ▶ Cabeça de martelo forjada.
- ▶ Tratamento térmico de aço carbono.
- ▶ Cabo em fibra de vidro.

COD. 40944	8,90 €*		
THT73206			

## MARTELO SERRALHEIRO

MOD. THTW71300

300 gr



### Características:

- ▶ Martelo de 300 gr.
- ▶ Cabeça de aço ao carbono forjado.
- ▶ Cabo de madeira.
- ▶ Para modelar, alisar e rebordar metal.
- ▶ Especialmente concebido para a marcenaria, carpintaria em geral.

COD. 40233	5,26 €*		
THTW71300			

## MARTELO MINI CARPINTEIRO

MOD. THTM7386D

220 gr



### Características:

- ▶ Martelo de 220 gr.
- ▶ Cabeça de aço ao carbono forjado com tira-pregos de barra curva.
- ▶ Cabo bimaterial.
- ▶ Especialmente concebido para a marcenaria, carpintaria em geral.

COD. 40226	6,09 €*		
THTM7386D			



## MARTELO BORRACHA/ PLÁSTICO

MOD. THT77406

**Ø40 x 900 mm**



### Características:

- ▶ Martelo de boca de nylon e borracha.
- ▶ Cabo de fibra para um melhor batimento.
- ▶ Especialmente concebido para golpear peças metálicas sem as danificar.

**COD. 40240**  
THT77406

**11,91 €\***  

## MARTELO MECÂNICO

MOD. THT7115006

**1500 gr**



### Características:

- ▶ Martelo para mecânico de 1500 gr.
- ▶ Cabeça de aço ao carvão.
- ▶ Cabo bimaterial.

**COD. 40637**  
THT7115006

**16,30 €\***  

## MARTELO MECÂNICO

MOD. THT713006

**300 gr**



### Características:

- ▶ Martelo mecânico 300 gr.
- ▶ Cabeça forjada em aço carbono com tratamento térmico.
- ▶ Cabo em fibra de vidro.

**COD. 41002**  
THT713006

**5,95 €\***  









## MARTELO MECÂNICO

MOD. THTS71



### Características:

- ▶ Martelo mecânico.
- ▶ Cabeça de aço forjado.
- ▶ Superfície de trabalho temperada de alta dureza.
- ▶ Cabo ergonómico feito de fibra.
- ▶ Fixação do cabo mediante resina.

<b>100 gr</b>	<b>COD. 40222</b>	<b>4,59 €*</b>	 
<b>200 gr</b>	<b>COD. 40223</b>	<b>5,26 €*</b>	 
<b>300 gr</b>	<b>COD. 40224</b>	<b>5,83 €*</b>	 
<b>500 gr</b>	<b>COD. 40225</b>	<b>7,84 €*</b>	 







## MARTELO DE BOLA

MOD. THT74



### Características:

- ▶ Martelo de bola.
- ▶ Cabeça de aço ao carbono forjado.
- ▶ Cabo de fibra bimaterial.
- ▶ Especialmente concebido para a mecânica em geral.

<b>450 gr</b>	<b>COD. 40229</b>	<b>8,73 €*</b>	 
<b>650 gr</b>	<b>COD. 40230</b>	<b>10,58 €*</b>	 
<b>900 gr</b>	<b>COD. 40945</b>	<b>11,90 €*</b>	 





## MAÇO BORRACHA

MOD. THT76



### Características:

- ▶ Maço de borracha e cabo de fibra.
- ▶ Permite golpear sem danificar a superfície.
- ▶ Especialmente concebidos para a colocação de azulejos e mosaicos de cerâmica.

<b>220 gr</b>	<b>COD. 40237</b>	<b>5,21 €*</b>	 
<b>450 gr</b>	<b>COD. 40238</b>	<b>7,07 €*</b>	 







## MAÇO BORRACHA

MOD. THT76B



### Características:

- ▶ Maço de fibra branca.
- ▶ Cabo de fibra.
- ▶ Permite golpear sem danificar a superfície.

<b>220 gr</b>	<b>COD. 40946</b>	<b>7,90 €*</b>	 
<b>450 gr</b>	<b>COD. 40239</b>	<b>10,58 €*</b>	 
<b>660 gr</b>	<b>NEW COD. 41174</b>	<b>11,01 €*</b>	 



## MARTELO DEMOLIDOR

MOD. THT78206D

**3000 gr**



### Características:

- ▶ Martelo de cunha de 3000 gr.
- ▶ Cabeça de maça forjada.
- ▶ Comprimento de 900 mm.
- ▶ Tratamento térmico de aço carbono.
- ▶ Cabo em fibra de vidro.

**COD. 40947**

THT78206D

**32,90 €\***  







## MAÇO AÇO

MOD. THT72



### Características:

- ▶ Maço de cabeça de aço ao carbono forjado.
- ▶ Cabo de fibra ergonómico.
- ▶ Alta resistência ao impacto.
- ▶ Especialmente concebido para a construção.

<b>1000 gr</b>	<b>COD. 40234</b>	<b>11,09 €*</b>	 
<b>1500 gr</b>	<b>COD. 40235</b>	<b>15,52 €*</b>	 
<b>2000 gr</b>	<b>COD. 40236</b>	<b>18,32 €*</b>	 





## MARTELO DEMOLIDOR

MOD. THT720



### Características:

- ▶ Martelo demolição.
- ▶ Cabeça de aço ao carbono forjado.
- ▶ Cabo de fibra.
- ▶ Comprimento de 900 mm.
- ▶ Alta resistência ao impacto.
- ▶ Especialmente concebido para a construção.

<b>4000 gr</b>	<b>COD. 40243</b>	<b>45,15 €*</b>	 
<b>5000 gr</b>	<b>COD. 40244</b>	<b>51,39 €*</b>	 





## MARTELO DEMOLIDOR

MOD. THT750



### Características:

- ▶ Martelo demolição.
- ▶ Cabeça de aço ao carbono forjado.
- ▶ Cabo de fibra.
- ▶ Comprimento de 900 mm.
- ▶ Alta resistência ao impacto.
- ▶ Especialmente concebido para a construção.

<b>4500 gr</b>	<b>COD. 40241</b>	<b>48,25 €*</b>	 
<b>5500 gr</b>	<b>COD. 40242</b>	<b>52,12 €*</b>	 



## ALICATE BOCA PLANA

MOD. THT220



### Características:

- ▶ Alicates de pontas.
- ▶ Fabricado Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

160 mm	COD. 40251	7,53 €*		
200 mm	COD. 40252	8,57 €*		

## ALICATE BOCA PLANA CURVO

MOD. THT24616

160 mm



### Características:

- ▶ Alicates de pontas curva de 160 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40623	THT24616	7,84 €*		
------------	----------	---------	--	--

## ALICATE CORTE REFORÇADO

MOD. THT27716

180 mm



### Características:

- ▶ Alicates corte diagonal reforçado 180 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40250	THT27716	9,55 €*		
------------	----------	---------	--	--

## ALICATE CORTE FRONTAL

MOD. THT260606

160 mm



### Características:

- ▶ Alicates corte frontal 160 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40254	THT260606	9,07 €*		
------------	-----------	---------	--	--

## ALICATE CORTE FRONTAL

MOD. THT260702

180 mm



### Características:

- ▶ Alicates de corte frontal de 180 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo de plástico.

COD. 40268	THT260702	9,63 €*		
------------	-----------	---------	--	--

## ALICATE CORTE FRONTAL

MOD. THT28



### Características:

- ▶ Alicates de corte frontal.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo de plástico.

200 mm	COD. 40269	7,02 €*		
250 mm	COD. 40270	9,55 €*		

## ALICATE DE CARPINTEIRO

MOD. THT290801

200 mm



### Características:

- ▶ Alicates de carpinteiro de 200 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo de plástico.

COD. 40271	THT290801	8,31 €*		
------------	-----------	---------	--	--

## ALICATE DE DESCARNAR

MOD. THT25616

160 mm



### Características:

- ▶ Alicates de descarnar 160 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40253	THT25616	9,25 €*		
------------	----------	---------	--	--

## ALICATE DE SUJEIÇÃO ANTIDERRAPANTE

MOD. THT118082

200 mm



### Características:

- ▶ Alicates de sujeição antiderrapante de 200 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo de plástico.

COD. 40272	THT118082	5,99 €*		
------------	-----------	---------	--	--





## ALICATE UNIVERSAL

MOD. THT210



### Características:

- ▶ Alicate universal.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

160 mm	COD. 40245	8,26 €*		
180 mm	COD. 40246	9,25 €*		
200 mm	COD. 40247	10,41 €*		

## ALICATE DE CORTE

MOD. THT230



### Características:

- ▶ Alicate corte diagonal.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

160 mm	COD. 40248	8,20 €*		
180 mm	COD. 40249	9,03 €*		



## JOGO DE 3 ALICATES

MOD. THT2K0301



### Características:

- ▶ Conjunto de 3 alicates.
- ▶ Alicate universal de 180 mm.
- ▶ Alicate de corte de 160 mm.
- ▶ Alicate de pontas de 160 mm.
- ▶ Fabricados em Cr-V.
- ▶ Cabo de fibra bicolor.

COD. 40266  
THT2K0301

24,94 €\*

## ALICATE EXTENSÍVEL

MOD. THT281005

250 x 50 mm



### Características:

- ▶ Tenaz extensível 250 mm.
- ▶ Abertura rápida.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40256  
THT281005

10,92 €\*

## ALICATE EXTENSÍVEL

MOD. THT281006

250 x 40 mm



### Características:

- ▶ Tenaz extensível 250 mm.
- ▶ Abertura rápida.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40255  
THT281006

10,92 €\*

## ALICATE EXTENSÍVEL

MOD. THTJ381006

250 x 45 mm



### Características:

- ▶ Alicate extensível 250 mm de abertura rápida.
- ▶ Máxima abertura de 45 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40257  
THTJ381006

19,65 €\*





## ALICATE DE PONTAS REFORÇADO

MOD. THT220S



### Características:

- ▶ Alicates de pontas reforçado.
- ▶ Feito de Cr-V.
- ▶ Cabo de fibra em 3 materiais.
- ▶ 30% mais de força.
- ▶ Fixação para colocar proteção anti-quedas.

160 mm	COD. 40264	8,69 €*  
180 mm	COD. 40265	9,85 €*  





## ALICATE CORTE REFORÇADO

MOD. THT230S



### Características:

- ▶ Alicates de corte reforçado.
- ▶ Feito de Cr-V.
- ▶ Cabo de fibra em 3 materiais.
- ▶ 30% mais de força.
- ▶ Fixação para colocar proteção anti-quedas.

160 mm	COD. 40261	9,33 €*  
180 mm	COD. 40262	9,89 €*  







## ALICATE UNIVERSAL REFORÇADO

MOD. THT210S



### Características:

- ▶ Alicates universal reforçado.
- ▶ Feito de Cr-V.
- ▶ Cabo de fibra em 3 materiais.
- ▶ 30% mais de força.
- ▶ Fixação para colocar proteção anti-quedas.

180 mm	COD. 40258	10,36 €*  
200 mm	COD. 40259	11,65 €*  
240 mm	COD. 40260	17,33 €*  

## ALICATE BOCA PLANA CURVO

MOD. THT24816S



### Características:

- ▶ Alicates de bico plano curvo reforçado.
- ▶ Cabo bi-material.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ 30% mais de força.
- ▶ Fixação para colocar proteção anti-quedas.

COD. 41175 THT24816S	200 mm	10,21 €*  
-------------------------	--------	--

## JOGO DE 3 ALICATES REFORÇADOS

MOD. THT2K0301S

### Características:

- ▶ Conjunto de 3 alicates reforçados.
- ▶ Alicates reforçado universal de 200 mm.
- ▶ Alicates reforçado de corte de 180 mm.
- ▶ Alicates reforçado de pontas de 160 mm.
- ▶ Feitos de Cr-V.
- ▶ Cabo de fibra em 3 materiais.
- ▶ 30% mais de força.
- ▶ Fixação para colocar proteção anti-quedas.



COD. 40267 THT2K0301S	28,42 €*  
--------------------------	--

## ALICATE CORTE REFORÇADO

MOD. THT27716S



### Características:

- ▶ Alicates de corte reforçado de alta capacidade de 180 mm.
- ▶ Feito de Cr-V.
- ▶ Cabo de fibra em 3 materiais.
- ▶ 30% mais de força.
- ▶ Fixação para colocar proteção anti-quedas.

COD. 40263 THT27716S	180 mm	10,62 €*  
-------------------------	--------	--

### ALICATE MINI DE CORTE DIAGONAL

MOD. THTMN356

115 mm



#### Características:

- ▶ Alicates mini de corte diagonal de 115 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40285  
THTMN356

4,18 €\*  

### ALICATE MINI DE CORTE FRONTAL

MOD. THTMN556

115 mm



#### Características:

- ▶ Alicates mini de corte frontal de 115 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40289  
THTMN556

4,18 €\*  

### ALICATE MINI PLANO

MOD. THTMN256

115 mm



#### Características:

- ▶ Alicates mini de pontas de 115 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40286  
THTMN256

4,18 €\*  

### ALICATE MINI PLANO CURVO

MOD. THTMN456

115 mm



#### Características:

- ▶ Alicates mini de pontas curvo de 115 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40287  
THTMN456

4,18 €\*  

### ALICATE MINI PONTAS REDONDAS

MOD. THTMN656

115 mm



#### Características:

- ▶ Alicates mini de pontas redondas de 115 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40288  
THTMN656

4,18 €\*  

### ALICATE MINI UNIVERSAL

MOD. THTMN156

115 mm



#### Características:

- ▶ Alicates mini universal de 115 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

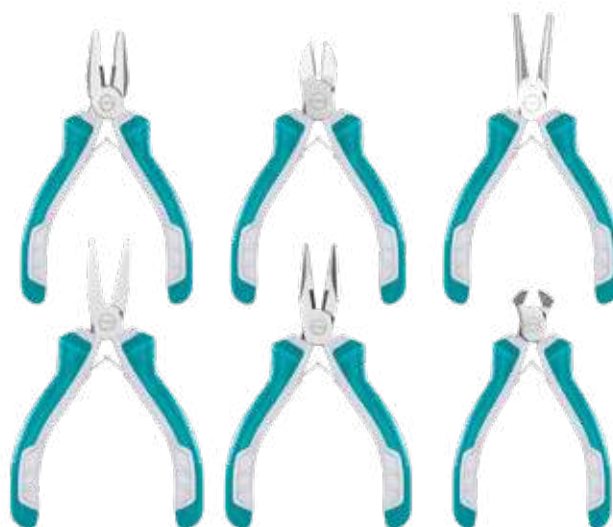
COD. 40284  
THTMN156

4,18 €\*  

### JOGO DE 6 ALICATES MINI

MOD. THT1K0511

115 mm



#### Características:

- ▶ Jogo de 6 alicates mini de 115 mm.
- ▶ Alicates tipo universal, corte diagonal, corte frontal, plano comprido, comprido e de freios.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40592  
THT1K0511

22,15 €\*  





**JOGO DE 4 ALICATES PARA FREIOS**

MOD. THT114041

**180 mm**



**Características:**

- ▶ Conjunto de alicates de 180 mm para freios.
- ▶ 2 unidades para 180° e 2 para 90°.

**COD. 40300**  
THT114041

**24,51 €\***  

**JOGO DE 4 ALICATES PARA FREIOS**

MOD. THTJ214042

**NEW**

**180 mm**



**Características:**

- ▶ Conjunto de alicates de 180 mm para anilhas.
- ▶ 2 unidades para 180° e 2 para 90°.

**COD. 41176**  
THTJ214042

**25,90 €\***  

**ALICATE DE PRESSÃO GRIP DE BOCA CURVA**

MOD. THT191002

**10"**



**Características:**

- ▶ Mordça grip de boca curva de 10".
- ▶ Fabricada em aço ao carbono.
- ▶ Com porca para regular a abertura.

**COD. 40291**  
THT191002

**8,41 €\***  

**ALICATE DE PRESSÃO GRIP DE BOCA PLANA**

MOD. THT19902

**10"**



**Características:**

- ▶ Mordça grip de boca plana de 10".
- ▶ Fabricada em aço ao carbono.
- ▶ Com porca para regular a abertura.

**COD. 40293**  
THT19902

**8,57 €\***  

**ALICATE DE PRESSÃO GRIP DE BOCA CURVA**

MOD. THT191001

**10"**



**Características:**

- ▶ Mordça grip de boca curva de 10".
- ▶ Fabricada em Cr-V.
- ▶ Com porca para regular a abertura.

**COD. 40290**  
THT191001

**13,24 €\***  

**ALICATE DE PRESSÃO GRIP DE BOCA RETA**

MOD. THT191005

**10"**



**Características:**

- ▶ Mordça grip de boca reta de 10".
- ▶ Fabricada em Cr-V.
- ▶ Com porca para regular a abertura.

**COD. 40292**  
THT191005

**13,24 €\***  

**ALICATE DE PRESSÃO GRIP DE BOCA TIPO C**

MOD. THT111113

**11"**



**Características:**

- ▶ Mordça grip de boca tipo C de 11".
- ▶ Fabricada em aço ao carbono.
- ▶ Com porca para regular a abertura.

**COD. 40294**  
THT111113

**12,94 €\***  

\* PVPR: Preço Promocional de Retalho de Referência sem IVA.

## FERRAMENTA DE CRAVAR HIDRÁULICA

MOD. THCT070

NEW

45 kN



### Características:

- ▶ Crimpador com uma capacidade de 4 - 70 mm<sup>2</sup>.
- ▶ Força de cravação 45 kN.
- ▶ Tipo de cravação hexagonal.
- ▶ Diâmetro do curso 11 mm.
- ▶ Comprimento 310 mm, peso 1,8 kg.
- ▶ Mordentes de 4, 6, 8, 10, 10, 16, 25, 35, 50 e 70 mm.
- ▶ Inclui mala de transporte.

COD. 41178  
THCT070

106,55 €\*  

## FERRAMENTA DE CRAVAR HIDRÁULICA

MOD. THSC022

NEW

100 kN



### Características:

- ▶ Crimpador com uma capacidade de 4 - 22 mm<sup>2</sup>.
- ▶ Força de cravação 100 kN.
- ▶ Diâmetro do curso 24 mm.
- ▶ Comprimento 480 mm, peso 4,2 kg.
- ▶ Incluindo mala de transporte.

COD. 41179  
THSC022

179,31 €\*  

## ALICATE DE DESCARNAR

MOD. THT15606

85 mm



### Características:

- ▶ Alicates de descarnar de 85 mm.
- ▶ Permite descarnar cabos de 0,5 a 6 mm.
- ▶ Com função de corte.

COD. 40295  
THT15606

14,75 €\*  

## ALICATE DE DESCARNAR

MOD. THT15851

215 mm



### Características:

- ▶ Alicates de descarnar de 215 mm.
- ▶ Com função de cortar, descarnar e crimpar.
- ▶ Pode trabalhar com 7 medidas diferentes.

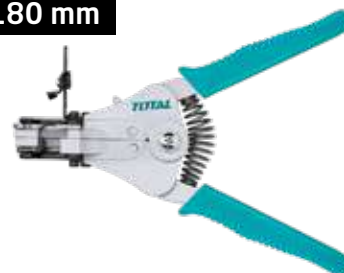
COD. 40298  
THT15851

7,74 €\*  

## ALICATE DE DESCARNAR

MOD. THT1591

180 mm



### Características:

- ▶ Alicates de descarnar de 180 mm.
- ▶ Com função de cortar e descarnar.

COD. 40297  
THT1591

12,30 €\*  

## ALICATE DE DESCARNAR MULTI-FUNÇÕES

MOD. THT15246

210 mm



### Características:

- ▶ Alicates de descarnador multifunção 3 em 1.
- ▶ Descarna, corta e crimpa cabos de 0,2 a 6 mm.

COD. 40296  
THT15246

20,17 €\*  

## ALICATE DE DESCARNAR MULTI-FUNÇÕES DENTADO

MOD. THCPJ0506

230 mm



### Características:

- ▶ Alicates de escarnar multifunção dentado.
- ▶ Permite descarnar, cortar e crimpar cabos de 0,5 a 6 mm.
- ▶ Para terminais isolados e conectores traseiros.

COD. 40299  
THCPJ0506

18,15 €\*  



**ALICATE ISOLADO CORTA-CABOS**

MOD. TH TIP2761

**160 mm**



**Características:**

- ▶ Alicates isolado corta-cabos de 160 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

**COD. 40282**  
TH TIP2761

**11,14 €\***

**ALICATE DE CORTE DIAGONAL ISOLADO**

MOD. TH TIP2261

**160 mm**



**Características:**

- ▶ Alicates isolado de corte diagonal de 160 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

**COD. 40276**  
TH TIP2261

**13,67 €\***

**ALICATE ISOLADO DE CORTE REFORÇADO**

MOD. TH TIP2571

**180 mm**



**Características:**

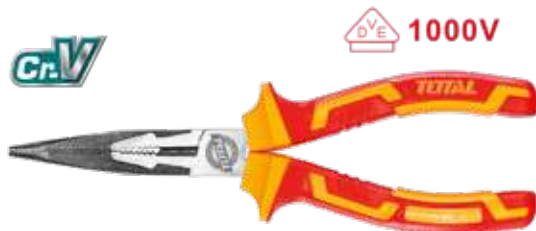
- ▶ Alicates isolado de corte reforçado de 180 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

**COD. 40277**  
TH TIP2571

**14,23 €\***

**ALICATE ISOLADO DE PONTA PLANA**

MOD. TH TIP23



**Características:**

- ▶ Alicates isolado de ponta plana.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

<b>160 mm</b>	<b>COD. 40278</b>	<b>11,91 €*</b>		
<b>200 mm</b>	<b>COD. 40279</b>	<b>13,72 €*</b>		

**ALICATE ISOLADO UNIVERSAL**

MOD. TH TIP21



**Características:**

- ▶ Alicates isolado universal.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

<b>160 mm</b>	<b>COD. 40273</b>	<b>12,86 €*</b>		
<b>180 mm</b>	<b>COD. 40274</b>	<b>13,98 €*</b>		
<b>200 mm</b>	<b>COD. 40275</b>	<b>15,48 €*</b>		

\* PVPR: Preço Promocional de Retalho de Referência sem IVA.



## ALICATE ISOLADO DE PONTA PLANA CURVA

MOD. THTIP2481

200 mm



### Características:

- ▶ Alicates isolado de ponta plana curva de 200 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

COD. 40280  
THTIP2481

14,23 €\*  

## ALICATE ISOLADO DE DESCARNAR

MOD. THTIP2661

160 mm



### Características:

- ▶ Alicates isolado de descarnar de 160 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

COD. 40281  
THTIP2661

13,85 €\*  

## JOGO DE 3 ALICATES ISOLADOS VDE

MOD. THT2K0302



### Características:

- ▶ Conjunto de alicates isolados.
- ▶ Alicates isolado universal de 180 mm.
- ▶ Alicates isolado de corte diagonal de 160 mm.
- ▶ Alicates isolado de ponta plana de 160 mm.
- ▶ Fabricados em Cr-V.
- ▶ Cabo Bimaterial com certificado VDE que isola até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

COD. 40283  
THT2K0302

37,67 €\*  

## ALICATE EXTENSÍVEL ISOLADO

MOD. THTIP28101

250 mm



### Características:

- ▶ Alicates tubos isolado de 250 mm (10").
- ▶ Abertura máxima de 40 mm.
- ▶ Acabamento em aço preto polido.
- ▶ Cabo isolado com certificado VDE que suporta 1000 V.

COD. 40948  
THTIP28101

14,80 €\*  

## CONJUNTO DE FERRAMENTAS DE ELETRICISTA

MOD. THKIST3062



### Características:

- ▶ Conjunto de ferramentas de electricista.
- ▶ Chaves de fenda isoladas SL5 - SL4 - PH2.
- ▶ Alicates combinado isolado de 180 mm (7").
- ▶ Alicates de corte diagonal de 160 mm (6").
- ▶ Testador de chave de fenda 100-500 VAC.

COD. 40966  
THKIST3062

39,90 €\*  












**CHAVE DE FENDA ISOLADA VDE PHILLIPS**

MOD. THTISPH



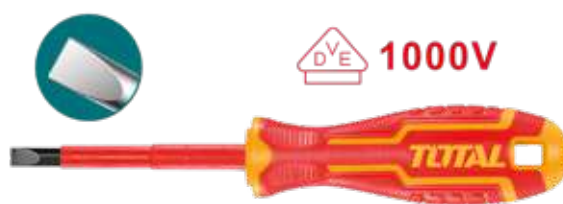
**Características:**

- ▶ Chave de fenda isolada VDE ponta Phillips.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

PH0 x 60 mm	COD. 40962	2,00 €*  
PH1 x 80 mm	COD. 40345	2,84 €*  
PH2 x 100 mm	COD. 40346	3,30 €*  
PH3 x 150 mm	 COD. 41186	5,09 €*  









**CHAVE DE FENDA ISOLADA VDE PONTA PLANA**

MOD. THTIS



**Características:**

- ▶ Chave de fenda isolada VDE ponta plana SL.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

SL3 x 75 mm	COD. 40961	2,10 €*  
SL4 x 100 mm	COD. 40342	2,43 €*  
SL5,5 x 125 mm	COD. 40343	2,89 €*  
SL6 x 150 mm	COD. 40344	4,13 €*  





**CHAVE DE FENDA ISOLADA VDE POZIDRIVE**

MOD. THTISPZ



**Características:**

- ▶ Chave de fenda isolada VDE ponta Pozidrive.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

PZ1 x 80 mm	COD. 40963	2,90 €*  
PZ2 x 100 mm	COD. 40347	3,61 €*  

**CONJUNTO 3 CHAVES VDE DE PARAFUSOS**

MOD. THTIS036



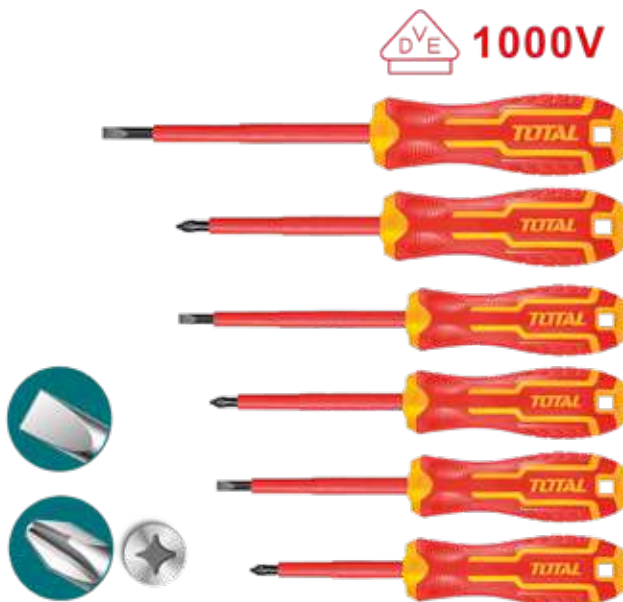
**Características:**

- ▶ Conjunto de 3 chaves de fenda isoladas.
- ▶ SL4 - SL5 - PH2.
- ▶ Cabo bimaterial com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

COD. 40964 THTIS036	8,90 €*  
------------------------	---

**CONJUNTO 6 CHAVES DE PARAFUSOS ISOLADOS**

MOD. THTIS566



**Características:**

- ▶ Conjunto chaves de parafusos isoladas.
- ▶ 3 chaves de parafusos isoladas de fenda de ponta plana SL3 x 75 - SL4 x 100 e SL6,5 x 150 mm.
- ▶ 3 chaves de parafusos isoladas de ponta Phillips PH0 x 60 - PH1 x 80 e PH2 x 100 mm.
- ▶ Certificação VDE que suporta 1000 V.

COD. 40348 THTIS566	16,81 €*  
------------------------	--

\* PVPR: Preço Promocional de Retalho de Referência sem IVA.

## CONJUNTO 7 PARAFUSOS ISOLADAS DE FENDA

MOD. THKISD0701



### Características:

- ▶ Conjunto de 7 chaves de fenda isoladas.
- ▶ Medidas de 6-7-8-9-10-11-12 mm.
- ▶ Certificados com VDE que permitem trabalhar até 1000 V.

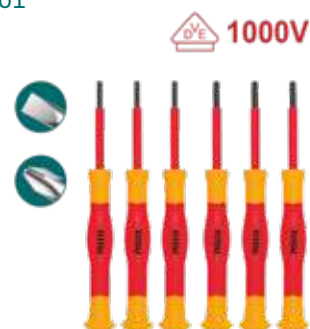
**COD. 40967**

THKISD0701

**69,90 €\***  

## CONJUNTO DE FERRAMENTAS DE PRECISÃO

MOD. THKIPSD0601



### Características:

- ▶ Conjunto de 6 chaves de fenda de precisão isoladas.
- ▶ Medidas de 1,5 x 0,23 - 2 x 0,40 - 2,5 x 0,40 - 3 x 0,5 de 50 mm.
- ▶ Ponta Phillips PH00 - PH0 de 50 mm.
- ▶ Certificados VDE que permitem trabalhar até 1000 V.

**COD. 40968**

THKIPSD0601

**22,95 €\***  

## FACA ISOLADA DE DESCARNAR

MOD. THICK1801

**180 mm**



### Características:

- ▶ Faca de electricista isolada.
- ▶ Média de 50 x 180 mm.
- ▶ Fabricado seguindo a norma EN60900.
- ▶ Certificado VDE que permite trabalhar até 1000V.

**COD. 40981**

THICK1801

**9,50 €\***  

## CONJUNTO 7 CHAVES ISOLADAS FIXAS

MOD. THKISPA0701



### Características:

- ▶ Conjunto de 7 chaves fixas isoladas.
- ▶ Medidas de 8-10-12-13-14-17-19 mm.
- ▶ Certificado VDE que permite trabalhar até 1000 V.

**COD. 40969**

THKISPA0701

**99,90 €\***  

## CHAVE ISOLADO AJUSTÁVEL

MOD. THIADW



### Características:

- ▶ Chave ajustável isolada.
- ▶ Certificação VDE permitindo trabalhar até 1000 V.
- ▶ Feito de cromo vanádio de acordo com EN60900.

**200 mm**

**COD. 40971**

**47,60 €\***



**250 mm**

**COD. 40972**

**54,60 €\***



## CHAVE ISOLADA ROQUETE

MOD. THIRTH121

**250 mm**



### Características:

- ▶ Chave roquete 1/2" isolada.
- ▶ Comprimento de 250 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V de acordo com a norma EN 60900.
- ▶ Certificado VDE que permite trabalhar até 1000 V.

**COD. 40973**

THIRTH121

**69,90 €\***  



**CHAVE ISOLADO DE COPO QUADRADA 1/2"**

MOD. THIHAST12



**Características:**

- ▶ Soquete de unidade hexagonal isolado de 1/2"
- ▶ Fabricado em Cr-V seguindo a norma EN60900.
- ▶ Certificado VDE que permite trabalhar até 1000 V.

10 mm	COD. 40974	11,50 €*	1	6
12 mm	COD. 40975	11,50 €*	1	6
13 mm	COD. 40976	11,50 €*	1	6
14 mm	COD. 40977	12,50 €*	1	6
16 mm	COD. 40978	12,50 €*	1	6
17 mm	COD. 40979	13,00 €*	1	6
19 mm	COD. 40980	14,50 €*	1	5

**TESOURA ISOLADA PARA ELETRICISTA**

MOD. THISS1601

**160 mm**



**Características:**

- ▶ Tesoura eletrícista isolada de 160 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Cabo bimatéria com certificado VDE que suporta até 1000 V em corrente alterna e 1500 V em corrente contínua.

**COD. 40618**  
THISS1601

**23,01 €\*** 1 12

**CONJUNTO 7 CHAVES ISOLADAS ACOTOVELADAS**

MOD. THKISPA0702



**Características:**

- ▶ Conjunto de 7 chaves t isoladas.
- ▶ Medidas de 8-10-12-13-14-17-19 mm.
- ▶ Certificado VDE que permite trabalhar até 1000 V.

**COD. 40970**  
THKISPA0702

**89,90 €\*** 1 5



\* PVPR: Preço Promocional de Retalho de Referência sem IVA.



TIRA  
REBITES



CHAVE  
TORX



CHAVE  
PHILLIPS



PUNÇÃO



CHAVE  
FENDAS



CHAVE  
POZIDRIVE

### CHAVE DE PARAFUSOS POZIDRIVE

MOD. THT26PZ



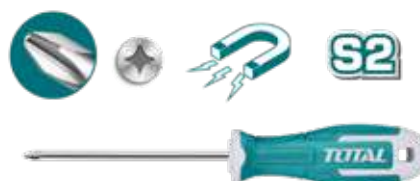
#### Características:

- ▶ Chave de parafusos Pozidrive de haste redonda.
- ▶ Feita de aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

PZ1 x 100 mm	COD. 40334	1,81 €*		
PZ2 x 150 mm	COD. 40335	2,53 €*		

### CHAVE DE PARAFUSOS PHILLIPS

MOD. THT26PH



#### Características:

- ▶ Chave de parafusos cabeça Phillips.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Feita de Aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

PH0 x 75 mm	COD. 40330	1,29 €*		
PH1 x 75 mm	<b>NEW</b> COD. 41184	1,77 €*		
PH1 x 100 mm	COD. 40624	1,81 €*		
PH2 x 125 mm	COD. 40331	2,43 €*		
PH2 x 150 mm	COD. 40332	2,53 €*		
PH3 x 200 mm	COD. 40333	4,13 €*		

### CHAVE DE PARAFUSOS FENDA

MOD. THT26



#### Características:

- ▶ Chave de parafusos cabeça de fenda.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Feita de Aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

SL4 x 100 mm	COD. 40324	1,60 €*		
SL5 x 75 mm	<b>NEW</b> COD. 41183	1,77 €*		
SL5,5 x 100 mm	COD. 40325	1,81 €*		
SL6,5 x 125 mm	COD. 40326	2,43 €*		
SL6,5 x 150 mm	COD. 40327	2,53 €*		
SL8 x 200 mm	COD. 40328	4,13 €*		

### CHAVE DE PARAFUSOS TORX

MOD. THT26T



#### Características:

- ▶ Chave de parafusos Torx de haste redonda.
- ▶ Feita de aço S2.
- ▶ Ponta magnética.

T10 x 100 mm	COD. 40956	1,60 €*		
T20 x 150 mm	COD. 40957	2,30 €*		



## CHAVE DE PARAFUSOS COUTO PHILLIPS

MOD. THT26PH2038

**PH2 x 38 mm**



### Características:

- ▶ Chave curta de parafusos de ponta Phillips.
- ▶ Haste redonda de 6 mm.
- ▶ Comprimento da haste 38 mm.
- ▶ Feita de Aço S2.
- ▶ Cabo bimaterial.

**COD. 40329**  
THT26PH2038

**1,91 €\***  

## CHAVE DE PARAFUSOS COUTO PLANA

MOD. THT266038

**SL6,5 x 38 mm**



### Características:

- ▶ Chave de parafusos curta boca plana.
- ▶ Vareta redonda de 6 mm.
- ▶ Medida da boca de 6,5 x 38 mm.
- ▶ Fabricado em Aço S2.
- ▶ Cabo bimaterial.

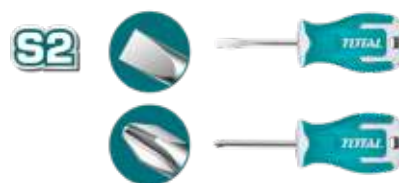
**COD. 40323**  
THT266038

**1,91 €\***  

## CONJUNTO 2 CHAVES DE PARAFUSOS CURTAS

MOD. THTS20206

**SL6,5 - PH2**



### Características:

- ▶ Conjunto de chaves de parafusos curtas 38 mm.
- ▶ Chave de parafusos curta boca plana SL6,5.
- ▶ Chave de parafusos ponta Phillips PH2.
- ▶ Feita de aço S2.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Cabo bimaterial.

**COD. 40336**  
THTS20206

**3,41 €\***  

## CONJUNTO 2 CHAVES DE PARAFUSOS

MOD. THT250201

**SL6,5 - PH2**



### Características:

- ▶ Jogo de 2 chaves de parafusos de 125 mm.
- ▶ Chave de parafusos plano SL6,5.
- ▶ Chave de parafusos Phillips PH2.
- ▶ Feita de Cr-V.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Cabo bimaterial.
- ▶ Ponta magnética.

**COD. 40593**  
THT250201

**4,28 €\***  

## CONJUNTO 4 CHAVES DE PARAFUSOS

MOD. THT250604

**150 mm**



### Características:

- ▶ Conjunto de 4 chaves de parafusos.
- ▶ 2 chaves de parafusos planas: SL5,5 x 100 - SL6,5 x 150 mm.
- ▶ 2 pontas Phillips: PH1 x 100 - PH2 x 150 mm.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Cabo bimaterial.
- ▶ Ponta magnética.

**COD. 40337**  
THT250604

**8,41 €\***  

## CONJUNTO 6 CHAVES DE PARAFUSOS

MOD. THT250606

### Características:

- ▶ Conjunto de 6 chaves de parafusos.
- ▶ 3 chaves de parafusos planas: SL5,5 x 5 x 75, SL5,5 x 5 x 100 e SL6,5 x 6 x 150 mm.
- ▶ 3 chaves de parafusos ponta Phillips: PH1 x 5 x 75, PH1 x 5 x 100 e PH2 x 6 x 150 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Cabo bimaterial.
- ▶ Ponta magnética.

**COD. 40338**  
THT250606

**9,59 €\***  





## CONJUNTO 8 CHAVES DE PARAFUSOS

MOD. THT250608

### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves de parafusos.
- ▶ 1 chave de parafusos curta plana SL6 x 38 mm.
- ▶ 1 chave de parafusos ponta Phillips PH6 x 38 mm.
- ▶ 3 chaves de parafusos planas: SL5,5 x 5 x 75 - SL5,5 x 5 x 100 - SL6,5 x 6 x 150 mm.
- ▶ 3 chaves de parafusos Phillips: PH1 x 5 x 75 - PH1 x 5 x 100 - PH2 x 6 x 150 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Cabo bimaterial.
- ▶ Ponta magnética.



COD. 40339

THT250608

15,27 €\*  

## CONJUNTO 10 CHAVES DE PARAFUSOS

MOD. THT250610

### Características:

- ▶ Conjunto de 10 chaves de parafusos.
- ▶ 1 chave de parafusos curta plana 6 x 38 mm.
- ▶ 5 chaves de parafusos planas: SL3 x 3 x 75 - SL4 x 4 x 100 - SL5,5 x 5 x 125 - SL6,5 x 6 x 150 - SL8 x 8 x 200 mm.
- ▶ 4 chaves de parafusos ponta Phillips: PH0 x 3 x 60 - PH1 x 5 x 80 - PH2 x 6 x 100 - PH3 x 8 x 150 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.
- ▶ Haste redonda.
- ▶ Cabo bimaterial.
- ▶ Ponta magnética.



COD. 40340

THT250610

24,42 €\*  

## CONJUNTO 2 CHAVES DE PARAFUSOS REFORÇADAS

MOD. THGSS2206



### Características:

- ▶ Conjunto chaves de parafusos reforçadas com eixo hexagonal de 6 mm.
- ▶ 1 chave de parafusos ponta plana SL6,5 x 125 mm.
- ▶ 1 chave de parafusos ponta Phillips PH2 x 125 mm.
- ▶ Feita de aço S2.
- ▶ Haste hexagonal.
- ▶ Cabo bimaterial.
- ▶ Ponta magnética.

COD. 40341

THGSS2206

8,15 €\*  



## CONJUNTO 6 CHAVES DE PARAFUSOS REFORÇADAS

MOD. THGSS2606

NEW

### Características:

- ▶ Conjunto de 6 chaves de fendas industriais para rosca.
- ▶ Veio hexagonal.
- ▶ 1 SL6 100.
- ▶ 1 SL6 150.
- ▶ 1 SL8 200.
- ▶ 1 PH2 100.
- ▶ 1 PH2 150.
- ▶ 1 PH3 200.
- ▶ Fabricadas em aço S2.



COD. 41185  
THGSS2606

31,70 €\*  

## CHAVE DE PARAFUSO COM EIXO INTERCAMBIÁVEL

MOD. THT250206

160 mm



### Características:

- ▶ Chave de parafusos 2 em 1 com haste de duas bocas.
- ▶ Ponta plana SL6 x 160 mm.
- ▶ Ponta Phillips PH2 x 160 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.
- ▶ Haste intercambiável.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40349  
THT250206

3,25 €\*  

## CHAVE DE PARAFUSOS COM 7 PONTAS INTERCAMBIÁVEIS

MOD. TACSD30086



### Características:

- ▶ Chave de parafusos 8 em 1.
- ▶ Cabo bimaterial de novo design.
- ▶ 7 pontas intercambiáveis.
- ▶ 2 pontas planas: SL5 - SL6.
- ▶ 3 pontas Phillips: PH1 - PH2 - PH3.
- ▶ 2 pontas Torx: T15 - T20.
- ▶ Haste de roquete de 22 dentes.

COD. 40355  
TACSD30086

6,55 €\*  

## CHAVE DE PARAFUSO COM PONTAS E CHAVES DE COPO

MOD. TACSD30246

24 Peças

### Características:

- ▶ Chave de parafusos com 24 acessórios intercambiáveis.
- ▶ Função roquete com 22 dentes.
- ▶ 16 pontas.
- ▶ 6 pontas planas: SL3 - SL4 - SL5 - SL6 - SL7 x 25 mm.
- ▶ 4 pontas Phillips: PH1 - PH2 - PH2 - PH3 x 25 mm.
- ▶ 2 pontas Pozidrive: PZ1 - PZ2 x 25 mm.
- ▶ 4 pontas Torx: T10 - T15 - T20 - T25 x 25 mm.
- ▶ 7 chaves de copo de 1/4" 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.
- ▶ Haste intercambiável.
- ▶ Cabo bimaterial.
- ▶ Ponta magnética.



COD. 40351  
TACSD30246

11,95 €\*  

## CHAVE DE PARAFUSOS COM 7 PONTAS INTERCAMBIÁVEIS

MOD. TACSDS0706

NEW



### Características:

- ▶ Chave de fenda com 7 pontas armazenadas no corpo.
- ▶ 2 pontas planas: SL5 - SL6.
- ▶ 3 pontas Phillips: PH0 - PH1 - PH2.
- ▶ 2 bits Torx: T10 - T20.
- ▶ Cabo bimatéria e ergonómico.
- ▶ Fabricado em Cr-V.

COD. 41187

TACSDS0706

3,74 €\*



## CHAVE DE PARAFUSOS COM 6 PONTAS INTERCAMBIÁVEIS

MOD. THT2506076



### Características:

- ▶ Chave de parafusos 6 em 1.
- ▶ 1 hasta dupla intercambiáveis de 6 e 8 mm.
- ▶ PH1 - SL5 6,35 x 65 mm.
- ▶ PH2 - SL6 8,00 x 75 mm.

COD. 40350

THT2506076

5,31 €\*



## CHAVE DE PARAFUSOS COM 7 PONTAS INTERCAMBIÁVEIS

MOD. TACSDS1726



### Características:

- ▶ Chave de parafusos 8 em 1 com 7 pontas intercambiáveis.
- ▶ Função catraca com 22 dentes.
- ▶ 2 pontas planas: SL5 - SL6 x 25 mm.
- ▶ 2 bits Torx: T10 x T20 x 25 mm.
- ▶ 3 pontas Phillips: PH0 - PH1 - PH2 x 25 mm.
- ▶ Cabo bimatéria e ergonómico.
- ▶ Feita em Cr-V.

COD. 40965

TACSDS1726

4,90 €\*



## CHAVE DE PARAFUSOS ARTICULADA 12 PONTAS

MOD. TACSD30136



### Características:

- ▶ Chave de parafusos articulável com 12 pontas armazenadas no corpo.
- ▶ Função roquete.
- ▶ 4 pontas planas: SL4 - SL5 - SL6 - SL7.
- ▶ 4 pontas Phillips: PH0 - PH1 - PH2 - PH3.
- ▶ 4 pontas Pozidrive: PZ0 - PZ1 - PZ2 - PZ3.
- ▶ Cabo bimatéria e ergonómico.
- ▶ Articulado em 90°.
- ▶ Feita de Cr-V.

COD. 40356

TACSD30136

8,31 €\*





## CHAVE DE PARAFUSOS COM HASTES INTERCAMBIÁVEIS

MOD. THT250906



### Características:

- ▶ Chave de parafusos com 8 hastes intercambiáveis.
- ▶ 3 hastes planas: SL3 - SL5 - SL6 x 65 mm.
- ▶ 3 hastes Phillips: PH0 - PH1 - PH2 x 65 mm.
- ▶ 1 haste tira rebites 5 x 65 mm.
- ▶ 1 haste punção raspador 3 x 65 mm.

**COD. 40352**  
THT250906

**10,36 €\***  

## CONJUNTO 18 CHAVES DE PARAFUSOS

MOD. THT250618



### Características:

- ▶ Conjunto de chave de fenda Cr-V de 18 peças.
- ▶ Chave de parafusos boca plana.
- ▶ SL5,5 x 75 - SL6,5 x 100 - SL8 x 150 - SL6,5 x 38 mm.
- ▶ Chave de parafusos Phillips.
- ▶ PH1 x 5 x 75 - PH2 x 6 x 100 - PH3 x 8 x 150 - PH2 x 6 x 38 mm.
- ▶ Chaves de fenda de precisão.
- ▶ SL1,5 - SL2 - SL2,5 - SL3 - PH000 - PH00 - PH0 - T6 - T8 - T10 de 50 mm.

**COD. 40960**  
THT250618

**25,90 €\***  

## CHAVE DE PARAFUSOS COM PONTAS DE PRECISÃO

MOD. TACSD30326

**32 Peças**



### Características:

- ▶ Chave de parafusos com conjunto de 30 pontas de precisão.
- ▶ 1 cabo, 1 alojamento 4 x 60 mm.
- ▶ 30 pontas 4 x 28 mm.
- ▶ 6 pontas planas: SL1,5 - SL2 - SL2,5 - SL3 - SL3,5 - SL4.
- ▶ 4 pontas Phillips: PH000 - PH00 - PH0 - PH1.
- ▶ 9 pontas Torx: T4 - T5 - T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20.
- ▶ 7 pontas hexagonais: H0,9 - H1,3 - H1,5 - H2 - H2,5 - H3 - H4.
- ▶ 4 pontas Y2 - U2,6 - FS 0,8 - FS 1,2, especiais para iPhone e iPad.

**COD. 40354**  
TACSD30326

**15,52 €\***  

## JOGO DE CHAVES DE PRECISÃO

MOD. THT250726

**7 Peças**



### Características:

- ▶ Conjunto de 7 chaves de parafusos de precisão.
- ▶ 3 pontas planas: SL2 - SL2,5 - SL3 x 50 mm.
- ▶ 2 pontas Phillips: PH00 - PH0 x 50 mm.
- ▶ 2 pontas Torx: T6 - T8 x 50 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.
- ▶ Cabo bimaterial de novo design para maior ergonomia e conforto.

**COD. 40353**  
THT250726

**10,06 €\***  

## CHAVE DE PARAFUSO COM PONTAS E CHAVES DE COPO

MOD. TACSD30266

**24 Peças**



### Características:

- ▶ Conjunto de 24 pontas.
- ▶ Cabo de função roquete.
- ▶ 5 pontas planas: SL3 - SL4 - SL5 - SL6 - SL7.
- ▶ 4 pontas Phillips: PH0 - PH1 - PH2 - PH3.
- ▶ 3 pontas Pozidrive: PZ1 - PZ2 - PZ3.
- ▶ 6 pontas Torx: T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30.
- ▶ 6 pontas especiais 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm.

**COD. 40360**  
TACSD30266

**22,15 €\***  

## CHAVE DE PARAFUSO COM PONTAS E CHAVES DE COPO

MOD. TACSD30336

**33 Peças**



### Características:

- ▶ Conjunto de 33 peças.
- ▶ Cabo de função roquete.
- ▶ 5 pontas planas: SL3 - SL4 - SL5 - SL6 - SL6.
- ▶ 5 pontas Phillips: PH0 - PH1 - PH2 - PH2 - PH3.
- ▶ 2 pontas Pozidrive: PZ1 - PZ2.
- ▶ 5 pontas Torx: T10 - T15 - T20 - T25 - T30.
- ▶ 3 pontas Hexagonais: HEX3 - HEX4 - HEX5.
- ▶ 1 adaptador 25 mm.
- ▶ 9 casquilhos de 1/4" x 20,5 mm: 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 mm.
- ▶ 1 suporte para pontas de 4 x 60 mm.
- ▶ Porta pontas 6,35 x 50 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.

**COD. 40358**  
TACSD30336

**26,75 €\* 1 6**

## CONJUNTO DE PUNHO COM PORTA BITS CHAVES T

MOD. TACSD30186

**24 Peças**



### Características:

- ▶ Conjunto de chave T.
- ▶ 24 acessórios de pontas e chaves de copo.
- ▶ Adaptador em T com função roquete.
- ▶ 4 ponta plana SL3 - SL4 - SL5 - SL6.
- ▶ 4 ponta Phillips PH0 - PH1 - PH2 - PH3.
- ▶ 2 ponta Pozidrive PZ1 - PZ2.
- ▶ 2 ponta Torx T15 - T29.
- ▶ 3 ponta Hexagonal H4 - H5 - H6.
- ▶ 1 extensão 5 x 100 mm com alojamento magnético.
- ▶ 1 adaptador 25 mm.
- ▶ 6 casquilhos hexagonais de 1/4" com medidas de 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.

**COD. 40357**  
TACSD30186

**10,32 €\* 1 6**

## CHAVE DE PARAFUSO COM PONTAS E CHAVES DE COPO

MOD. TACSD30556

**55 Peças**



### Características:

- ▶ Conjunto de 55 peças.
- ▶ Função roquete.
- ▶ 21 pontas de 6,35 x 25 mm.
- ▶ 3 pontas planas: SL4 - SL5 - SL6.
- ▶ 5 pontas Phillips: PH1 - PH2 - PH2 - PH2 - PH3.
- ▶ 3 pontas Pozidrive: PZ1 - PZ2 - PZ3.
- ▶ 6 pontas Torx: T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40.
- ▶ 4 pontas hexagonais: H3 - H4 - H5 - H6.
- ▶ 20 pontas de precisão 4 x 28 mm.
- ▶ 4 pontas planas: SL1,5 - SL2 - SL2,5 - SL3.
- ▶ 4 pontas Phillips: PH000 - PH00 - PH0 - PH1.
- ▶ 7 pontas Torx: T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20.
- ▶ 5 pontas hexagonais: H1,5 - H2,0 - H2,5 - H3,0 - H4,0.
- ▶ Um adaptador 4-6 mm (25 mm).
- ▶ 9 pontas 1/4" x 20,5 mm com casquilho: 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 mm.
- ▶ 1 adaptador 4 x 60 mm.
- ▶ 1 adaptador 6,35 x 50 mm.

**COD. 40359**  
TACSD30556

**21,76 €\* 1 6**



## CONJUNTO 12 CHAVES DE CAIXA 1/4"

MOD. THT14114126

**12 Peças**



### Características:

- ▶ Conjunto de 10 chaves de copo.
- ▶ Chaves de copo cromadas com inserção de 1/4" de 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm.
- ▶ Roquete de 45 dentes.
- ▶ Adaptador extensor de 100 mm.
- ▶ Feitas em Cr-V.

**COD. 40364**  
THT14114126

**22,02 €\***  

## CONJUNTO 12 CHAVES DE CAIXA 1/2"

MOD. THT141121

**12 Peças**



### Características:

- ▶ Conjunto de 10 chaves de copo.
- ▶ Chaves de copos cromadas com inserção de 1/2" de 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 21 - 24 mm.
- ▶ Roquete de 45 dentes.
- ▶ Adaptador extensor de 100 mm.
- ▶ Feitas em Cr-V.

**COD. 40365**  
THT141121

**44,16 €\***  

## CHAVE ROQUETE REVERSÍVEL

MOD. THT1061438

**140 mm**



### Características:

- ▶ Chave roquete reversível de 140 mm.
- ▶ Com 72 dentes.
- ▶ Combina a inserção de 1/4" e 3/8".
- ▶ Pega bimaterial.
- ▶ Fabricada em Cr-V e CrMo.

**COD. 40525**  
THT1061438

**14,23 €\***  







## CHAVE ROQUETE REVERSÍVEL

MOD. THT106



### Características:

- ▶ Chave roquete reversível.
- ▶ Com 45 dentes.
- ▶ Fabricada em Cr-V e CrMo.

158 mm/inserção de 1/4"	COD. 40526	<b>10,79 €*</b>		
205 mm/inserção de 3/8"	COD. 40527	<b>15,57 €*</b>		
260 mm/inserção de 1/2"	COD. 40528	<b>19,01 €*</b>		



## TESOURA CORTA-TUBOS DE PVC

MOD. THT53351

**35 mm**



### Características:

- ▶ Corta-tubos de PVC até 35 mm.
- ▶ Fabricado em alumínio.

COD. 40320  
THT53351

**6,60 €\***  

## TESOURA CORTA-TUBOS DE PVC

MOD. THT534216

**42 mm**



### Características:

- ▶ Corta-tubos de PVC até 42 mm.
- ▶ Fabricado em alumínio.

COD. 40321  
THT534216

**9,89 €\***  

## TESOURA CORTA-TUBOS DE PVC

MOD. THT53422

**42 mm**



NEW

### Características:

- ▶ Cortador de tubos de PVC até 42 mm.
- ▶ Fabricado em alumínio.

COD. 41182  
THT53422

**17,67 €\***  

## CORTA-TUBO

MOD. THT53321

**32 mm**



### Características:

- ▶ Corta-tubos corpo de alumínio.
- ▶ Permite cortar tubos de 3 até 32 mm.
- ▶ Para tubos de alumínio, cobre e PVC.

COD. 40322  
THT53321

**11,09 €\***  

## CORTA-CABOS

MOD. THT11581

**200 mm**



### Características:

- ▶ Corta-cabos de uma mão de 200 mm.
- ▶ Bocas de aço ao carbono.

COD. 40314  
THT11581

**7,48 €\***  

## CORTA-CABOS

MOD. THT115242

**600 mm**



### Características:

- ▶ Corta-cabos de duas mãos de 600 mm.
- ▶ Útil para cortar cabos de cobre e alumínio.

COD. 40315  
THT115242

**35,65 €\***  













## TESOURA CORTA-FERRO

MOD. THT1



### Características:

- ▶ Tesoura corta-ferro de aço.
- ▶ Boca de Cr-V de alta resistência.
- ▶ Útil para o corte de varetas de aço na construção e na indústria.

250 mm	COD. 40308	<b>8,51 €*</b>	 
300 mm	COD. 40309	<b>15,91 €*</b>	 
350 mm	COD. 40310	<b>17,11 €*</b>	 
450 mm	COD. 40311	<b>21,84 €*</b>	 
600 mm	COD. 40312	<b>29,97 €*</b>	 
750 mm	COD. 40313	<b>41,54 €*</b>	 





## ESCOPRO COM PUNHO

MOD. THT44112



### Características:

- ▶ Corta-frios com protetor bimaterial.
- ▶ Comprimento de 305 mm.
- ▶ Fabricado em aço 40Cr.

305 x 19 mm ponta x 16 mm base	COD. 40403	<b>8,73 €*</b>	 
305 x 25 mm ponta x 19 mm base	COD. 40404	<b>10,62 €*</b>	 

## MAQUINA DE CORTE DE AZULEIJO

MOD. THT576004



### Características:

- ▶ Máquina de corte de azulejo manual.
- ▶ Capacidade máxima de 600 mm.
- ▶ Inclui 2 lâminas de tungsténio.

**COD. 40567**  
THT576004

**70,35 €\***  

## LÂMINA CORTADORA DE AZULEJOS

MOD. THT576004B

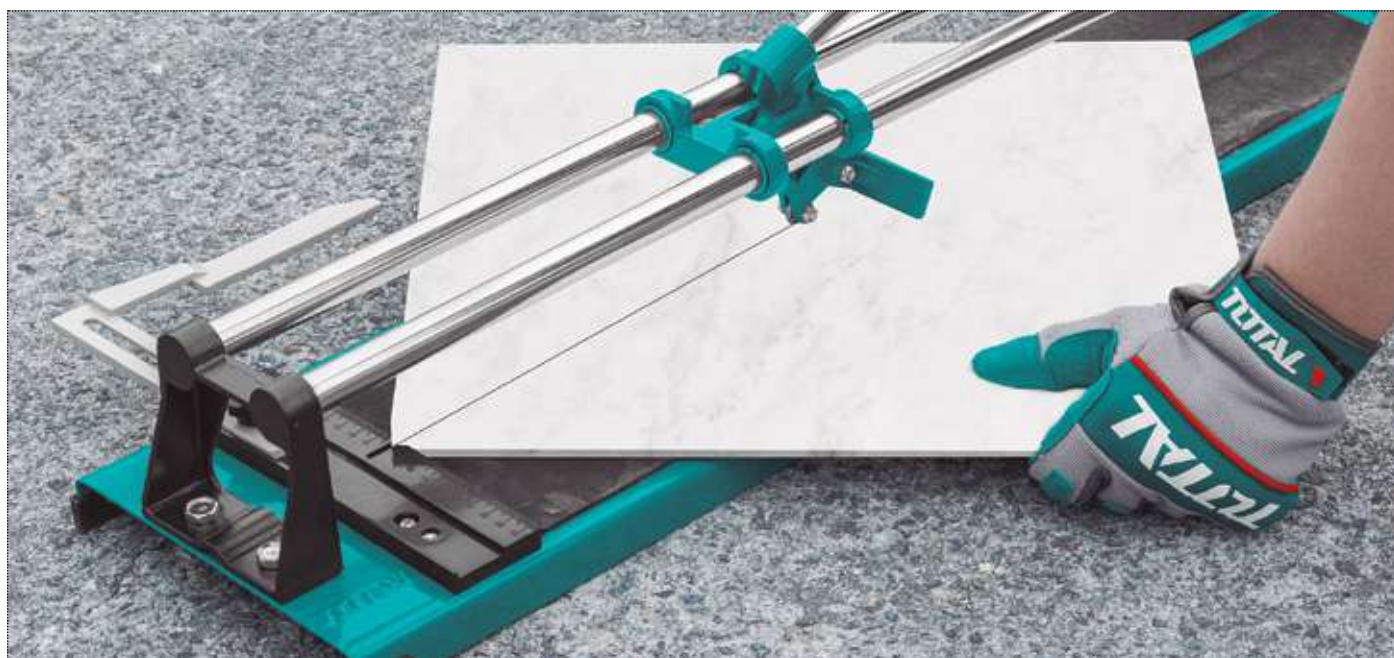


### Características:

- ▶ Lâmina cortadora de azulejos manual.
- ▶ Fabricada em tungsténio.

**COD. 40568**  
THT576004B

**4,23 €\***  









## PÉ DE CABRA

MOD. THT431



### Características:

- ▶ Barra de desencofrador.
- ▶ Perfil ovalado.

350 mm	COD. 40407	<b>6,86 €*</b>		
600 mm	COD. 40408	<b>17,07 €*</b>		
900 mm	COD. 40409	<b>24,42 €*</b>		

## EXTRATOR DE 3 PÉS

MOD. THTGP336

**75 mm**



### Características:

- ▶ Extrator de rolamento de 3 pés.
- ▶ Abertura da garra de 75 mm.
- ▶ Capacidade de 3000 kg.
- ▶ Fabricado em Cr-V.

**COD. 40398**  
THTGP336

**20,60 €\***  



## CONJUNTO 8 CHAVES FIXAS

MOD. THT102386



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves fixas de dupla boca.
- ▶ Medidas de 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 mm.
- ▶ Fabricadas em CR-V.

**COD. 40470**  
THT102386

**20,68 €\* 1 5**

## CONJUNTO 8 CHAVES ACOTOVELADAS

MOD. THT102486



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves de luneta duplas.
- ▶ Medidas de 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 mm.
- ▶ Fabricadas em CR-V.

**COD. 40471**  
THT102486

**27,26 €\* 1 5**

## CONJUNTO 8 CHAVES COMBINADAS

MOD. THT102286



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves de boca-luneta.
- ▶ Medidas de 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 - 17 - 19 mm.
- ▶ Fabricadas em CR-V.

**COD. 40469**  
THT102286

**20,04 €\* 1 5**

## CONJUNTO 8 CHAVES COMBINADAS ROQUETE

MOD. THT102RK086



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves combinadas com roquete.
- ▶ Medidas de 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm.
- ▶ Fabricadas em Cr-V.

**COD. 40472**  
THT102RK086

**53,62 €\* 1 5**

## CONJUNTO 8 CHAVES ARTICULADAS COMBINADAS ROQUETE

MOD. THT102RK586



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves articuladas de boca-luneta com roquete.
- ▶ Medidas de 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm.
- ▶ Fabricadas em Cr-Mo.

**COD. 40473**  
THT102RK586

**66,56 €\* 1 5**

## CONJUNTO 9 CHAVES TUBO EM L

MOD. TLASWT0901



### Características:

- ▶ Conjunto de 9 chaves tubulares em forma de L.
- ▶ Mede 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm.
- ▶ Fabricado em Cr-V.
- ▶ Forjado em uma peça.

**COD. 40991**  
TLASWT0901

**51,30 €\* 1 2**



## MALA DE 12 CHAVES DE LUNETA

MOD. THT1024121



### Características:

- ▶ Bolsa de 12 chaves de luneta.
- ▶ Medidas de 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23 - 24 x 27 - 25 x 28 - 30 x 32 mm.

**COD. 40476**

THT1024121

**77,06 €\***  

## MALA DE 12 CHAVES DE BOCAS-LUNETA

MOD. THT1022121



### Características:

- ▶ Bolsa de 12 chaves de bocas-luneta.
- ▶ Medidas de 6 - 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 - 24 mm.

**COD. 40474**

THT1022121

**43,09 €\***  

## MALA 12 CHAVES FIXAS

MOD. THT1023121



### Características:

- ▶ Bolsa de 12 chaves de bocas-luneta.
- ▶ Medidas de 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23 - 24 x 27 - 25 x 28 - 30 x 32 mm.

**COD. 40475**

THT1023121

**58,09 €\***  

## CONJUNTO 8 CHAVES ALLEN PONTA COM ROTULA

MOD. THHW80826



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves cabo T.
- ▶ Ponta esférica hexagonal.
- ▶ Medidas 2 x 75 - 2,5 x 75 - 3 x 100 - 4 x 100 - 5 x 150 - 6 x 150 - 8 x 200 - 10 x 200 mm.
- ▶ Inclui suporte.
- ▶ Fabricado em Cr-V e tratamento térmico.

**COD. 40989**

THHW80826

**20,90 €\***  

## CONJUNTO 8 CHAVES ALLEN CABO T

MOD. THHW80816



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves cabo T.
- ▶ Ponta hexagonal.
- ▶ Medidas 2 x 75 - 2,5 x 75 - 3 x 100 - 4 x 100 - 5 x 150 - 6 x 150 - 8 x 200 - 10 x 200 mm.
- ▶ Inclui suporte.
- ▶ Fabricado em Cr-V e tratamento térmico.

**COD. 40605**

THHW80816

**22,49 €\***  

## CONJUNTO 8 CHAVES TORX CABO T

MOD. THHW80836



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves cabo T.
- ▶ Ponta Torx.
- ▶ Medidas T10 x 75 - T15 x 75 - T20 x 100 - T25 x 100 - T30 x 150 - T40 x 150 - T45 x 200 - T50 x 200 mm.
- ▶ Inclui suporte.
- ▶ Fabricado em Cr-V e tratamento térmico.

**COD. 40990**

THHW80836

**21,00 €\***  

## CONJUNTO 9 CHAVES ALLEN PONTA COM ROTULA

MOD. THT106291



### Características:

- ▶ Jogo de 9 chaves hexagonais tipo Allen.
- ▶ Medidas de 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ Fabricadas em Cr-V.

**COD. 40620**  
THT106291

**9,55 €\* 1 6**

## CONJUNTO 9 CHAVES TORX

MOD. THT106392



### Características:

- ▶ Conjunto de 9 chaves Torx.
- ▶ Medidas de T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50.
- ▶ Fabricadas em Cr-V.

**COD. 40519**  
THT106392

**9,12 €\* 1 6**

## CONJUNTO 9 CHAVES ALLEN

MOD. THT10691



### Características:

- ▶ Conjunto de 9 chaves Allen.
- ▶ Medidas de 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ Fabricadas em Cr-V.

**COD. 40518**  
THT10691

**7,10 €\* 1 6**

## SET 2 CONJUNTOS CHAVES ALLEN E TORX

MOD. THT106KT0181



### Características:

- ▶ Conjunto de 9 chaves Allen e 9 chaves Torx.
- ▶ Medidas de Allen 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- ▶ Medidas de Torx T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50.
- ▶ Fabricadas em Cr-V.

**COD. 40520**  
THT106KT0181

**18,15 €\* 1 6**

## CONJUNTO 8 CHAVES TORX NAVALHA

MOD. THT1061846



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves Torx em navalha.
- ▶ Medidas de T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - 30 - T40.
- ▶ Fabricadas em Cr-V.

**COD. 40522**  
THT1061846

**7,84 €\* 1 12**

## CONJUNTO 8 CHAVES ALLEN NAVALHA

MOD. THT1061826



### Características:

- ▶ Conjunto de 8 chaves Allen em navalha.
- ▶ Medidas de 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm.
- ▶ Fabricadas em Cr-V.

**COD. 40521**  
THT1061826

**7,07 €\* 1 12**



## CHAVE AJUSTÁVEL MULETILHA CENTRAL

MOD. THT1010



**C45**



### Características:

- ▶ Chave ajustável com moleta central.
- ▶ Feita de aço ao carbono C45.

150 mm/apertura 0-19 mm	COD. 40508	5,26 €*		
200 mm/apertura 0-24 mm	COD. 40509	7,48 €*		
250 mm/apertura 0-30 mm	COD. 40510	10,49 €*		
300 mm/apertura 0-35 mm	COD. 40511	15,05 €*		
375 mm/apertura 0-46 mm	COD. 40512	27,65 €*		
450 mm/apertura 0-55 mm	COD. 40513	49,32 €*		

## CHAVE AJUSTÁVEL MULETILHA CENTRAL

MOD. THT101



**Cr.V**

### Características:

- ▶ Chave ajustável com muletilha central.
- ▶ Cabo bimatéria.
- ▶ Fabricada em Cr-V.

150 mm/apertura 0-24 mm	COD. 40514	8,69 €*		
200 mm/apertura 0-30 mm	COD. 40515	11,65 €*		
250 mm/apertura 0-35 mm	COD. 40516	15,48 €*		
300 mm/apertura 0-41 mm	COD. 40517	22,62 €*		

## CONJUNTO 3 CHAVE AJUSTÁVEL

MOD. THTK1013



### Características:

- ▶ Jogo de 3 chaves ajustáveis com moleta central.
- ▶ Medidas de 150, 200 e 250 mm.
- ▶ Ajustáveis até 19 - 24 - 30 mm respetivamente.
- ▶ Feita de aço ao carbono C45.

COD. 40599  
THTK1013

21,93 €\*

## CONJUNTO DE CHAVE MULTIFUNCIONAL UNIVERSAL COM TRAVA RÁPIDA

MOD. TBWS09328



### Características:

- ▶ Conjunto de 2 chaves de arco.
- ▶ 1 chave de arco duplo 9-14 mm.
- ▶ 1 chave de arco simples de 23-32 mm.
- ▶ Cabo bimatéria.

COD. 41191  
TBWS09328

10,30 €\*

## CHAVE AJUSTÁVEL MULETILHA CENTRAL

MOD. THT1016S

**NEW**

**156 mm**



### Características:

- ▶ Mini chave ajustável com função de tubo.
- ▶ Comprimento 156 mm.
- ▶ Fabricado em CrV.
- ▶ Ajuste de 0 - 24 mm.
- ▶ Cabeça intercambiável.

COD. 41193  
THT1016S

9,97 €\*

## CHAVE INGLESÁ DE ABERTURA EXTRA

MOD. THT10210G

**NEW**

**250 mm**



### Características:

- ▶ Chave ajustável com abertura extra.
- ▶ Abertura de 0 - 52 mm.
- ▶ comprimento de 250 mm.
- ▶ Inclui 2 protetores de dente de cabeça de chave.
- ▶ Cabeça intercambiável.

COD. 41192  
THT10210G

23,39 €\*





## CHAVE BOCA-LUNETA

MOD. TCSPA

### Características:

- ▶ Chave boca-luneta em aço Cr-V forjado em peça única.
- ▶ Tratamento térmico para maior resistência, durabilidade e capacidade de estresse.
- ▶ Cromagem externa para evitar oxidação, deformação e deterioração da porca.
- ▶ Chave adequada para o uso industrial mais exigente.

6 x 101 mm	COD. 40477	1,55 €* 1 12
8 x 121 mm	COD. 40478	1,65 €* 1 12
10 x 141 mm	COD. 40479	2,01 €* 1 12
11 x 152 mm	COD. 40480	2,17 €* 1 12
12 x 161 mm	COD. 40481	2,27 €* 1 12
13 x 172 mm	COD. 40482	2,43 €* 1 12
14 x 183 mm	COD. 40609	2,48 €* 1 12
15 x 191 mm	COD. 40483	2,84 €* 1 12
16 x 201 mm	COD. 40987	2,90 €* 1 12
17 x 211 mm	COD. 40484	3,20 €* 1 12
19 x 231 mm	COD. 40485	3,66 €* 1 6
21 x 253 mm	COD. 40486	4,44 €* 1 6
22 x 262 mm	COD. 40610	4,75 €* 1 6
24 x 287 mm	COD. 40487	6,50 €* 1 6
27 x 331 mm	COD. 40488	9,03 €* 1 6
30 x 384 mm	COD. 40489	11,14 €* 1 6
32 x 405 mm	COD. 40490	12,47 €* 1 6



## CHAVE BOCA-LUNETA ROQUETE

MOD. TCSPAR

### Características:

- ▶ Chave boca-luneta roquete em aço Cr-V forjado em peça única.
- ▶ Tratamento térmico para maior resistência, durabilidade e capacidade de estresse.
- ▶ Cromagem externa para evitar oxidação, deformação e deterioração da porca.
- ▶ Mecanismo de catraca no soquete estrela, que torna o aperto mais confortável, evitando a retirada da chave quando não é possível continuar apertando devido a obstáculos.
- ▶ Chave adequada para o uso industrial mais exigente.

6 x 125 mm	COD. 40491	4,75 €* 1 10
7 x 131 mm	COD. 40492	4,75 €* 1 10
8 x 141 mm	COD. 40493	4,75 €* 1 10
9 x 149 mm	COD. 40494	5,42 €* 1 10
10 x 159 mm	COD. 40495	5,68 €* 1 10
11 x 165 mm	COD. 40496	5,83 €* 1 10
12 x 171 mm	COD. 40497	6,30 €* 1 10
13 x 178 mm	COD. 40498	6,76 €* 1 10
14 x 191 mm	COD. 40499	7,17 €* 1 10
15 x 200 mm	COD. 40500	7,53 €* 1 10
16 x 209 mm	COD. 40501	7,89 €* 1 10
17 x 225 mm	COD. 40502	8,05 €* 1 5
18 x 235 mm	COD. 40503	8,26 €* 1 5
19 x 245 mm	COD. 40504	9,12 €* 1 5
21 x 290 mm	COD. 40505	11,78 €* 1 5
22 x 301 mm	COD. 40506	13,07 €* 1 5
24 x 335 mm	COD. 40507	15,48 €* 1 5















## CHAVE PARA TUBO

MOD. THT17



### Características:

- ▶ Chave tipo Stillson.
- ▶ Boca de alta duração fabricada em aço ao carvão.
- ▶ Cabo fabricado em ferro fundido.

200 mm	COD. 40301	9,80 €*  
250 mm	COD. 40302	12,43 €*  
300 mm	COD. 40303	15,14 €*  
350 mm	COD. 40304	17,97 €*  
450 mm	COD. 40305	26,27 €*  
600 mm	COD. 40306	37,20 €*  







## CHAVE DE TUBO DE ENCAIXE RÁPIDO

MOD. THT1711



### Características:

- ▶ Chave autoajustável.
- ▶ Fabricado em aço carbono com acabamento preto polido.

250 mm	COD. 40950	20,90 €*  
350 mm	COD. 40951	33,50 €*  

## ALICATE DE BLOQUEIO DE BRAÇADEIRA DE CORRENTE

MOD. THT1941003

Ø150 mm



### Características:

- ▶ Chave de corrente para tubo de 250 mm.
- ▶ Corrente de 470 mm.
- ▶ Peso de 700 gr.

COD. 40949 **18,50 €\*  **  
THT1941003







## CHAVE DE GRIFOS

MOD. THT172



### Características:

- ▶ Chave de tubo sueca.
- ▶ Mandíbulas a 45°.
- ▶ Fabricado em aço carbono.
- ▶ Rebite sólido.
- ▶ Diâmetro máximo de aperto de 40 mm para 1".
- ▶ Diâmetro máximo de aperto de 55 mm para 1,5".
- ▶ Diâmetro máximo de aperto de 67 mm para 2".

1"	COD. 40307	15,01 €*  
1,5"	COD. 40955	21,00 €*  
2"	COD. 41177	38,41 €*  







## CHAVE DE GRIFOS

MOD. THT172L



### Características:

- ▶ Chave de tubo sueca.
- ▶ Mandíbulas a 90°.
- ▶ Fabricado em aço carbono.
- ▶ Rebite maciço.
- ▶ Diâmetro máximo de aperto de 40 mm para 1".
- ▶ Diâmetro máximo de aperto de 55 mm para 1,5".
- ▶ Diâmetro máximo de aperto de 67 mm para 2".

1"	COD. 40952	15,00 €*  
1,5"	COD. 40953	21,00 €*  
2"	COD. 40954	35,00 €*  

## X-ACTO

MOD. THT51001

18 x 100 mm



### Características:

- › X-acto para lâminas de 18 x 100 mm.
- › Comprimento de 152 mm.
- › Com botão de fixação.
- › Inclui lâmina.
- › Cabo antidesslizante.

COD. 40632  
THT51001

0,88 €\*  

## X-ACTO

MOD. THT5110916

9 x 80 mm



### Características:

- › X-acto para lâminas de 9 x 80 mm.
- › Comprimento de 150 mm.
- › Inclui uma lâmina.
- › Cabo antidesslizante.

COD. 40435  
THT5110916

1,29 €\*  

## X-ACTO

MOD. THT511816

18 x 100 mm



### Características:

- › X-acto para lâminas de 18 x 100 mm.
- › Comprimento 173 mm.
- › Inclui uma lâmina.
- › Cabo antidesslizante.

COD. 40436  
THT511816

2,22 €\*  

## X-ACTO

MOD. THT511826

18 x 100 mm



### Características:

- › X-acto de para lâminas de 18 x 100 mm.
- › Com botão de fixação.
- › Comprimento 173 mm.
- › Inclui uma lâmina.
- › Cabo antidesslizante.

COD. 40437  
THT511826

2,22 €\*  

## X-ACTO

MOD. THT522136

18 x 100 mm



### Características:

- › X-acto para lâminas de 18 x 100 mm.
- › Com botão de fixação.
- › Inclui 3 lâminas.
- › Cabo antidesslizante.

COD. 40636  
THT522136

2,99 €\*  

## X-ACTO

MOD. TG5121806

18 x 100 mm



### Características:

- › X-acto com guia de alumínio.
- › Para lâminas de 18 x 100 mm.
- › Comprimento de 185 mm.
- › Com fixação de lâmina, Peso de 190 gr.
- › Inclui 6 recargas de lâminas.
- › Cabo antidesslizante.

COD. 40438  
TG5121806

9,29 €\*  

## X-ACTO

MOD. THT5110906

NEW

9 x 80 mm



### Características:

- › X-acto para lâminas de 9 x 80 mm.
- › Comprimento de 135 mm.
- › Inclui uma lâmina.
- › Pega antiderrapante.

COD. 41189  
THT5110906

1,02 €\*  

## X-ACTO

MOD. THT511807

NEW

18 x 100 mm



### Características:

- › X-acto para lâminas de 18 x 100 mm.
- › Comprimento de 152 mm.
- › Inclui uma lâmina.

COD. 41190  
THT511807

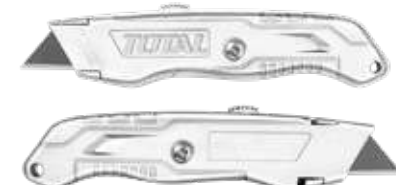
2,75 €\*  

## X-ACTO

MOD. THT511615

NEW

61 x 19 mm



### Características:

- › X-acto para com corpo de alumínio de 61 x 19 mm.
- › Inclui uma lâmina.

COD. 41317  
THT511615

3,90 €\*  



## X-ACTO PRO

MOD. THT5116118

**61 x 19 mm**



### Características:

- ▶ X-acto profissional para lâminas de 61 x 19 mm.
- ▶ Inclui 5 recargas de lâminas.
- ▶ Cabo antideslizante.

**COD. 40439**  
THT5116118

**9,85 €\***  

## LÂMINAS X-ACTO

MOD. THT5190901

**9 x 80 mm**



### Características:

- ▶ Recarga de 10 lâminas x-acto.
- ▶ Compatíveis com THT5110906 e THT5110916.

**COD. 40635**  
THT5190901

**0,88 €\***  

## LÂMINAS X-ACTO

MOD. THT519112

**18 x 100 mm**



### Características:

- ▶ Conjunto recarga de 10 lâminas fragmentáveis para x-acto.
- ▶ Medida de 18 x 100 mm.

**COD. 40597**  
THT519112

**0,90 €\***  

## LÂMINAS CANIVETE

MOD. THT519001

**61 x 19 mm**



### Características:

- ▶ Conjunto recargas de 10 lâminas de x-acto dobrável.
- ▶ Medida de 61 x 19 mm.
- ▶ Compatível com THT5136288.

**COD. 40598**  
THT519001

**0,99 €\***  

## CORTA-VIDRO

MOD. THT561301

**130 mm**



### Características:

- ▶ Corta-vidros com cabo de madeira.
- ▶ Comprimento de 130 mm.
- ▶ Inclui 6 unidades de lâminas circulares.
- ▶ 3000 m de vida útil de corte.

**COD. 40443**  
THT561301

**3,30 €\***  

## CORTA-VIDROS PROFISSIONAL

MOD. THT561781

**178 mm**



### Características:

- ▶ Corta-vidros profissional de corpo de aço.
- ▶ Comprimento de 178 mm.
- ▶ Alimentador de óleo automático.
- ▶ Inclui tubo de sucção.
- ▶ 5000 m de vida útil de corte.

**COD. 40444**  
THT561781

**5,21 €\***  



## CANIVETE

MOD. THT51881

200 mm



### Características:

- ▶ Faca com descarnador de 200 mm.
- ▶ Lâmina reta, material de aço inoxidável.
- ▶ Com capa protetora de plástico.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40634  
THT51881

5,68 €\*  

## FACA DE DESCARNAR

MOD. THT51882

200 mm



### Características:

- ▶ Faca com descarnador de 200 mm.
- ▶ Lâmina curva, material de aço inoxidável.
- ▶ Com capa protetora de plástico.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40318  
THT51882

5,78 €\*  

## CANIVETE

MOD. THT5136288

180 mm



### Características:

- ▶ X-acto de segurança com comprimento de 180 mm.
- ▶ Lâmina de 65 x 19 mm.
- ▶ Peso de 165 gr.
- ▶ Inclui 6 lâminas de recarga.

COD. 40633  
THT5136288

14,10 €\*  



## TESOURA CORTA-CHAPA

MOD. THTJ531106

250 mm



### Características:

- ▶ Tesoura corta-chapas de corte à direita.
- ▶ Comprimento de 250 mm.
- ▶ Máxima capacidade de corte de aço 1,2 mm.
- ▶ De aço inoxidável 0,7 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40447  
THTJ531106

15,31 €\*  

## TESOURA CORTA-CHAPA

MOD. THTJ533106

250 mm



### Características:

- ▶ Tesoura corta-chapas de corte à esquerda.
- ▶ Comprimento de 250 mm.
- ▶ Máxima capacidade de corte de aço 1,2 mm.
- ▶ De aço inoxidável 0,7 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40448  
THTJ533106

15,31 €\*  

## TESOURA CORTA-CHAPA

MOD. THTJ532106

250 mm



### Características:

- ▶ Tesoura corta chapa de corte reto.
- ▶ Comprimento de 250 mm.
- ▶ Capacidade máxima de corte aço 1,2 mm.
- ▶ Aço inoxidável 0,7 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

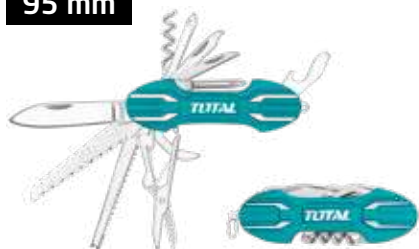
COD. 40639  
THTJ532106

15,31 €\*  

## CANIVETE MULTI-FUNÇÕES

MOD. THMFK0156

95 mm



### Características:

- ▶ Canivete multi-funções.
- ▶ Comprimento de 95 mm.
- ▶ 15 funções.
- ▶ Mínimo de venda de 12 unidades.

COD. 40440  
THMFK0156

11,09 €\*  

## ALICATE METÁLICO MULTI-FUNÇÕES

MOD. TFMFT01151



### Características:

- ▶ Alicete metálico multi-funções.
- ▶ Inclui bolsa de nylon.
- ▶ 15 funções.

COD. 40441  
TFMFT01151

23,78 €\*  

## MARTELO MULTI-FUNÇÕES

MOD. THMFH0126



### Características:

- ▶ Martelo Multi-funções.
- ▶ Inclui bolsa de nylon.
- ▶ 12 funções.

COD. 40442  
THMFH0126

37,45 €\*  

## TESOURA

MOD. THSCRS812001

215 mm



### Características:

- ▶ Tesoura de aço inoxidável de 215 mm.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40319  
THSCRS812001

3,51 €\*  

## TESOURA ELETRICISTA

MOD. THT1155871

145 mm



### Características:

- ▶ Tesoura de 145 mm.
- ▶ Fabricada em aço inoxidável.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40316  
THT1155871

4,70 €\*  

## TESOURA DESMONTÁVEL MULTI-FUNÇÕES

MOD. THSCRS822251

255 mm



### Características:

- ▶ Tesoura de cozinha desmontável.
- ▶ Comprimento de 255 mm.
- ▶ Função de abridor, saca-rolhas, quebra-nozes, faca e serra faca.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40619  
THSCRS822251

7,69 €\*  

## TESOURA ELETRICISTA

MOD. THT117871

178 mm



### Características:

- ▶ Tesoura de 178 mm.
- ▶ Lâmina com dentes.
- ▶ Fabricada em aço inoxidável.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40317  
THT117871

7,69 €\*  

## TESOURA ELETRICISTA EM TITÂNIO

MOD. THES051708

170 mm



### Características:

- ▶ Tesoura em aço inoxidável com acabamento em titânio 170 mm.
- ▶ Com descarnador de cabos integrado para cabos de 19 a 23.
- ▶ Bordos exteriores serrilhados das lâminas para escareamento de orifícios cegos e condutas.
- ▶ Área para apertar porcas de cabos e engastar ligações de baixa tensão.
- ▶ O cortador de cabos integrado proporciona potência e aderência extra.

COD. 41180  
THES051708

17,15 €\*  

## TESOURA MULTI-FUNÇÕES EM TITÂNIO

MOD. THSCRS832558

255 mm



### Características:

- ▶ Tesoura em aço inoxidável reforçado com fio de corte em titânio de 255 mm.
- ▶ Cabo ergonômico para otimizar a aderência.

COD. 41181  
THSCRS832558

20,18 €\*  





## MACHADO

MOD. THT7810006

1000 gr



### Características:

- ▶ Machado de 1000 gr com cabo bimatéria e comprimento de 430 mm.

COD. 40603  
THT7810006

17,59 €\*  

## MACHADO

MOD. THT7812506

1250 gr



### Características:

- ▶ Machado de 1250 gr com cabo bimatéria e comprimento de 700 mm.

COD. 40604  
THT7812506

27,78 €\*  



## MINI SERROTE

MOD. THMHF1503

150 mm



### Características:

- ▶ Mini arco de serra com corpo de alumínio.
- ▶ Para serras de 150 mm.
- ▶ Inclui uma serra.

COD. 40421  
THMHF1503

6,76 €\*  

## MINI SERROTE

MOD. THMHF1504

250 - 300 mm



### Características:

- ▶ Arco de serra.
- ▶ Inclui uma lâmina de serra 65 Mn.

COD. 40420  
THMHF1504

2,84 €\*  

## SERROTE PLACAS GESSO

MOD. THWBSW66

150 mm



### Características:

- ▶ Serrote para parede seca de 150 mm.
- ▶ Folha de tripla dente para um corte rápido e longa duração.

COD. 40434  
THWBSW66

8,73 €\*  



## SERROTE DE SERRA

MOD. THT54106

300 mm



12" 300mm 65Mn 24TPI

### Características:

- ▶ Arco de serra de 300 mm.
- ▶ Corpo de alumínio e cabo ergonómico.
- ▶ Tensão ajustável da serra.
- ▶ Inclui uma lâmina de serra 65 Mn.

COD. 40424  
THT54106

17,03 €\*  

## SERROTE DE SERRA

MOD. THT54166

300 mm



12" 300mm 65Mn 24TPI

### Características:

- ▶ Arco de serra de 300 mm.
- ▶ Cabo ergonómico.
- ▶ Inclui uma lâmina de serra 65 Mn.

COD. 40423  
THT54166

6,76 €\*  

## MINI SERROTE

MOD. TMHHF1505

150 mm



### Características:

- ▶ Arco de serra de 150 mm.
- ▶ Inclui uma lâmina de serra.

COD. 40596  
TMHHF1505

4,08 €\*  

## SERROTE CARPINTEIRO







MOD. THT55



65Mn  7TPI

### Características:

- ▶ Serrote carpinteiro.
- ▶ Espessura de 0,9 mm.
- ▶ Folha de duplo corte.
- ▶ Inclui protetor de dentes.

400 mm	COD. 40428	7,17 €*		
450 mm	COD. 40429	7,74 €*		
500 mm	COD. 40430	9,12 €*		

## SERROTE CIMENTO

MOD. THTLCS1241

600 mm



24" 600mm 65Mn  17TPI

### Características:

- ▶ Serrote para cimento de 600 mm.
- ▶ Folha em tungsténio com tratamento de tinta eletroforético.

COD. 40433  
THTLCS1241

26,10 €\*  

## SERROTE COSTAS

MOD. THT59126B

300 mm x 0,8 mm



12" 300mm 65Mn  11TPI

### Características:

- ▶ Serrote de costas de 300 mm.
- ▶ Espessura de 0,8 mm.
- ▶ Folha de duplo corte.
- ▶ Inclui protetor de dentes.

COD. 40431  
THT59126B

9,07 €\*  

## SERROTE COSTAS ÂNGULO

MOD. THT59126

300 mm x 0,8 mm



12" 300mm 65Mn  11TPI

### Características:

- ▶ Serrote de costas de 300 mm.
- ▶ Espessura de 0,8 mm.
- ▶ Folha de duplo corte.
- ▶ Inclui protetor de dentes.
- ▶ Inclui caixa para esquadriar.

COD. 40432  
THT59126

16,17 €\*  



## CAIXA DE PLÁSTICO COM FERRAMENTAS

MOD. THKTHP20326

**32 Peças**

### Características:

- ▶ Caixa de plástico com 32 ferramentas.
- ▶ 1 alicate universal 180 mm.
- ▶ 1 chave ajustável 150 mm.
- ▶ 1 chave de parafusos plana 5 x 100 mm.
- ▶ 1 chave de parafusos Phillips PH1 x 100 mm.
- ▶ 1 testador de voltagem 100-500 VAC.
- ▶ 1 mini martelo tira-pregos.
- ▶ 1 fita métrica de 3 m.
- ▶ 1 x-acto.
- ▶ 1 alojamento magnético de pontas 1/4".
- ▶ 4 pontas planas: SL3 - SL4 - SL5 - SL6.
- ▶ 4 pontas Phillips: PH0 - PH1 - PH2 - PH3.
- ▶ 4 pontas Pozidrive: PZ0 - PZ1 - PZ2 - PZ3.
- ▶ 4 pontas Torx T10 - T15 - T20 - T30.
- ▶ 4 pontas hexagonais: H3 - H4 - H5 - H6.
- ▶ 1 tesoura de 200 mm.
- ▶ 1 mini arco de serra.
- ▶ 1 caixa de plástico porta-ferramentas de 17" (43 cm).



**COD. 40594**  
THKTHP20326

**58,57 €\* 1 6**

## CAIXA DE PLÁSTICO COM FERRAMENTAS

MOD. THKTV02H291

**NEW**



### Características:

- ▶ Caixa de plástico empilhável com 29 ferramentas.
- ▶ Alicate universal 180 mm.
- ▶ Alicate de corte diagonal 160 mm.
- ▶ Chave inglesa ajustável 200 mm.
- ▶ Testador de chaves (100-500 VAC).
- ▶ Fita métrica de 3 m.
- ▶ Cortador.
- ▶ X-acto de 140 mm.
- ▶ Chave de bits magnética.
- ▶ Brocas de 1/4": SL3, SL4, SL5, SL6, PH0, PH, PH2, PH3, PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, T10, T15, T20, T30, H3, H4, H5 e H6 25 mm.
- ▶ Mini nível.

**COD. 41113**  
THKTV02H291

**53,50 €\* 1 5**

## CAIXA DE PLÁSTICO COM FERRAMENTAS ISOLADAS

MOD. THKTV02H091

**NEW**



### Características:

- ▶ Caixa de plástico empilhável com 9 ferramentas.
- ▶ Alicate universal isolado 180 mm.
- ▶ Alicate de corte diagonal isolado 160 mm.
- ▶ Alicate de pontas chatas isolado 180 mm.
- ▶ Aparelho de teste de chaves de fendas (100-500 VAC).
- ▶ Chave de fendas isolada PH1, PH2 SL4, SL5, PH0.

**COD. 41114**  
THKTV02H091

**69,90 €\* 1 5**



**CONJUNTO ALICATES E ALICATE DE PRESSÃO**

MOD. TOS23055

**7 Peças**



**Características:**

- ▶ Saco com 5 alicates e 2 alicates de pressão.
- ▶ 1 alicate de bico de papagaio 250 mm.
- ▶ 1 alicate universal reforçado 200 mm.
- ▶ 1 alicate de bico chato reforçado 200 mm.
- ▶ 1 alicate de corte diagonal reforçado 200 mm.
- ▶ 1 alicate de corte circular reforçado 200 mm.
- ▶ 1 alicate de pegar.
- ▶ 1 alicate de pressão de 250 mm.
- ▶ 1 alicate de bico chato de 225 mm.
- ▶ 1 alicate de bico chato de 225 mm.

**COD. 41200**  
TOS23055

**68,90 €\***  

**NEW**

**CONJUNTO DE FERRAMENTAS DE PRECISÃO**

MOD. TKTTSK0162

**16 Peças**



**Características:**

- ▶ Conjunto de 16 ferramentas de precisão.
- ▶ Alicates universais 115 mm.
- ▶ Alicates corte diagonal 115 mm.
- ▶ Alicates corte frontal 115 mm.
- ▶ Alicates ponta comprida 115 mm.
- ▶ Pinça.
- ▶ X-acto.
- ▶ 10 chaves de parafusos de precisão.
- ▶ 4 pontas planas: SL1,5 - SL2 - SL2,5 - SL3 x 50 mm.
- ▶ 3 pontas Phillips: PH000 - PH00 - PH0 x 50 mm.
- ▶ 3 pontas Torx: T6 - T8 - T10 x 50 mm.
- ▶ Em estojo têxtil.

**COD. 40361**  
TKTTSK0162

**38,27 €\***  

**MALA FERRAMENTAS 38 PEÇAS**

MOD. THKTHP10386

**NEW**

**Características:**

- ▶ Mala de ferramentas com 38 peças.
- ▶ 1 chave de fendas com bateria de lítio de 4 V com carregador USB.
- ▶ Velocidade de marcha lenta 240 rpm e binário máximo de aperto 4 Nm.
- ▶ Para bits de 1/4".
- ▶ 1 suporte magnético.
- ▶ 4 pontas planas: SL3 - SL4 - SL5 - SL6.
- ▶ 4 pontas Phillips: PH0 - PH1 - PH2 - PH3.
- ▶ 4 pontas Pozidrive: PZ0 - PZ1 - PZ2 - PZ3.
- ▶ 4 pontas Torx: T10 - T15 - T20 - T30.
- ▶ 4 pontas hexagonais: H3 - H4 - H5 - H6.
- ▶ 8 chaves hexagonais 1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 - 5.5 - 6.
- ▶ 1 chave de fendas SL5.5 x 100 mm.
- ▶ 1 chave de fendas Phillips PH1 x 100 mm.
- ▶ 1 alicate universal 160 mm.
- ▶ 1 chave inglesa 160 mm.
- ▶ 1 lápis de teste (100-500V AC).
- ▶ 1 mini martelo.
- ▶ 1 fita métrica 3 m.
- ▶ 1 x-acto.



**COD. 41109**  
THKTHP10386

**68,90 €\***  

\* PVPR: Preço Promocional de Retalho de Referência sem IVA.

## CONJUNTO DE ROQUETES E CHAVES DE CAIXA COM ACESSÓRIOS

MOD. THT121251

**25 Peças**



### Características:

- ▶ Mala de chaves de copo de 1/2".
- ▶ 18 chaves de copo de 1/2": 10-11-12- 13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm.
- ▶ 1 chave roquete de 1/2" 1 adaptador, 1 união universal.
- ▶ 2 barras de extensão 125 e 250 mm.
- ▶ 2 chaves de copo para velas de ignição 16 e 21 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.

**COD. 40366**  
THT121251

**100,68 €\* 1 4**

## CONJUNTO DE ROQUETES E CHAVES DE CAIXA COM ACESSÓRIOS

MOD. THT421441

**44 Peças**



### Características:

- ▶ Mala de chaves de copo de 1/2" e 1/4".
- ▶ Chave roquete de 45 dentes.
- ▶ 13 chaves de copo de 1/4": 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm.
- ▶ Conector articulado de 1 1/4".
- ▶ 2 barras de extensão de 1/4": 50 e 100 mm.
- ▶ 1 barra em T deslizante de 1/4" de 114 mm.
- ▶ 1 barra de extensão flexível de 1/4" 150 mm.
- ▶ 1 1/2" chave roquete de 45 dentes.
- ▶ 18 chaves de copo de 1/2": 8-10-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm.
- ▶ Conector articulado de 1 1/2".
- ▶ Barras de extensão de 2 1/2" de 125 e 250 mm.
- ▶ 1 barra em T deslizante de 1/2" de 250 mm.
- ▶ 2 copos de vela de 1/2# de 16 e 21 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.

**COD. 40367**  
THT421441

**129,58 €\* 1 4**

## MALA FERRAMENTAS

MOD. THKTHP21686

**168 Peças**

### Características:

- ▶ Mala de ferramentas com 168 peças.
- ▶ 1 alicate de canalizador.
- ▶ 1 alicate universal.
- ▶ 1 alicate de bico chato.
- ▶ 1 chave inglesa.
- ▶ 1 martelo.
- ▶ 1 chave de fendas de ponta plana SL5,5 x 100 mm.
- ▶ 1 chave de fendas Phillips PH1 x 100 mm.
- ▶ 2 mini-chaves de fendas PH2 x 38 mm SL6,5 x 38 mm.
- ▶ 4 chaves de fendas de precisão (SL2.0 - SL2.5 x 50 mm, PH000 - PH00 x 50 mm).
- ▶ 1 chave de fendas de teste.
- ▶ 1 fita métrica de 3 m.
- ▶ 1 corpo de serra.
- ▶ 1 descascador de fios.
- ▶ 1 cortador.
- ▶ 10 lâminas de corte.
- ▶ 1 nível.
- ▶ 8 chaves hexagonais: 1,5-2-2,5-3-4-5-5,5-6 mm.
- ▶ 1 porta-bits magnético 1/4".
- ▶ 10 pontas Torx: T5-T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T30.
- ▶ 10 pontas Phillips: PH1-PH2-PH2-PH3-PH4-PZ1-PZ2-PZ2-PZ3-PZ4.
- ▶ 10 pontas planas: SL3-SL3-SL4-SL4-SL5-SL5,5-SL6-SL6,5-SL7-SL7.
- ▶ 10 pontas hexagonais: H2-H3-H3-H3-H4-H4-H5-H5-H5-H6-H7-H7.
- ▶ 9 chaves hexagonais 1/4" 4-5-6-8-9-10-11-12 mm.
- ▶ 1 adaptador.
- ▶ 40 parafusos e 40 buchas.



NEW

**COD. 41443**  
THKTHP21686

**99,50 €\* 1 4**



## CONJUNTO DE ROQUETES E CHAVES DE CAIXA COM ACESSÓRIOS

MOD. THT141253

**24 Peças**

### Características:

- ▶ Mala de chaves de copo de 1/2".
- ▶ Medidas de 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm.
- ▶ 1 Adaptador, 1 união universal.
- ▶ 2 barras de extensão 125 mm e 250 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.

COD. 40369  
THT141253

**93,46 €\* 1 4**



## CONJUNTO DE ROQUETES E CHAVES DE CAIXA COM ACESSÓRIOS

MOD. THTL121101

**10 Peças**



### Características:

- ▶ Mala metálica de chaves de copo de 1/2".
- ▶ Medidas de 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 21 - 22 - 24 mm.

COD. 40368  
THTL121101

**26,79 €\* 1 5**

## CONJUNTO 3 CHAVES DE CAIXA AUTOMOTIVOS

MOD. THMLNS031



**NEW**

### Características:

- ▶ Jogo de 3 chaves de copo 1/2" para automotivo.
- ▶ Fabricado em CrMo.
- ▶ Colorido e com medidas de 17, 19, 21 mm.

COD. 41188  
THMLNS031

**27,88 €\* 1 5**

## CONJUNTO DE ROQUETES E CHAVES DE CAIXA COM ACESSÓRIOS

MOD. THT141201

**1/4"**



**NEW**

### Características:

- ▶ Mala de chaves de copo de 1/4".
- ▶ Inclui chave de catraca de 45 dentes.
- ▶ 13 copos medindo 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 e 14 mm.
- ▶ Barra de extensor.
- ▶ Acessório manual da chave de fenda.
- ▶ 4 copos longos de 8, 10, 12 e 13 mm.

COD. 41309  
THT141201

**34,50 €\* 1 12**

## CONJUNTO DE ROQUETES E CHAVES DE CAIXA COM ACESSÓRIOS

MOD. THT121201

**1/2"**



**NEW**

### Características:

- ▶ Mala de chaves de copo de 1/2".
- ▶ Inclui chave de catraca de 45 dentes.
- ▶ 13 copos medindo 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 e 24 mm.
- ▶ Barra de extensor.
- ▶ Soquete de vela de ignição de 16 mm.
- ▶ Acessório articulado.
- ▶ 3 óculos longos de 13,17 e 19 mm.

COD. 41310  
THT121201

**69,90 €\* 1 6**





## BARRA T QUADRADO 1/2"

MOD. THTSTB12106

250 mm



### Características:

- ▶ Barra em T para quadrado de 1/2".
- ▶ Comprimento de 250 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.

COD. 40562  
THTSTB12106

7,33 €\*  





## EXTENSÃO BARRA QUADRADA 1/2"

MOD. THEB12



### Características:

- ▶ Barra extensora para quadrado de 1/2".
- ▶ Feita de Cr-V.

125 mm	COD. 40563	5,11 €*		
250 mm	COD. 40564	8,77 €*		

## EXTENSÃO BARRA ARTICULADA 1/2"

MOD. THTFX12151

375 mm



### Características:

- ▶ Barra extensora com articulação para quadrado de 1/2".
- ▶ Comprimento de 375 mm.

COD. 40565  
THTFX12151

16,81 €\*  

## EXTENSÃO BARRA L 1/2"

MOD. THLHD12121

300 mm



### Características:

- ▶ Barra extensora em L para quadrado de 1/2".
- ▶ Comprimento de 300 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.

COD. 40566  
THLHD12121

8,31 €\*  





## CHAVE DE VELAS 1/2" PARA VELA DE IGNIÇÃO

MOD. THSPS12



### Características:

- ▶ Chave de copo de quadrado 1/2" para vela de ignição de 16 mm.
- ▶ Feita de Cr-V.

16 mm	COD. 40559	3,15 €*		
21 mm	COD. 40560	3,87 €*		

## CONECTOR UNIVERSAL 1/2"

MOD. THHUJ1121



### Características:

- ▶ Conector universal de 1/2".

COD. 40561  
THHUJ1121

6,86 €\*  

## JOGO DE 10 CHAVES DE CAIXA REFORÇADAS

MOD. THISTD12101



### Características:

- ▶ Conjunto chaves de caixa reforçadas de 1/2".
- ▶ Medidas 10 - 12 - 12 - 14 - 15 - 17 - 19 - 21 - 22 - 24.
- ▶ Comprimento de 40 mm.
- ▶ Feita de CrMo.

COD. 40100  
THISTD12101

31,73 €\*  

## JOGO DE 10 CHAVES DE CAIXA COMPRIDAS REFORÇADAS

MOD. THKISD12102L



### Características:

- ▶ Conjunto chaves de caixa compridas reforçadas de 1/2".
- ▶ Medidas 10 - 12 - 12 - 14 - 15 - 17 - 19 - 21 - 22 - 24.
- ▶ Comprimento de 78 mm.
- ▶ Feita de CrMo.

COD. 40101  
THKISD12102L

53,58 €\*  

## CHAVES DE CAIXA 1/2"

MOD. THTST12

### Características:

- ▶ Chave de copo de inserção quadrada.
- ▶ Fabricada em 50BV30 com tratamento de calor.

Inserção 1/2 de 8 mm	COD. 40529	2,01 €*	1	10
Inserção 1/2 de 9 mm	COD. 40641	2,01 €*	1	10
Inserção 1/2 de 10 mm	COD. 40642	1,96 €*	1	10
Inserção 1/2 de 11 mm	COD. 40530	1,96 €*	1	10
Inserção 1/2 de 12 mm	COD. 40531	1,91 €*	1	10
Inserção 1/2 de 13 mm	COD. 40532	1,96 €*	1	10
Inserção 1/2 de 14 mm	COD. 40533	1,91 €*	1	10
Inserção 1/2 de 15 mm	COD. 40534	1,91 €*	1	10
Inserção 1/2 de 16 mm	COD. 40645	1,91 €*	1	10
Inserção 1/2 de 17 mm	COD. 40535	2,17 €*	1	9
Inserção 1/2 de 18 mm	COD. 40536	2,43 €*	1	8
Inserção 1/2 de 19 mm	COD. 40537	2,32 €*	1	8
Inserção 1/2 de 20 mm	COD. 40647	2,48 €*	1	8
Inserção 1/2 de 21 mm	COD. 40538	2,48 €*	1	8
Inserção 1/2 de 22 mm	COD. 40539	2,89 €*	1	8
Inserção 1/2 de 23 mm	COD. 40540	3,20 €*	1	6
Inserção 1/2 de 24 mm	COD. 40541	3,20 €*	1	6
Inserção 1/2 de 25 mm	COD. 40542	3,46 €*	1	5
Inserção 1/2 de 26 mm	COD. 40543	3,87 €*	1	5
Inserção 1/2 de 27 mm	COD. 40648	4,18 €*	1	5
Inserção 1/2 de 28 mm	COD. 40650	5,11 €*	1	4
Inserção 1/2 de 29 mm	COD. 40651	5,01 €*	1	4
Inserção 1/2 de 30 mm	COD. 40544	5,42 €*	1	4
Inserção 1/2 de 32 mm	COD. 40545	5,99 €*	1	4



## CHAVES DE CAIXA COMPRIDAS 1/2"

MOD. THTST12L

### Características:

- ▶ Chave de copo comprida de inserção quadrada de 1/2".
- ▶ Fabricada em 50BV30 com tratamento de calor.

Inserção 1/2 de 8 mm	COD. 40546	3,30 €*	1	6
Inserção 1/2 de 10 mm	COD. 40555	3,35 €*	1	6
Inserção 1/2 de 11 mm	COD. 40643	3,35 €*	1	6
Inserção 1/2 de 12 mm	COD. 40556	3,35 €*	1	6
Inserção 1/2 de 13 mm	COD. 40557	3,35 €*	1	6
Inserção 1/2 de 14 mm	COD. 40644	3,35 €*	1	6
Inserção 1/2 de 15 mm	COD. 40558	3,35 €*	1	6
Inserção 1/2 de 16 mm	COD. 40646	3,35 €*	1	6
Inserção 1/2 de 17 mm	COD. 40547	3,35 €*	1	6
Inserção 1/2 de 18 mm	COD. 40548	3,66 €*	1	5
Inserção 1/2 de 19 mm	COD. 40549	3,66 €*	1	5
Inserção 1/2 de 20 mm	COD. 40550	3,97 €*	1	5
Inserção 1/2 de 21 mm	COD. 40551	3,97 €*	1	5
Inserção 1/2 de 22 mm	COD. 40552	4,44 €*	1	4
Inserção 1/2 de 24 mm	COD. 40553	5,06 €*	1	4
Inserção 1/2 de 27 mm	COD. 40649	6,50 €*	1	2
Inserção 1/2 de 30 mm	COD. 40554	7,74 €*	1	2
Inserção 1/2 de 32 mm	COD. 40652	8,41 €*	1	2













## FORMÃO MOD. THT41



### Características:

- Formão para madeira.
- Comprimento de 140 mm.
- Fabricado em Cr-V e cabo bimaterial.

6 x 140 mm	COD. 40631	5,68 €*  
12 x 140 mm	COD. 40630	6,04 €*  
16 x 140 mm	COD. 40399	6,24 €*  
19 x 140 mm	COD. 40400	6,30 €*  
25 x 140 mm	COD. 40401	6,76 €*  

## CONJUNTO DE 4 FORMÕES

MOD. THT41K0401

140 mm



### Características:

- Conjunto de 4 formões para madeira.
- Medidas de 25, 19, 12 e 6 mm.
- Comprimento de 140 mm.
- Fabricados em Cr-V.
- Cabo bimaterial.

COD. 40402  
THT41K0401

22,23 €\*  

## CONJUNTO DE 3 LIMAS

MOD. THT918326

200 mm



### Características:

- Conjunto de 3 limas para madeira de 200 mm (8").
- Lima plana, lima de circunferência média e lima redonda.

COD. 40984  
THT918326

13,50 €\*  

## CONJUNTO DE 5 LIMAS

MOD. THT918516

200 mm



### Características:

- Conjunto de 5 limas para metal de 200 mm (8").
- Lima plana, lima de circunferência média, lima redonda, lima triangular e lima quadrada.

COD. 40983  
THT918516

23,60 €\*  

## CONJUNTO DE 6 MINI LIMAS

MOD. THT91462

140 mm



### Características:

- Conjunto de limas forjadas em aço de uma só peça.
- Lâmina tratada termicamente para maior durabilidade.
- Comprimento 140 mm.
- Plana, redonda, meio redonda, quadrada, triangular e de faca.

COD. 40449  
THT91462

6,55 €\*  

## PLAINA DE MARCENEIRO

MOD. THT9391

235 mm



### Características:

- Escova carpinteiro de 235 mm.
- Lâmina de 44 x 80 x 2 mm.

COD. 40450  
THT9391

11,65 €\*  





## REBITADORA MANUAL

MOD. THT32108S



### Características:

- ▶ Rebitadora para rebites de alumínio.
- ▶ Inclui bocas de 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 mm.

**COD. 40410**

THT32108S

**7,74 €\***  

## REBITADORA MANUAL

MOD. THT32105



### Características:

- ▶ Rebitadora com corpo de alumínio para rebites de alumínio.
- ▶ Inclui bocas de 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 mm.

**COD. 40411**

THT32105

**12,34 €\***  

## REBITADORA MANUAL

MOD. THT32106

**NEW**



### Características:

- ▶ Rebitadora com corpo de alumínio para rebites de alumínio.
- ▶ Inclui 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 mm bocas.
- ▶ Cabeça rotativa de 360 ?? graus.

**COD. 41315**

THT32106

**23,90 €\***  

## REBITADORA 2 MÃOS.

MOD. THT32131



### Características:

- ▶ Rebitadora de duas mãos.
- ▶ Inclui bocas para aço inoxidável de 3,2 - 4 - 4,8 - 6 e para alumínio de 3,2 - 4 - 4,8 - 6 - 6,4 mm.
- ▶ Inclui depósito para recolha de resíduos do rebite.

**COD. 40412**

THT32131

**25,76 €\***  

## ALICATE FURADOR

MOD. THT3351



### Características:

- ▶ Alicate furador com diâmetros de 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 mm.

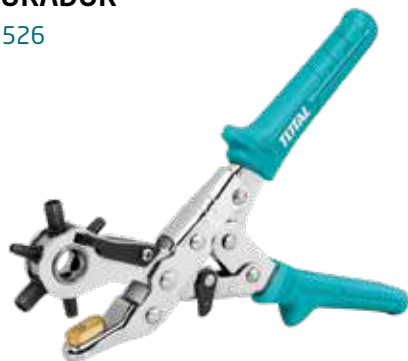
**COD. 40416**

THT3351

**9,89 €\***  

## ALICATE FURADOR

MOD. THT33526



**NEW**

### Características:

- ▶ Alicate furador com diâmetros de 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 mm.
- ▶ Com alça reforçada para menos uso da força.

**COD. 41316**

THT33526

**12,90 €\***  

## AGRAFADOR

MOD. THT31143



### Características:

- ▶ Agrafadora em corpo de alumínio 3 em 1.
- ▶ Permite agrafos de pórtico, agrafos de arco e agrafos de T.
- ▶ Inclui 200 agrafos de pórtico, 200 de arco e 200 de tipo T.

**COD. 40418**

THT31143

**13,89 €\***  

## GRAMPO DE APERTO

MOD. THT13205



### Características:

- ▶ Grampo de aperto.
- ▶ Distância do êmbolo de 50 mm.
- ▶ Força máxima de aperto de 170 kg.

150 x 50 mm	COD. 40385	7,17 €*		
200 x 50 mm	COD. 40386	7,38 €*		
250 x 50 mm	COD. 40387	7,69 €*		

## GRAMPO DE APERTO

MOD. THT132120



### Características:

- ▶ Grampo de aperto.
- ▶ Distância do êmbolo de 120 mm.
- ▶ Força máxima de aperto de 450 kg.

300 x 120 mm	COD. 40389	21,76 €*		
400 x 120 mm	COD. 40390	23,74 €*		
800 x 120 mm	COD. 40391	30,70 €*		

## GRAMPO DE APERTO

MOD. THT1320801

300 x 80 mm



### Características:

- ▶ Grampo de aperto.
- ▶ Distância do êmbolo de 80 mm.
- ▶ Força máxima de aperto de 170 kg.

COD. 40388  
THT1320801

13,37 €\*

## GRAMPO DE APERTO

MOD. THT1321402

1200 x 140 mm



### Características:

- ▶ Grampo de aperto.
- ▶ Distância do êmbolo de 140 mm.
- ▶ Força máxima de aperto de 550 kg.

COD. 40392  
THT1321402

61,40 €\*

## GRAMPO DE APERTO RÁPIDO

MOD. THT134060



### Características:

- ▶ Grampo de aperto de plástico.
- ▶ Distância do êmbolo de 63 mm.
- ▶ Força máxima de aperto de 60 kg.
- ▶ Alavanca de libertação automática.

150 x 63 mm	COD. 40393	7,33 €*		
300 x 63 mm	COD. 40394	8,73 €*		
450 x 63 mm	COD. 40395	10,11 €*		

## PINÇA PLÁSTICO

MOD. THT133



### Características:

- ▶ Pinça de aperto de plástico.

110 mm	COD. 40396	1,39 €*		
150 mm	COD. 40397	2,01 €*		

FERRAMENTA MANUAL

## GRAMPO DE APERTO

MOD. THT131



### Características:

- ▶ Grampo de aperto.
- ▶ Corpo em aço maleável.

<b>75 mm</b>	COD. 40621	<b>10,62 €*</b>		
<b>100 mm</b>	COD. 40382	<b>11,31 €*</b>		
<b>125 mm</b>	COD. 40383	<b>14,75 €*</b>		
<b>150 mm</b>	COD. 40384	<b>17,80 €*</b>		
<b>200 mm</b>	COD. 40622	<b>26,40 €*</b>		

## PONTEIRO COM PUNHO PROTETOR

MOD. THT442121



### Características:

- ▶ Ponteiro com punho protetor bimaterial.
- ▶ Comprimento de 305 mm.
- ▶ Fabricado em aço 40Cr.

<b>305 x 16 mm base</b>	COD. 40405	<b>8,73 €*</b>		
<b>305 x 19 mm base</b>	COD. 40406	<b>10,62 €*</b>		

## VENTOSA

MOD. TSP01251

**Ø115 mm**



### Características:

- ▶ Ventosa de copo Ø 115 mm.
- ▶ Sucção máxima de 25 kg.
- ▶ Material ABS.

**COD. 40445**  
TSP01251

**7,33 €\***

## VENTOSA DUPLA

MOD. TSP02501

**Ø115 mm**



### Características:

- ▶ Ventosa dupla de Ø 115 mm por copo.
- ▶ Sucção máxima de 50 kg.
- ▶ Material ABS.

**COD. 40446**  
TSP02501

**13,72 €\***

## RASPADOR PARA VIDROS

MOD. THT181751



### Características:

- ▶ Raspador de vidro de 175 mm (7").
- ▶ Peso de 23 gr.
- ▶ Lâmina de 19 x 61 mm.
- ▶ Especial para raspar tinta de vidro.

**COD. 40982**  
THT181751

**1,50 €\***

## RASPADOR PARA VIDROS

MOD. THT183201

**100 mm**



**NEW**

### Características:

- ▶ Raspador de vidro de alumínio de 310 milímetros.
- ▶ Comprimento da lâmina 100 mm.
- ▶ Inclui 6 lâminas de substituição.

**COD. 41442**  
THT183201

**7,90 €\***



## TALOCHA

MOD. THT8320106

230 x 100 mm



### Características:

- ▶ Talocha de 230 x 100 mm de borracha para acabamento.
- ▶ Cabo bimaterial.

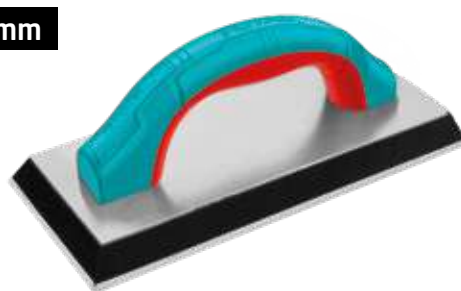
COD. 40466  
THT8320106

8,57 €\*  

## TALOCHA

MOD. THT8324106

230 x 100 mm



### Características:

- ▶ Talocha de 230 x 100 mm de borracha para acabamento de juntas.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40467  
THT8324106

9,80 €\*  

## TALOCHA DE PUNHO DENTADA

MOD. THTT81286

280 mm



### Características:

- ▶ Talocha de 280 mm dentada de aço ao carvão.
- ▶ Cabo único em bimaterial.

COD. 40465  
THTT81286

10,11 €\*  

## TALOCHA DE PUNHO DENTADA

MOD. THTT952316

230 x 100 mm



### Características:

- ▶ Talocha de 280 x 100 mm dentada de aço ao carbono.
- ▶ Cabo bimaterial arqueado.

COD. 40674  
THTT952316

4,54 €\*  

## TALOCHA DE PUNHO

MOD. THT81286

280 mm



### Características:

- ▶ Talocha de 280 mm de aço ao carvão.
- ▶ Cabo único em bimaterial.

COD. 40464  
THT81286

9,89 €\*  









## ESPÁTULA

MOD. THT83



### Características:

- ▶ Espátula para massa.
- ▶ Feito de aço inoxidável.
- ▶ Com tratamento térmico.

40 mm	COD. 40986	2,80 €*	 
60 mm	COD. 40456	3,10 €*	 
80 mm	COD. 40638	3,46 €*	 
100 mm	COD. 40457	3,77 €*	 





## COLHER DE PEDREIRO

MOD. THT82



### Características:

- ▶ Plaina de marceneiro.
- ▶ Cabo bimaterial.

150 mm	COD. 40458	4,08 €*	 
200 mm	COD. 40459	4,75 €*	 

FERRAMENTA MANUAL

## COLHER DE PEDREIRO

MOD. THT82736

180 mm



### Características:

- ▶ Plaina de marceneiro tipo Madrid.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40460  
THT82736

5,26 €\*  

## ESPÁTULA GESSO

MOD. THT82746

180 mm



### Características:

- ▶ Espátula gesso.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40461  
THT82746

5,57 €\*  

## COLHER DE PEDREIRO

MOD. THT82826

200 mm



### Características:

- ▶ Plaina de marceneiro tipo construção.
- ▶ Cabo bimaterial.

COD. 40462  
THT82826

4,59 €\*  

## PISTOLA DE SILICONE

MOD. THT21309

230 mm



### Características:

- ▶ Pistola de silicone de 230 mm.
- ▶ Cabo de alumínio.
- ▶ Prato de empurre duplo.

COD. 40453  
THT21309

6,50 €\*  

## PISTOLA DE SILICONE

MOD. THT21509

230 mm



### Características:

- ▶ Pistola de silicone de 230 mm.
- ▶ Cabo de alumínio.
- ▶ Função de empurre por rotação.

COD. 40454  
THT21509

11,09 €\*  





## PISTOLA DE SILICONE

MOD. THT201



### Características:

- ▶ Aplicador de silicone.
- ▶ Cabo de alumínio.
- ▶ Diâmetro de 55 mm.

235 mm	COD. 40455	13,16 €*		
305 mm	COD. 40985	15,00 €*		

## PISTOLA DE SILICONE

MOD. THT21809

230 mm



### Características:

- ▶ Pistola de silicone de 230 mm.
- ▶ Barra de ferro com dentes.
- ▶ Diâmetro de 51 mm.

COD. 41003  
THT21809

5,00 €\*  



## NÍVEL MAGNÉTICO

MOD. TMT2M



### Características:

- ▶ Nível com base magnética.
- ▶ Feito de alumínio e ABS.
- ▶ 3 bolhas integradas.
- ▶ Topos laterais para amortecer os choques.

400 mm	COD. 40578	19,39 €*		
600 mm	COD. 40579	26,83 €*		
800 mm	COD. 40580	31,48 €*		
1000 mm	COD. 40581	35,86 €*		

## NÍVEL TRAPEZOIDAL

MOD. TMT221



### Características:

- ▶ Nível trapezoidal em alumínio.
- ▶ 2 bolhas embutidas.
- ▶ Revestimento lateral em ABS para absorção de choques.

400 mm	COD. 40992	21,84 €*		
600 mm	COD. 40582	26,14 €*		
800 mm	COD. 40993	41,60 €*		

## NÍVEL MAGNÉTICO

MOD. TMT2267

225 mm



### Características:

- ▶ Nível compacto.
- ▶ Base magnética.
- ▶ 3 bolhas integradas.
- ▶ Topos laterais para amortecer os choques.
- ▶ Comprimento de 225 mm.

COD. 40573  
TMT2267

3,97 €\*

## NÍVEL

MOD. TMT2-36



### Características:

- ▶ Nível com 2 bolhas integradas.
- ▶ Feito de alumínio e ABS.
- ▶ Topos laterais para amortecer os choques.

400 mm	COD. 40600	5,31 €*		
600 mm	COD. 40601	7,17 €*		
1000 mm	COD. 40602	10,75 €*		

## NÍVEL DE BOLSO

MOD. TMT20105M

100 mm



### Características:

- ▶ Nível de bolso.
- ▶ Base magnética.
- ▶ Feito de alumínio e ABS.
- ▶ 1 bolha integrada.
- ▶ Topos laterais para amortecer os choques.
- ▶ Comprimento 100 mm.

COD. 40572  
TMT20105M

10,75 €\*

## NÍVEL

MOD. TMT2



### Características:

- ▶ Nível com 3 bolhas integradas.
- ▶ Feito de alumínio e ABS.
- ▶ Topos laterais para amortecer os choques.

300 mm	COD. 40574	13,16 €*		
400 mm	COD. 40575	14,96 €*		
600 mm	COD. 40653	25,28 €*		
1000 mm	COD. 40576	29,33 €*		
1200 mm	COD. 40577	34,06 €*		



## ESQUADRO

MOD. TMT61126

**300 x 1,5 mm**



### Características:

- ▶ Esquadra de aço inoxidável de 300 x 1,5 mm.
- ▶ Largura de 40 mm.

**COD. 40583**  
TMT61126

**12,64 €\***  

## FALSO ESQUADRO

MOD. TAHS181511

**150 x 1,2 mm**



### Características:

- ▶ Falso esquadro inoxidável de 150 x 1,2 mm.
- ▶ Largura de 28 mm.
- ▶ Com bolha de nível.
- ▶ Permite ângulos superiores a 75°.

**COD. 40584**  
TAHS181511

**9,55 €\***  

## PECLISE

MOD. TMT311501

**150 mm**



**NEW**

### Características:

- ▶ Calibre fabricado em aço carbono.
- ▶ Valores métricos e em polegadas.
- ▶ Inclui caixa de plástico.

**COD. 41227**  
TMT311501

**31,50 €\***  

## BATE-LINHAS

MOD. THT661301

**30 m**



### Características:

- ▶ Bate-linhas de 30 m.
- ▶ Inclui nível e garrafa de giz.

**COD. 40468**  
THT661301

**6,45 €\***  









## FITAS MÉTRICA

MOD. TMT1260



### Características:

- ▶ Escala métrica.
- ▶ Carcaça bimatéria resistente ao impacto.
- ▶ Lâmina fabricada em aço de alta qualidade.
- ▶ Cordão para pendurar no pulso.
- ▶ Com botão 3 funções.

<b>3 m x 16 mm</b>	<b>COD. 40569</b>	<b>3,61 €*</b>	 
<b>5 m x 19 mm</b>	<b>COD. 40570</b>	<b>5,31 €*</b>	 
<b>8 m x 25 mm</b>	<b>COD. 40571</b>	<b>8,77 €*</b>	 
<b>10 m x 25 mm</b>	<b>NEW COD. 41226</b>	<b>12,50 €*</b>	 

## RODA DE MEDIÇÃO DIGITAL

MOD. TMT19923

**NEW**



### Características:

- ▶ Roda de medição de leitura digital.
- ▶ Resolução de 1 mm.
- ▶ Tolerância de 0,5%.
- ▶ Intervalo de medição de 0 a 99999,9 metros.
- ▶ Com sistema métrico e polegada.
- ▶ Inclui duas baterias LR03 AAA.

**COD. 41318**  
TMT19923

**89,90 €\***  

## MULTÍMETRO DIGITAL

MOD. TMT47503



### Características:

- ▶ Multímetro digital RMS de 6000 contagens.
- ▶ Detecção de tensão sem contato.
- ▶ Distinguir linha viva ou linha neutra.
- ▶ Díodo de teste.
- ▶ Retenção de dados.
- ▶ Função de luz.
- ▶ Indicador de bateria fraca.

**COD. 40997**

TMT47503

**55,90 €\***  

## MULTÍMETRO DIGITAL

MOD. TMT460013



### Características:

- ▶ Multímetro digital.
- ▶ Capacidade de medição de: AC / DC.
- ▶ Voltagem DC: 60mV / 600mV / 6V / 60V / 600V / 600V.
- ▶ Voltagem DE CA: 60mV / 600mV / 6V / 60V / 600V / 600V.
- ▶ Corrente Dc: 6000µA / 60mA / 600mA.
- ▶ Corrente Ac: 6000 µA / 60mA / 600mA.
- ▶ Resistência: 6000 / 6kΩ / 60kΩ / 600kΩ / 6MΩ / 60MΩ.
- ▶ Capacidade: 6nF / 60nF / 600nF / 6µF / 60µF / 600µF / 6mF / 60mF.
- ▶ Detecção de tensão sem contato.
- ▶ Teste de díodo.
- ▶ Data de retenção.
- ▶ Indicação de bateria fraca.
- ▶ Desligamento automático.

**COD. 40654**

TMT460013

**72,03 €\***  

## MEDIDOR A LASER

MOD. TMT56016



### Características:

- ▶ Medidor de distância a laser.
- ▶ Faixa de medição de 0,05 a 60 m.
- ▶ Precisão de medição de  $\pm 2$  mm.
- ▶ Laser díodo 635 nm classe 2.
- ▶ Temperatura de trabalho de -10 a 50°C.
- ▶ Função de distância, área, volume e altura.
- ▶ Com desativação automática.
- ▶ Inclui bolsa de transporte.

**COD. 40995**

TMT56016

**96,00 €\***  

## TRIPÉ

MOD. TLLT01152

**1200 mm**



### Características:

- ▶ Tripé para níveis de laser.
- ▶ 5/8 e 1/4 de rosca.
- ▶ Altura de 120 cm.
- ▶ Peso de 1 Kg.

**COD. 40996**

TLLT01152

**42,00 €\***  

## NÍVEL LASER 3D

MOD. TLL255245

**360°**



### Características:

- ▶ Nível laser 3D 360°.
- ▶ Ponteiro verde permite níveis em 3 planos.
- ▶ Intervalo de trabalho de 30 m.
- ▶ Precisão de 0,2 mm.
- ▶ Espessura da linha de marcação de 2 mm.
- ▶ Autonível angular 3 ângulos.
- ▶ Inclui óculos de proteção.
- ▶ Inclui suporte.

**COD. 40586**

TLL255245

**585,53 €\***  



## VOLTÍMETRO

MOD. THT2910003



### Características:

- ▶ Detetor voltagem.
- ▶ Sensibilidade da gama de voltagem de 12 V a 1000 V.
- ▶ Indicador de baixa voltagem.
- ▶ Visor LED.
- ▶ Detecção automática de linha zero e de linha ativa.
- ▶ Luz de trabalho LED branca.

**COD. 40585**

THT2910003

**17,33 €\***



## CHAVE BUSCA-PÓLOS

MOD. THT291908



### Características:

- ▶ Lápis chave de fenda testador.
- ▶ Tensões de 100- 500 V.
- ▶ Medidas de 4 x 190 mm.

**COD. 40994**

THT291908

**1,60 €\***



## BOMBA DE AR DE MÃO

MOD. TMPP3811



### Características:

- ▶ Bomba de ar de mão de 500 mm e 38 mm de diâmetro.
- ▶ Com manómetro em PSI e Bares.

**COD. 40523**

TMPP3811

**20,60 €\***



## BOMBA DE AR DE PÉ

MOD. TMPP5511



### Características:

- ▶ Bomba de ar de pé de 120 mm e 55 mm de diâmetro.
- ▶ Com manómetro em PSI e Bares.
- ▶ Pedal com borracha e mangueira de 60 cm.

**COD. 40524**

TMPP5511

**25,63 €\***



## LANTERNA FRONTAL LED

MOD. THL013AAA6



### Características:

- ▶ Lanterna frontal de 200 lúmenes.
- ▶ Proteção IPX4 suporta chuva.
- ▶ 3 pilhas AAA.
- ▶ Máxima distância de 91 m.

**COD. 40587**

THL013AAA6

**17,50 €\***



## LANTERNA LED

MOD. TCFL186503



### Características:

- ▶ Lanterna LED de 270 lúmenes.
- ▶ Regulador de abertura 27,5 - 158,3 mm.
- ▶ Bateria recarregável de lítio via USB.
- ▶ Autonomia de 8 horas.
- ▶ Proteção IPX4 à prova de água e de choques.
- ▶ Função de luz intermitente.
- ▶ Comprimento 158 mm, diâmetro 27,5 mm.
- ▶ Distância máxima 200 m.

**COD. 40588**

TCFL186503

**52,63 €\***



## LANTERNA LED

MOD. TFL013AAA58



### Características:

- ▶ Lanterna LED de 250 lúmenes.
- ▶ 3 pilhas AAA.
- ▶ Comprimento 136 mm, diâmetro 34 mm.
- ▶ Máxima distância 160 m.

**COD. 40611**

TFL013AAA58

**28,60 €\***





## CAIXA DE FERRAMENTAS METÁLICA

MOD. THT10701



### Características:

- ▶ Caixa de ferramentas metálica.
- ▶ 3 níveis.
- ▶ Medidas 495 x 200 x 290 mm.
- ▶ Feita de aço de 0,6 a 0,8 mm.

**COD. 40370**  
THT10701

**66,56 €\* 1 1**

## CAIXA DE FERRAMENTAS EM PLÁSTICO

MOD. TPBX0



### Características:

- ▶ Caixa de ferramentas de plástico.
- ▶ Fecho metálico.
- ▶ Contém 2 compartimentos de arrumação.
- ▶ Contém bandeja plástica separada.

<b>356 x 168 x 160 mm</b>	<b>COD. 40371</b>	<b>12,90 €* 1 8</b>
<b>436 x 220 x 205 mm</b>	<b>COD. 40372</b>	<b>20,55 €* 1 8</b>
<b>508 x 296 x 261 mm</b>	<b>COD. 40373</b>	<b>33,54 €* 1 8</b>

## CAIXA DE PLÁSTICO EMPILHÁVEL

MOD. TPBX1121

**305 x 230 x 65 mm**

### Características:

- ▶ Caixa de organizador de plástico.
- ▶ Medições de 305 x 230 x 65 mm.

**COD. 41311**  
TPBX1121

**8,90 €\* 1 5**



## CAIXA DE PLÁSTICO EMPILHÁVEL

MOD. THKTV02

**340 x 250 x 60 mm**



### Características:

- ▶ Caixa de organização empilhável.
- ▶ Feita de PP.
- ▶ Com compartimentos.
- ▶ Medidas de 340 x 250 x 60 mm.

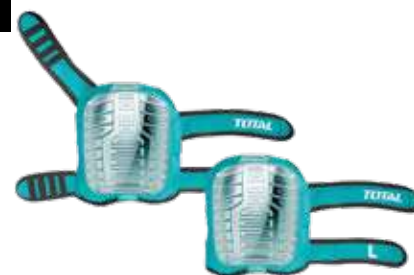
**COD. 40363**  
THKTV02

**10,36 €\* 1 5**

## JOALHEIRA DE SEGURANÇA

MOD. THKPT0201

**215 x 180 mm**



### Características:

- ▶ Joelheiras de segurança.
- ▶ Medidas de 215 x 180 mm.
- ▶ Feito de PVC protege o usuário de impactos.
- ▶ Interior provido de espuma para maior conforto do usuário.
- ▶ Fornecido com borracha elástica para melhor suporte.

**COD. 41229**  
THKPT0201

**29,90 €\* 1 6**

## COLETE PORTA-FERRAMENTAS

MOD. TTVT1601

42 x 60 x 3 cm



### Características:

- ▶ Colete porta-ferramentas com múltiplos departamentos para ferramentas.
- ▶ Medidas 42 x 60 x 3 cm.
- ▶ Carga máxima de 3 kg.
- ▶ Ajustável e feito de material respirável.

**COD. 40381**  
TTVT1601

**32,42 €\***  

## CINTO PORTA-FERRAMENTAS

MOD. THT16P2031



### Características:

- ▶ Cinto porta-ferramentas com dois bolsos de 26 x 23 e 15 x 13 cm.
- ▶ Com cinto ajustável de 93 a 127 cm.
- ▶ Máxima carga de 10 kg.
- ▶ Com 14 departamentos para ferramentas.

**COD. 40379**  
THT16P2031

**19,01 €\***  

## BOLSA PARA CINTO

MOD. THT16P3011

290 x 190 mm



### Características:

- ▶ Bolsa porta-ferramentas com cinto.
- ▶ Medidas de 290 x 190 mm.
- ▶ Inclui cinto.
- ▶ Carga máxima de 8 kg.
- ▶ Com 6 compartimentos para ferramentas.

**COD. 40378**  
THT16P3011

**7,53 €\***  

## BOLSA PARA CINTO

MOD. THT16P4011

240 x 130 mm



### Características:

- ▶ Bolsa porta-ferramentas de cinto.
- ▶ Medidas de 240 x 130 mm.
- ▶ Carga máxima de 5 kg.
- ▶ Com 4 departamentos para ferramentas.

**COD. 40377**  
THT16P4011

**4,44 €\***  





## MALA PORTA-FERRAMENTAS

MOD. THT261



### Características:

- ▶ Bolsa porta-ferramentas de fibra de poliéster.
- ▶ Estrutura semirrígida para maior robustez.
- ▶ Com 6 bolsos exteriores e 8 interiores.

13"	<b>COD. 40884</b>	<b>10,95 €*</b>		
16"	<b>COD. 40595</b>	<b>16,56 €*</b>		

## MALA PORTA-FERRAMENTAS

MOD. THT36L01



### Características:

- ▶ Bolsa porta-ferramentas de fibra de poliéster com bolsos.
- ▶ Carcaça rígida e de fácil abertura.
- ▶ Reforço de plástico na base.
- ▶ Pega rígida para um melhor transporte.
- ▶ Carga máxima de 20 kg.

**COD. 40375**  
THT36L01

**62,44 €\***  



## MALA PORTA-FERRAMENTAS

MOD. THT16161



### Características:

- ▶ Bolsa porta-ferramentas de fibra de poliéster.
- ▶ Carcaça rígida e de fácil abertura.
- ▶ Reforço de plástico na base.
- ▶ Carga máxima de 20 kg.

COD. 40374

THT16161

46,10 €\*



## MALA FERRAMENTAS JARDIM

MOD. THT16163

NEW

41 x 25 x 26 cm



### Características:

- ▶ Bolsa de ferramentas de lona.
- ▶ Feito de poliéster, suporta até 20 kg.
- ▶ Medições de 41 x 25 x 26 cm.
- ▶ Reforçado com base de borracha para maior durabilidade.
- ▶ Bolsos internos para armazenar pequenas ferramentas.

COD. 41312

THT16163

34,50 €\*



## MALA FERRAMENTAS

MOD. THT36L03

NEW

41 x 23 x 22 cm



### Características:

- ▶ Bolsa de ferramentas de lona.
- ▶ Feito de poliéster, suporta até 16 kg.
- ▶ Medições de 41 x 23 x 22 cm.
- ▶ Reforçado com base de borracha para maior durabilidade.
- ▶ Bolsos internos e externos para armazenar pequenas ferramentas.
- ▶ Com alça reforçada para melhor transporte.

COD. 41313

THT36L03

39,90 €\*



## MALA COM RODAS PORTA-FERRAMENTAS

MOD. THRRTB2001

50 x 36 x 41 cm



### Características:

- ▶ Mala com rodas porta ferramentas de fibra de poliéster com rodas.
- ▶ Medidas de 50 x 36 x 41 cm.
- ▶ Com 5 bolsos externos.
- ▶ Carga máxima de 20 kg.

COD. 40376

THRRTB2001

99,07 €\*



## MALA COM RODAS PORTA-FERRAMENTAS

MOD. THRRTB2012

NEW

45 x 28 x 36 cm



### Características:

- ▶ Mala com rodas de ferramentas.
- ▶ Feito de poliéster, suporta até 20 kg.
- ▶ Medições de 45 x 28 x 36 cm.
- ▶ Com rodas e guidão telescópico para transporte confortável.

COD. 41314

THRRTB2012

85,50 €\*



## MOCHILA PORTA-FERRAMENTAS

MOD. THBP0201

34 x 17 x 43 cm



### Características:

- ▶ Mochila porta-ferramentas com estrutura rígida para mais reforço.
- ▶ Medidas de 34 x 17 x 43 cm.
- ▶ Carga máxima de 20 kg.
- ▶ Com bolsos exteriores para um cómodo acesso.

COD. 40380

THBP0201

42,31 €\*





Acessório de lubrificação para berbequim	TGULI2001	91	Boina de polimento de lâ	TAC721801	91	Compressor híbrido a bateria	TACLI2002	27
Acessório de pistola limpeza	TPB30160	88	Bolsa para cinto	THT16P4011	147	Compressor portátil	TTACLI601	46
Acessórios para mini rebarbadora	TAKB1012	87	Bolsa para cinto	THT16P3011	147	Conector universal 1/2"	THHUJ1121	134
Acessórios para mini rebarbadora	TAKMG5024	86	Bomba de águas a bateria	TGWPLI201801	61	Conjunto 10 chaves de parafusos	THT250610	110
Acessórios para mini rebarbadora	TAKMG4208	87	Bomba de águas limpas elétrica	TWP64001	45	Conjunto 12 chaves de caixa 1/2"	THT141121	115
Acessórios para multiferramenta	TAKTMT1502	87	Bomba de águas sujas elétrica	TWP810001	45	Conjunto 12 chaves de caixa 1/4"	THT14114126	115
Adaptador 3/8" a 1/2"	TDRLI206015-SP-PA	92	Bomba de águas sujas elétrica	TWP87506	45	Conjunto 18 chaves de parafusos	THT250618	113
Adaptador 3/8" a 1/4"	TDRLI206015-SP-SH	92	Bomba de ar de mão	TMP3811	145	Conjunto 2 chaves de parafusos	THT250201	109
Adaptadores para chave de caixa	TAC273651	82	Bomba de ar de pé	TMP5511	145	Conjunto 2 chaves de parafusos curtas reforçadas	THGSS2206	110
Agrafador	THT31143	137	Broca de parede SDS plus	TAC31	64	Conjunto 3 chave ajustável	THTK1013	121
Agrafos	THT39	90	Broca de parede SDS plus	TAC31-4	65	Conjunto 3 chaves de caixa automotivos	THMLNS031	133
Agrafos	THT391	90	Broca pedra porcelânico	TAC62	67	Conjunto 3 chaves vde de parafusos	THTIS036	105
Agrafos	THT39	90	Bucha automático	TAC451016	74	Conjunto 4 chaves de parafusos	THT250604	109
Agrafos	THT391	90	Bucha automático	TAC451036	74	Conjunto 4 coroas	TAC44061	73
Alicate boca plana	THT220	97	Bucha automático	TAC451026	74	Conjunto 5 serras craneanas HSS	TACSH1071	73
Alicate boca plana curvo	THT24616	97	Bucha manual	TAC451321	74	Conjunto 6 chaves de parafusos	THT250606	109
Alicate boca plana curvo	THT248165	99	Bucha manual	TAC451301	74	Conjunto 6 chaves de parafusos isolados	THGIS566	105
Alicate corte frontal	THT260606	97	Bucha manual	TAC451301.1	74	Conjunto 6 chaves de parafusos	THGSS2606	111
Alicate corte frontal	THT260702	97	Cabeça de fio	TAC451601	74	Conjunto 6 ponteira magnética	TAC2765061	82
Alicate corte frontal	THT28	97	Cabeça semi-automática	TALS1601	91	Conjunto 7 chaves isoladas	THKISPA0702	107
Alicate corte reforçado	THT27716	97	Cabo bateria	TGTL2545	90	Conjunto 7 chaves isoladas fixas	THKISPA0701	106
Alicate corte reforçado	THT2305	99	Cabo bateria	PBCA12001	91	Conjunto 7 parafusos isoladas de fenda	THKISD0701	106
Alicate corte reforçado	THT27716S	99	Cabo USB A USB C	PBCA16008L	90	Conjunto 8 chaves acotoveladas	THT102486	118
Alicate de bloqueio de braçadeira de corrente	THT1941003	123	Cabo USB C USB C	TIUCC02	29	Conjunto 8 chaves allen cabo T	THHW80816	119
Alicate de carpinteiro	THT290801	97	Caixa 30 pontas + adaptador	TACSU18306	86	Conjunto 8 chaves allen cabo T	THT1061826	120
Alicate de corte	THT230	98	Caixa 30 pontas + adaptador	TACSU10306	86	Conjunto 8 chaves allen navalha	THHW80826	119
Alicate de corte diagonal isolado	THTIP2261	103	Caixa de 10 discos de corte	TAC2211	75	Conjunto 8 chaves allen navalha	THHW80826	119
Alicate de descarnar	THT25616	97	Caixa de 25 discos abrasivos	TAC2241256	75	Conjunto 8 chaves allen navalha	THHW80826	119
Alicate de descarnar	THT15606	102	Caixa de 3 brocas cônicas	TACSU20131	70	Conjunto 8 chaves allen navalha	THHW80826	119
Alicate de descarnar	THT1591	102	Caixa de 50 discos de corte	TAC22111550	75	Conjunto 8 chaves allen navalha	THHW80826	119
Alicate de descarnar	THT15851	102	Caixa de disco diamante mármore e granito	TAC2111M	77	Conjunto 8 chaves articuladas combinadas roquete	THT102R856	118
Alicate de descarnar multi-funções	THT15246	102	Caixa de disco diamante tijolo e cimento	TAC213M	76	Conjunto 8 chaves combinadas	THT102286	118
Alicate de descarnar multi-funções dentado	THCPJ0506	102	Caixa de ferramentas em plástico	TPBX0	146	Conjunto 8 chaves combinadas roquete	THT102R0086	118
Alicate de pontas reforçado	THT2205	99	Caixa de ferramentas metálica	THT10701	146	Conjunto 8 chaves de parafusos	THT250608	110
Alicate de pressão grip de boca curva	THT191001	101	Caixa de plástico com ferramentas	THKTHP20326	130	Conjunto 8 chaves fixas	THT102386	118
Alicate de pressão grip de boca curva	THT191002	101	Caixa de plástico com ferramentas	THKTVO2H291	130	Conjunto 8 chaves Torx cabo T	THHW80836	119
Alicate de pressão grip de boca plana	THT19902	101	Caixa de plástico empilhável	THKTVO2H091	130	Conjunto 8 chaves torx navalha	THT1061846	120
Alicate de pressão grip de boca reta	THT191005	101	Caixa de plástico empilhável	THKTVO2H091	130	Conjunto 9 chaves allen	THT10691	120
Alicate de pressão grip de boca tipo C	THT111113	101	Canivete	THT5136288	126	Conjunto 9 chaves allen ponta com roleta	THT106291	120
Alicate de sujeição antiderrapante	THT118082	97	Canivete	THT51881	126	Conjunto 9 chaves Torx	THT106392	120
Alicate extensível	THT281006	98	Canivete multi-funções	THMFK0156	127	Conjunto 9 chaves tubo em L	TLASW70901	118
Alicate extensível	THT281005	98	Carregador	TFCL12001E	16	Conjunto alicates e alicate de pressão	TO523055	131
Alicate extensível	THTJ381006	98	Carregador	TFCL120502	29	Conjunto cinta de lixar	TAC75	78
Alicate extensível isolado	THTIP28101	104	Carregador de bateria	TBCI601	46	Conjunto de 3 folhas lixa Delta	TS00000842	78
Alicate furador	THT3351	137	Carregador rápido	TFCL120411E	16	Conjunto de 3 limas	THT918326	136
Alicate furador	THT33526	137	Carregador rápido duplo	TFCL12034E	16	Conjunto de 4 formões	THT41K0401	136
Alicate isolado corta-cabos	THTIP2761	103	Carregador rápido duplo	TH220502-S	35	Conjunto de 5 limas	THT918516	136
Alicate isolado de corte reforçado	THTIP2571	103	Carro transporte	TH220502-S	35	Conjunto de 6 mini limas	THT91462	136
Alicate isolado de descarnar	THTIP2661	104	Chave ajustável muletilha central	THT1010	121	Conjunto de chave multifuncional	TBWS09328	121
Alicate isolado de ponta plana	THTIP23	103	Chave ajustável muletilha central	THT101	121	Conjunto de chave multifuncional universal com trava rápida	TAC731501	78
Alicate isolado de ponta plana curva	THTIP2481	104	Chave boca-luneta	THT1016S	121	Conjunto de discos de lixa com velcro	TDW57501-73	78
Alicate isolado universal	THTIP21	103	Chave boca-luneta roquete	TCSPA	122	Conjunto de discos de lixa com velcro	TAC749241-1	78
Alicate metálico multi-funções	TFMF011151	127	Chave busca-pólos	TCSPAR	122	Conjunto de Discos de Lixa com Velcro	TACB1101	89
Alicate mini de corte diagonal	THTMN356	100	Chave de Fenda isolada VDE phillips	THT291908	145	Conjunto de escovas de limpeza	THKIS73062	104
Alicate mini de corte frontal	THTMN556	100	Chave de Fenda isolada VDE phillips	THTISPH	105	Conjunto de ferramentas de precisão	THKIPSD0601	106
Alicate mini plano	THTMN256	100	Chave de Fenda isolada VDE pozidrive	THTIS	105	Conjunto de ferramentas de precisão	TKTSS0162	131
Alicate mini plano curvo	THTMN456	100	Chave de Grifos	THTISPH	105	Conjunto de punho com porta Bits	TACSD30186	114
Alicate mini pontas redondas	THTMN656	100	Chave de Grifos	THT172	123	Chaves T	THT121251	132
Alicate mini universal	THTMN156	100	Chave de Grifos	THT172L	123	Conjunto de roquetes e chaves de caixa com acessórios	THT421441	132
Alicate universal	THT210	98	Chave de parafuso com eixo intercambiável	THT172	123	Conjunto de roquetes e chaves de caixa com acessórios	THTL121101	133
Alicate universal reforçado	THT210S	99	Chave de parafuso com eixo intercambiável	THT250206	111	Conjunto de roquetes e chaves de caixa com acessórios	THT141253	133
Aparafusador a bateria	TSDLI0402	30	Chave de parafuso com pontas e chaves de copo	TACSD30246	111	Conjunto de roquetes e chaves de caixa com acessórios	THT141201	133
Aparafusador a bateria	TSDLI0442	30	Chave de parafuso com pontas e chaves de copo	TACSD30336	114	Conjunto de roquetes e chaves de caixa com acessórios	THT121201	133
Aparafusadora impacto 1/4" brushless a bateria	TIRLI2002	14	Chave de parafuso com pontas e chaves de copo	TACSD30556	114	Conjunto de roquetes e chaves de caixa com acessórios	TAC78080201	79
Aspirador	TVC12202	45	Chave de parafuso com pontas e chaves de copo	TACSD30266	113	Conjunto folhas lixa Delta	TAC78080202	79
Aspirador a bateria	TVLI2005E	27	Chave de parafuso com pontas e chaves de copo	TACSD30136	112	Conjunto folhas lixa Delta	TAC73150101	79
Aspirador ciclónico a bateria	TVLI2005E	27	Chave de parafuso com pontas e chaves de copo	THT2506076	112	Conjunto folhas lixa redonda	TAC73150102	79
Aspirador de cinzas	TAVC12201	45	Chave de parafuso com pontas e chaves de copo	TACSD30086	111	Conjunto folhas lixa redonda	TAC73150103	79
Aspirador portátil a bateria	TVLI2001	27	Chave de parafuso com pontas e chaves de copo	TACSDS0706	112	Conjunto folhas lixa redonda	TAC732251	79
Aspirador portátil a bateria	TVLI2026	30	Chave de parafusos articulada 12 pontas	TACSDS1726	112	Corrente de serra	TGTS5C1201	92
Barra T quadrado 1/2"	THTS7B12106	134	Chave de parafusos articulada 12 pontas	THT250906	113	Corrente de serra	TGSL2068-31	92
Bate-linhas	THT661301	143	Chave de parafusos com 6 pontas intercambiáveis	THT26PH2038	109	Corrente de serra	TGTS5C1201	92
Batedor	TD614006	44	Chave de parafusos com 7 pontas intercambiáveis	THT266038	109	Corta-cabos	THT11581	116
Bateria de lítio 1.5 Ah	TBLI12152E	30	Chave de parafusos com 7 pontas intercambiáveis	THT26	108	Corta-cabos	THT11581	116
Bateria de lítio 1.5 Ah	TBLI12153E	29	Chave de parafusos Phillips	THT26PH	108	Corta-cabos	THT15242	116
Bateria de lítio 2 Ah	TFBLI2001	17	Chave de parafusos Pozidrive	THT26P	108	Corta-cabos	THT15242	116
Bateria de lítio 4 Ah	TFBLI2002	17	Chave de parafusos Torx	THT26T	108	Corta-cabos	THT15242	116
Bateria de lítio 5 Ah	TFBLI2053	17	Chave de tubo de encaixe rápido	THT171	123	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim aparafusador a bateria	TDLI200528E	10	Chave de Velas 1/2" para vela de ignição	THTS12	134	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim aparafusador a bateria	TDLI200515	10	Chave impacto	TIW10101	44	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim aparafusador brushless a bateria	TDLI206021	12	Chave impacto 1/2" brushless a bateria	TIW12001	14	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim aparafusador brushless a bateria	TDLI20602	12	Chave impacto 1/2" brushless a bateria	TIW12050	15	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim aparafusador a bateria	TDLI22202	29	Chave impacto 1/2" brushless a bateria	TIW12085	15	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim aparafusador para gesso cartonado	TDLSU2042006	22	Chave inglesa de abertura extra	THT10210G	121	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim com percussão	TG109136-2	32	Chave isolada roquete	THIRTH121	106	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim com percussão	TG111136	32	Chave isolado ajustável	THIADW	106	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim com percussão	TG1061356-2	32	Chave isolado de copo quadrada 1/2"	THIHAST12	107	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim com percussão a bateria	TIDLI201452E	11	Chave para tubo	THT17	123	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim com percussão a bateria	TIDLI201455	11	Chave porta-brocas	TAC470131	74	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim com percussão percutor brushless a bateria	TIDLI206021	13	Chave roquete a bateria	TDRLI2060151	26	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim com percussão percutor brushless a bateria	TIDLI20602	13	Chave roquete reversível	THT1061438	115	Corta-cabos	THT15242	116
Berbequim combinado a bateria	TIDLI22202	29	Chave roquete reversível	THT106	115	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH1	TACIM16PH1	84	Chaves de Caixa 1/2"	THT106	115	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH1	TACIM71PH	83	Chaves de Caixa compridas 1/2"	THTS12	135	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH1	TACIM71PH1	84	Cinto porta-ferramentas	THT16P2031	147	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH1	TACIM16PH2	84	Cinzei HEX	TAC1532282	67	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2	TACIM16PH223	84	Cinzei HEX	TAC1532301	67	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2	TACIM16PH2	84	Cinzei SDS MAX	TAC15221821	66	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2	TAC16PH223	85	Cinzei SDS MAX	TAC15221822	66	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2	TACIM71PH2	83	Cinzei SDS PLUS	TAC15121411	66	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2	TACIM71PH2	83	Cinzei SDS PLUS	TAC15121412	66	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2 / PH2	TACIM16PH233	84	Colete porta-ferramentas	TTVT1601	147	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2 / PH2	TACIM72PH265	85	Colher de Pedreiro	THT82	140	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2 / PH2	TAC16PH233	85	Colher de Pedreiro	THT82826	141	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2 / SL6 FENDA	TACIM16HL133	84	Colher de Pedreiro	THT82736	141	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2 / SL6 FENDA	TACIM72HL665	85	Compressor a bateria	TACLI2001	27	Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH2 / SL6 FENDA	TAC16HL133	85				Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PH3	TACIM71PH3	83				Corta-cabos	THT15242	116
Bit - PZZ	TAC16PZZ23	85				Corta-cabos	THT15242	116
Bit - SL4 FENDA	TACIM71SL4	83				Corta-cabos	THT15242	116
Bit - SL5 FENDA	TACIM71SL5	83				Corta-cabos	THT15242	116
Bit - SL6 FENDA	TACIM71SL6	83				Corta-cabos	THT15242	116
Bit - TORX TX25	TACIM16T25	84				Corta-cabos	THT15242	116
Bit - TORX TX25	TACIM71T25	84				Corta-cabos	THT15242	116

Faca isolada de descarnar	THICK1801	106	Mala ferramentas 38 peças	THKTHP10386	131	Roçadoras a bateria	TGTLU20018	55
Falso esquadro	TAHS181511	143	Mala ferramentas jardim	THT16163	148	Roçadoras a bateria	TGTLU20328	55
Ferramenta de cravar hidráulica	THCT070	102	Mala porta-ferramentas	THT16161	148	Roçadoras a bateria	TGTLU203285	55
Ferramenta de cravar hidráulica	THSC022	102	Mala porta-ferramentas	THT36L01	147	Roda de medição digital	TMT19923	143
Ferro de soldar	TET1	43	Mala porta-ferramentas	THT261	147	Saco aspirador	AA051000031	92
Ferro de soldar a bateria	TSILU2001	23	Máquina de corte de azulejo	THT576004	117	Serra bimetal	THT572	87
Ferro de soldar ponta curva	TET2606	43	Máquina de lavar à pressão	TGT113116	61	Serra circular	TS1141856	31
Fitas métrica	TMT1260	143	Máquina de lavar à pressão	TGT11356	61	Serra circular	TS1161856	37
Folha Serra sabre	TACS2644D	81	Máquina de termofusão	TT328151	44	Serra circular a bateria	TSU1651	20
Folha Serra sabre	TACS2922EF	81	Martelo borracha/plástico	THT77406	95	Serra de esquadria	TS42142101	39
Folha Serra sabre	TRS8611D	81	Martelo carpinteiro	THT573	94	Serra de esquadria	TS42182553	39
Folha Serra sabre	TRS81111DF	81	Martelo carpinteiro	94	Serra de esquadria com mesa	TMS43183051	39	
Folha Serra sabre	TRS8922EF	81	Martelo carpinteiro	THTCHO	94	Serra de esquadria para metal	TS92435526E	39
Folha Serra tico-tico	TACS1111C	80	Martelo carpinteiro	THT73206	94	Serra de esquadria telescópica	TS421825517	39
Folha Serra tico-tico	TACS1101D	80	Martelo de bola	THT74	95	Serra sabre	TS100806	38
Folha Serra tico-tico	TACS1051	80	Martelo demolidor	THT750	96	Serra sabre	TS1001201	38
Folha Serra tico-tico	TJSBT111C	80	Martelo demolidor	THT720	96	Serra sabre a bateria	TRSL11152	20
Folha Serra tico-tico	TACS1144D	80	Martelo demolidor	THT78206D	96	Serra tico-tico	TS206656	37
Folha Serra tico-tico	TACS1101B	80	Martelo mecânico	THTS71	95	Serra tico-tico	TS2081006	37
Folha Serra tico-tico	TJSBT118B	80	Martelo mecânico	THT7115006	95	Serra tico-tico a bateria	TJSL8501	20
Folha Serra tico-tico	TACS1118A	80	Martelo mecânico	THT713006	95	Serras craneanas	TACS43071	73
Folhas para Plaina de marceneiro	THT9391BL	91	Martelo mini carpinteiro	THTM7386D	94	Serrote carpinteiro	THT55	129
Folhas serra	TMH5B1501	81	Martelo multi-funções	TMHFH0126	127	Serrote cimento	THTLCS1241	129
Formão	THT41	136	Martelo perfurador	TH308268	33	Serrote costas	THT59126B	129
Gerador a gásóleo insonorizado 5.0 kW - Monofásico	TP250001	51	Martelo perfurador	TH308268-2	33	Serrote costas ângulo	THT59126	129
Gerador a gásóleo insonorizado 5.0 kW - Trifásico	TP250003	51	Martelo perfurador	TH1153216	34	Serrote de serra	THT54166	129
Gerador a gásóleo insonorizado 5.0 kW - Trifásico ATS	TP250003-1	51	Martelo perfurador	TH115326	34	Serrote de serra	THT54106	129
Gerador a gásóleo insonorizado 8.0 kW - Monofásico	TP280001	52	Martelo perfurador	TH309288	33	Serrote placas gesso	THWBSW66	128
Gerador a gásóleo insonorizado 8.0 kW - Trifásico	TP280003	52	Martelo perfurador	TH309288-2	33	Set 2 conjuntos chaves Allen e Torx	THT106KT0181	120
Gerador a gasolina inverter 2.0 kW	TP523006	48	Martelo perfurador	TH112426	34	Set corta-sebes / serra de poste a bateria	TPTS201681	57
Gerador a gasolina inverter 3.3 kW	TP535006	49	Martelo perfurador	TH115526	34	Set de 9 bits 1/4" com porta-pontas	TACSD3091	82
Gerador portátil a gásóleo aberto 5.0 kW - Monofásico	TP450001	50	Martelo perfurador a bateria	TRHL1601	18	Set rebarbadora	TAKB0502	87
Gerador portátil a gásóleo aberto 5.0 kW - Trifásico	TP450003	50	Martelo perfurador brushless a bateria	TRHL1601	18	Soprador a bateria	TABL2004	58
Grampo de aperto	THT13205	138	Martelo perfurador brushless a bateria	TRHL120228	18	Soprador brushless a bateria	TABL20428	58
Grampo de aperto	THT1320801	138	Martelo picador	TRHL120208	18	Soprador e aspirador	TB2066	44
Grampo de aperto	THT132120	138	Martelo picador	TRHL120288	18	Talocha	THT8320106	140
Grampo de aperto	THT1321402	138	Martelo picador	THT25002	35	Talocha	THT8324106	140
Grampo de aperto	THT131	139	Martelo picador	TH215456	35	Talocha de punho	THT81286	140
Grampo de aperto rápido	THT134060	138	Martelo picador	TH220502	35	Talocha de punho dentada	THT81286	140
Joalheira de segurança	THKPT0201	146	Martelo picador	TH2130016	35	Talocha de punho dentada	THT81286	140
Jogo brocas sortidas	TACSD3165	71	Martelo serralheiro	THTW71300	94	Talocha de punho dentada	THT952316	140
Jogo brocas sortidas	TACSD1B901	71	Medidor a laser	TMT56016	144	Tesoura	THTSRS812001	127
Jogo de 10 chaves de caixa compridas reforçadas	THKISD12102L	134	Mini motosserra brushless a bateria	TGSLU2068	59	Tesoura corta-chapa	THTJ531106	126
Jogo de 10 chaves de caixa reforçadas	THISTD12101	134	Mini rebarbadora a bateria	TAGL176011	19	Tesoura corta-chapa	THTJ531106	126
Jogo de 11 brocas para pedra SDS PLUS	TACSDL31101	69	Mini serra de poda a bateria	TGSLU2058	59	Tesoura corta-chapa	THTJ532106	126
Jogo de 12 brocas para madeira	TACSDL1201	69	Mini serra rotativa	TMFS7501	37	Tesoura Corta-Ferro	THT1	116
Jogo de 12 brocas para metal	TACSD0125	71	Mini serrote	TMHMF1505	129	Tesoura corta-tubos de PVC	THT53351	116
Jogo de 15 brocas para metal	TACSDL51501	69	Mini serrote	TMHMF1504	128	Tesoura corta-tubos de PVC	THT534216	116
Jogo de 16 brocas sortidas	TACSDL11601	69	Misturador a bateria	TMHMF1503	128	Tesoura corta-tubos de PVC	THT534216	116
Jogo de 19 brocas para metal	TACSD0195	69	Mochila porta-ferramentas	TMBP0201	148	Tesoura desmontável multi-funções	THTSRS82251	127
Jogo de 25 brocas para metal	TACSD0251	70	Motobomba	TP3202	46	Tesoura de poda brushless a bateria	TSSLU20308	58
Jogo de 3 alicates	THT2K0301	98	Motosserra brushless a bateria	TGSLU20128	59	Tesoura de poda brushless a bateria	TSSLU2058	58
Jogo de 3 alicates isolados VDE	THT2K0302	104	Multi-ferramenta	TS3006	42	Tesoura elétrica	THT1155871	127
Jogo de 3 alicates reforçados	THT2K0301S	99	Multi-ferramenta rotativa	TG513326	36	Tesoura electricista	THT117871	127
Jogo de 4 alicates para freios	THT114041	101	Multi-ferramenta rotativa a bateria	TMGLU20011	23	Tesoura elétrica em titânio	THTS051708	127
Jogo de 4 alicates para freios	THTJ214042	101	Multiherramienta a bateria	TMLU2022	23	Tesoura isolada para electricista	THTS51601	107
Jogo de 4 brocas de titânio	TACSD4041	70	Multímetro digital	TMT460013	144	Tesoura multi-funções em titânio	THTSRS82558	127
Jogo de 4 brocas para pedra SDS PLUS	TACSD1945	70	Multímetro digital	TMT47503	144	Tripé	TLLT01152	144
Jogo de 5 brocas de extração	TACSE0056	68	Nível	TMT2	142	Tubo cola	TACGT2061	89
Jogo de 5 brocas para madeira	TACSD7055	70	Nível	TMT2-36	142	Tubo cola	TACGT3011	89
Jogo de 5 brocas para pedra	TACSD5055	70	Nível	TMT2	142	Vareta Misturadora	TAC3311	91
Jogo de 5 brocas para pedra	TACSD5051	68	Nível de bolso	TMT20105M	142	Ventilador portátil a bateria	TALU2007	28
Jogo de 5 brocas para pedra SDS PLUS	TAC190501	68	Nível laser 3D	TLL255245	144	Ventosa	TSP01251	139
Jogo de 5 brocas para porcelana	TACSD7156	68	Nível magnético	TMT2267	142	Ventosa dupla	TSP02501	139
Jogo de 5 brocas para vidro	TACSD7256	68	Nível magnético	TMT2M	142	Vibrador azulejo a bateria	TTVLU20101	25
Jogo de 6 alicates mini	THTLK0511	100	Nível trapezoidal	TMT221	142	Vibrador de betão a bateria	TCVLU2023013	24
Jogo de 6 brocas para metal	TACSD0605	71	Pack 2 baterias 2Ah + carregador	TFBCKP1222E	17	Vibrador de betão a bateria	TCVLU202301	24
Jogo de 6 brocas para metal	TACSD0065	68	Pack 2 baterias 4Ah + carregador rápido	TFBCKP1424	17	Volímetro	THT2910003	145
Jogo de 8 brocas para metal	TACSD0801	71	Pack 2 baterias 5Ah + carregador duplo	TFBCKP2425	17	X-acto	THT5110916	124
Jogo de 9 brocas para pedra SDS PLUS	TACSDL30901	69	Pack bateria 4Ah + carregador rápido	TFBCKP1214	17	X-acto	THT511816	124
Jogo de Chaves de precisão	THT250726	113	Pé de cabra	THT431	117	X-acto	THT511826	124
Jogo Ponteira Magnética 1/4"	TAC271331	82	Peclise	TMT311501	143	X-acto	TG5121806	124
Jogo Ponteira Magnética 1/4"	TAC2703431	82	Pinça plástico	THT133	138	X-acto	THT51001	124
Kit acessórios para mini rebarbadora	TACSD13571	86	Pistola de ar quente	TB20036	42	X-acto	THT5122136	124
Kit corta-sebes a bateria	THTLU20461	56	Pistola de ar quente	TB2006	42	X-acto	THT5110906	124
Kit Pistola de limpeza a bateria	TPWLU20084	60	Pistola de ar quente a bateria	TBLU2002	24	X-acto	THT511807	124
Lâmina cortadora de azulejos	THT576004B	117	Pistola de cola	TT101116	43	X-acto	THT511615	124
Lâmina escova para plaina	TAC618201	91	Pistola de cola	TT301116	43	X-acto PRO	THT5116118	125
Lâmina motosserra	TGTSB51201	92	Pistola de cola quente a bateria	TGGLU2001	26			
Lâmina motosserra	TGSLU2068-31	92	Pistola de limpeza a bateria	TPWLU2008	60			
Lâmina motosserra	TGTS020501	92	Pistola de pregos a bateria	TCBNLU2028	21			
Lâminas canivete	THT519001	125	Pistola de pregos a bateria	TCBNLU2001	21			
Lâminas x-acto	THT519112	125	Pistola de pregos a bateria	TCBNLU3505	21			
Lâminas x-acto	THT5190901	125	Pistola de Silicone	THT21309	141			
Lâmpada LED	TWLU35261	28	Pistola de Silicone	THT21509	141			
Lança angular	TGTAN4501	89	Pistola de Silicone	THT201	141			
Lanterna a bateria	TWLU2023	28	Pistola de Silicóne	THT21809	141			
Lanterna a bateria	TWLU1223	30	Pistola de tinta a bateria	TGSLU2003	26			
Lanterna frontal LED	THL013AAA6	145	Pistola para máquina pressão	TGTS0026	89			
Lanterna LED	TCLF186503	145	Plaina de marceneiro	THT9391	136			
Lanterna LED	TFL013AAA58	145	Plaina elétrica	TLL1108236	40			
Lanterna LED a bateria	TWLU2038	28	Polidora	TP1141806	41			
Lavadora a bateria	TPWLU4006	60	Polidora a bateria	TAPLU2001	25			
Lixadora a bateria	TROSU2001	22	Polidora rotorbital a bateria	TOPLU2001	24			
Lixadora de cinta	TBS12001	41	Polidora rotorbital a bateria	TAPLU2002	25			
Lixadora de parede	TDWS7501	40	Ponteiro com punho protetor	THT442121	139			
Lixadora Delta	TMS6505	40	Ponteiro HEX	TAC1531282	67			
Lixadora Delta a bateria	TDLSU2051	22	Ponteiro HEX	TAC1531301	67			
Lixadora excêntrica	TF2041506	40	Ponteiro SDS MAX	TAC1521182	66			
Lixadora girafa de parede	TWS10501	41	Ponteiro SDS PLUS	TAC1511141	66			
Lixadora orbital	TF1301826	40	Porta-pontas magnético	TAC461601	82			
Lixadora vibratória	TF2231106	40	Porta-pontas magnético	TAC464601	82			
Machado	THT7810006	128	Pregos	TAC918	90			
Machado	THT7812506	128	Pregos	THT39105	90			
Maço aço	THT72	96	Pulverizador	THSPP20	62			
Maço borracha	THT76	95	Pulverizador	THSPP30	62			
Maço borracha	THT76B	95	Pulverizador manual de dorso	THSPP41602	62			
Mala 12 chaves fixas	THT1023121	119	Raspador para vidros	THT181751	139			
Mala com rodas porta-ferramentas	THRRTB2001	148	Raspador para vidros	THT183201	139			
Mala com rodas porta-ferramentas	THRRTB2012	148	Rebarbadora	TG1091156E	36			
Mala de 12 chaves de bocas-luneta	THT1022121	119	Rebarbadora	TG10711556E	36			
Mala de 12 chaves de Luneta	THT1024121	119	Rebarbadora	TG1101256E	36			
Mala de Ferramentas com Brocas	THKTAC011182	72	Rebarbadora	TG1252306E	36			
Mala de Ferramentas com Brocas	THKTAC01120	72	Rebarbadora Brushless a bateria	TAGLU201158	19			
Mala de Ferramentas com Brocas	TACSH1121	73	Rebarbadora Brushless a bateria	TAGLU201258	19			
Mala ferramentas	THT36L03	148	Rebarbadora Brushless a bateria	TAGLU211156	19			
Mala ferramentas	THKTHP21686	132	Rebitadora 2 mãos.	THT32131	137			
			Rebitadora a bateria	TRHLU20051	21			
			Rebitadora manual	THT321085	137			
			Rebitadora manual	THT32105	137			
			Rebitadora manual	THT32106	137			
			Rebetes	WJRT	89			
			Refletor Led a bateria	TWLU2025	28			
			Roçadora brushless a bateria	TSTLU202521	55			
			Roçadora brushless a bateria	TSTLU20028	55			
			Roçadora de paredes	TWLC1256	38			
			Roçadora motorizada 2T	TP5434431E	55			





# TOTAL

SOLUÇÕES DE  
PONTO DE VENDA  
ADAPTADAS ÀS SUAS  
NECESSIDADES







**P20S**

MAIS DE **350** FERRAMENTAS  
COM UMA ÚNICA **BATERIA**



DISTRIBUÍDO EXCLUSIVAMENTE  
PARA **ESPAÑA E PORTUGAL**



AMILIBIA Y DE LA IGLESIA, S. A.  
Polígono Industrial Zubieta, s/n  
48340 Amorebieta (Bizkaia)  
SPAIN  
Tel. 94 630 03 00  
Fax. 94 630 03 03  
E-mail. [amig@amig.es](mailto:amig@amig.es)

