

A Promo

DE

Ferramentas

MAIO 2024

Promoção válida em Portugal de 28/05/2024 até 30/09/2024.

Pecomark



TESTO 550i

Ponte de manómetro digital

- Desde a medição à elaboração de relatórios através da nova aplicação Testo Smart
- Conectável opcionalmente com as sondas inteligentes Testo 115i de temperatura, Testo 605i de temperatura e humidade e Testo 552i de vácuo
- Máxima fiabilidade graças ao revestimento de grande resistência e à classe de proteção IP54.

590204



TESTO 557s

Conjunto analisador de arrefecimento com vacuómetro

- Analisador com bloco de válvulas de 4 vias para todas as medições necessárias em sistemas de arrefecimento, A/C e bombas de calor
- Medição de pressão e temperatura de evaporação e condensação, sobreaquecimento e subarrefecimento, teste de estanquidade, teste de vácuo (com Testo 552i, sobreaquecimento objetivo e deltaT)
- Todos os resultados medidos num relance no grande ecrã gráfico
- Atualização de refrigerantes e criação de relatórios através da aplicação Testo Smart.

590157



TESTO 550s

Conjunto analisador de arrefecimento

- Medição de pressão e temperatura de evaporação e condensação, sobreaquecimento e subarrefecimento, teste de estanquidade, teste de vácuo (com Testo 552i, sobreaquecimento objetivo e deltaT)
- Todos os resultados medidos num relance no grande ecrã gráfico
- Atualização de refrigerantes e criação de relatórios através da aplicação Testo Smart.

Com sondas com cabo

- Analisador digital de arrefecimento de 2 vias Testo 550s
- 2 sondas de temperatura de tipo pinça (NTC)
- 4 pilhas AA
- Protocolo de calibração
- Estojo de transporte.

590154



com sondas sem fios

- Analisador digital de arrefecimento de 2 vias Testo 550s
- 2 sondas inteligentes Testo 115i
- 4 pilhas AA
- Protocolo de calibração
- Estojo de transporte.

590205



TESTO 552i

Vacuómetro com intervalo de 0 a 20.000 micrones, precisão de +/-10 micrones +10% do v.m. Compatível com Testo 550i, Testo 550s e Testo 557s

515211



TESTO 405i

Anemómetro térmico Ref. 0560 1405. Intervalos: 0-20 m/s, -20+60 °C

515230

CONJUNTO TESTO

Conjunto de arrefecimento Testo Ref. 0563 0002 20. Inclui 2 sondas inteligentes 115i, 2 sondas inteligentes 549i, estojo, pilhas e protocolo de calibração.

515227

TESTO 510i

Manómetro de pressão diferencial Ref. 0560 1510. Medição de 0 a 150 psi.

515236



TESTO 410i

Anemómetro de molinete Ref. 0560 1410. Intervalos: 0,4 - 30 m/s, -20+60 °C.

515232



TESTO 115i

Termómetro de pinça Ref. 0560 2115 02. Intervalo de temperatura de -50 a +150 °C.

515242



TESTO 549i

Manómetro de pressão Ref. 0560 2549 02. Intervalo de pressão de 0 a 60 bar.

515238



TESTO 552

Vacuómetro digital com alarme ótico. Medição da temperatura de evaporação do H₂O. Possibilidade de monitorizar a medição através da aplicação Testo Smart.

515210



TESTO 605i

Termohigrómetro Ref. 0560 2605 02. Intervalos: 0-100%HR, -20 a +60 °C.

515248

TESTO 316-3

Detetor de fugas eletrónico

Detetor de fugas de dióxido aquecido válido para HFC, HCFC e CFC. Sensibilidade 4 gr/ano. Dupla sensibilidade com um único botão.

515180



Inclui protocolo de calibração

TESTO 830-T1

Termómetro de infravermelhos com uma ponteira laser

Termómetro com sinalização da marca de medição por ponteira laser, ótica 10:1, valores limite ajustáveis, função de alarme, ligação para sondas externas, incl. pilhas e protocolo de calibração.

515009



TESTO 830-T2

Termómetro de infravermelhos com duas ponteiros laser

Termómetro de infravermelhos com sinalização da marca de medição por ponteira laser de dois feixes, valores limite ajustáveis, ótica 10:1, função de alarme, ligação para sondas externas, incl. pilhas e protocolo de calibração.

515010

TESTO 770-3

Pinça amperimétrica digital

Escalas: V CA: 0/750 V. V CC: 0/1000 V; corrente CA: 1000 A; resistência: 0/2 MΩ; mede dióxido e continuidade; frequência: 0/2 kHz

590200



TESTO 915i

Conjunto termómetro com sondas intermutáveis

Termómetro para smartphone Testo 915i, sonda de ar (-50 a 400 °C - TP tipo K, classe 1), sonda de imersão/penetração (-50 a 400 °C - TP tipo K, classe 1), sonda de superfície (-50 a 350 °C - TP tipo K, classe 1), estojo de transporte Testo Smart Case, pilhas e protocolo de calibração.

515249



TESTO 915i

com sonda de ar

Termómetro Testo 915i com Bluetooth com sonda de ar (TP tipo K) de -50 a 400 °C, incl. pilhas e protocolo de calibração. Comunica com a aplicação Testo Smart e outros equipamentos com Bluetooth.

515250



TESTO 915i

com sonda de superfície

Termómetro Testo 915i com Bluetooth com sonda de superfície (TP tipo K) de -50 a 350 °C, incl. pilhas e protocolo de calibração. Comunica com a aplicação Testo Smart e outros equipamentos com Bluetooth.

515251



TESTO 915i

com sonda de imersão/penetração

Termómetro Testo 915i com Bluetooth com sonda de imersão/penetração (TP tipo K) de -50 a 400 °C, incl. pilhas e protocolo de calibração. Comunica com a aplicação Testo Smart e outros equipamentos com Bluetooth.

515252



TESTO 915i

com sonda de cabo flexível

Termómetro Testo 915i com Bluetooth com sonda de cabo flexível (TP tipo K) de -50 a 400 °C, incl. pilhas e protocolo de calibração. Comunica com a aplicação Testo Smart e outros equipamentos com Bluetooth.

515253





TESTO 560i

Balança digital testo 560i com solenoide para carga programada

515256

TESTO 560i

Balança digital Ref. 0564 1560. Capacidade máxima 100 kg. Bluetooth para ligação a smartphone.

515255



SOLENOIDE 0560 5600

Solenoide para balança digital testo 560i

515257



Bomba de vácuo

TESTO 7 CFM 565i+552i

Conjunto de bomba de vácuo automática testo 565i com caudal 7 CFM (198 l/min) com Bluetooth e medidor de vácuo testo 552i Smart Probe para processo vácuo automático. Ref. 250564 5652

515264



TESTO 10 CFM 565i+552i

Conjunto de bomba de vácuo automática testo 565i com caudal 10 CFM (283 l/min) com Bluetooth e medidor de vácuo testo 552i Smart Probe para processo de vácuo automático. Ref. 250564 5653

515265



SM380VINT

Analizador digital de 3 vias com vacuômetro integrado. Válido para A2L e R32. Atualizações de refrigerantes via USB.

502220

Analizador digital

SM480VINT

Analizador digital de 4 vias com vacuômetro integrado. Válido para A2L e R32. Atualizações de refrigerantes via USB.

502221



JL3KH6

Kit completo de sondas. Inclui 2 pinças de temperatura, 2 sondas de pressão, 2 psicrômetros e mochila de transporte. Alcance Bluetooth: 300 metros. 1 semana de memória interna.

500079



JL3PC

Pinça de temperatura Bluetooth até 1-3/8". Alcance do Bluetooth: 300 metros. 1 semana de memória interna.

500081

JL3KR4

Kit básico de sondas. Inclui 2 pinças de temperatura, 2 sondas de pressão e mochila de transporte. Alcance Bluetooth: 300 metros. 1 semana de memória interna.

500080



JL3LC

Pinça de temperatura Bluetooth até 4-1/8". Alcance do Bluetooth: 300 metros. 1 semana de memória interna.

500082





JL3PR

Sonda de pressão Bluetooth. Alcance do Bluetooth: 300 metros. 1 semana de memória interna.

500083



JL3RH

Psicrômetro Bluetooth. Alcance do Bluetooth: 300 metros. 1 semana de memória interna.

500084



VPX7

Bomba de vácuo digital
285 l/min

500072

VP87

Bomba de vácuo digital
227 l/min

500073

VP67

Bomba de vácuo digital
170 l/min

500074

MG44INT

Vacuômetro digital Bluetooth
0-25000 micrones.pressão
máxima 60 bar. Alcance
Bluetooth: 300 metros.
1 semana de memória interna

500078



MR45INT

Equipamento de recuperação com
compressor seco e motor
DC de velocidade variável
líquido/vapor.

500075



DR82EUR

Detetor de fugas infravermelhos

500076



DR58EUR

Detetor de fugas de diodo aquecido válido para CFC, HCFC, HFC e misturas, certificado para gás traçador N2H2

500077



LT17A

Multímetro digital.

500063



SC260

Pinça amperimétrica.

500064



SC480

Pinça amperimétrica.

500065

SC680

Pinça amperimétrica.

500066



SPK3

Termómetro para dupla temperatura.

500067



BG-36

Mochila de transporte.

500087



BG-44

Mochila de transporte.

500088





SMG5

Megaohmímetro digital Fieldpiece Mod. SMG5.

500089



ST4

Termómetro de dupla temperatura Fieldpiece Mod. ST4.

500090

SCL2EUR

Detetor de fugas para CO2 Fieldpiece Mod. SCL2EU.

500091



SRS3EC

Balança digital com certificação da UE.

500059



Balança digital Fieldpiece SR47

Capacidade máxima 114 Kgs Resolução 10 gr.

500058

Balança digital Fieldpiece SR47EC

Certificado OIML e CE.

500101



HV1

Manguera para vácuo Fieldpiece 3/8" x 3/8"
Mod. HV1

500094



HV1S

Manguera para vácuo Fieldpiece 3/8" x 1/4"
Mod. HV1S

500095

CONJUNTO MANGUEIRAS FIELDPIECE



HR3C

Conjunto de mangueiras
Fieldpiece 1.5 mts 1/4" x 1/4"
Mod. HR3C.

500096

HR3B

Conjunto de mangueiras 1.5 mts
1/4" x 1/4" com torneiras de
esfera Mod. HR3B.

500098

HR3BM

Conjunto de mangueiras
Fieldpiece 1,5 mts.
1/4" x 5/16" com torneiras
de esfera Mod. HR3BM.

500099

99923-BT-2

Analizador digital com 2 sondas de temperatura. Válido para 70 refrigerantes, incluindo A2L e A3.

502236



99943-BT-2

Analizador digital SPARTAN 4 vias

502237



98063-BT

Vacuómetro digital Bluetooth Mastercool 1-20.000 micrones

502238



98202

Balança digital 5 kg para hidrocarbonetos em mala.

502239



90063-2V-220B

Bomba de vácuo de efeito duplo Mastercool 71 l/min

502230

90066-2V-220B

Bomba de vácuo de efeito duplo Mastercool 142 l/min

502231

90612-2V-220B

Bomba de vácuo de efeito duplo Mastercool 283 l/min

502232

90063-2V-220SVB

Bomba de vácuo de efeito duplo Mastercool 71 l/min com vacuómetro e solenoide

502233

90066-2V-220SVB

Bomba de vácuo de efeito duplo Mastercool 142 l/min com vacuómetro e solenoide

502234

90612-2V-220SVB

Bomba de vácuo de efeito duplo Mastercool 283 l/min com vacuómetro e solenoide

502235

FOX-100

Analizador digital de 4 vias multifunções, equipado com 2 sondas universais do tipo "K" e mala de transporte

502210



FOX-ONE-100

Analizador digital de 4 vias multifunções com Bluetooth. Equipado com 2 sondas tipo K e medidor de vácuo de alta pressão.

502211



FOX R744

Analizador digital 2 vias para CO₂

502215

FOX-ONE 300/SC

Analizador digital de 4 vias multifunções, equipado com 2 sondas tipo "K", vacuómetro, APP, balança até 100 kg e pinça amperimétrica

502212



K-SPYPFA6-4

Kit em mala com mangueiras de enchimento 1/4" e adaptadores Lock valve, analisador com manómetros R134a/R404A/R22/R407C.

501025

K-SPYPFA4-5

Kit em mala com mangueiras de enchimento 5/16" e adaptadores Lock valve, analisador com manómetro R410A/R32.

501026





SPYPFA6-4

2 vias com grande visor SPY, manómetros 80 mm. R134a/R404A/R22/R407C ligações 1/4".

501027

SPYPFA4-5

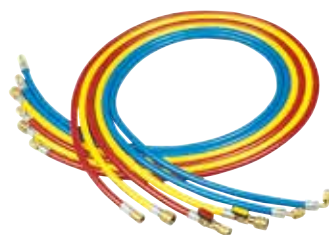
2 vias com grande visor SPY, manómetros 80 mm. R410A/R32 ligações 5/16".

501028

3COSS/4-4/60

Conjunto de mangueiras 1,5 m para CO2 1/4"x1/4"

504032



3V/GYSS/4-4/36

Conjunto de 3 mangueiras 900 mm com válvula de esfera final, ligações 1/4" SAE H

504026

3V/GYSS/4-4/60

Conjunto de 3 mangueiras 1500 mm. Com válvula de esfera final, ligações 1/4" SAE H

504027

3V/GYSS/5-4/36

Conjunto de 3 mangueiras 900 mm. Com válvula de esfera final, ligações vermelha e azul 1/4" x 5/16" SAE H, amarela 1/4" SAE H

504030

3V/GYSS/4-5/60

Conjunto de 3 mangueiras 1500 mm. Com válvula de esfera final, ligações vermelha e azul 1/4" x 5/16" SAE H, amarela 1/4" H SAE

504031



RS3DE/V

Bomba de vácuo de efeito duplo com válvula solenoide e dupla ligação de entrada. Caudal 46 l/min.

517047

RS9DE/V

Bomba de vácuo de efeito duplo com válvula solenoide e dupla ligação de entrada. Caudal 180 l/min.

517048

RS15D/E

Bomba de vácuo de efeito duplo Wigam. Caudal 250 l/min.

517049



RS3D/EX

Bomba de vácuo duplo efeito ATEX 46 l/min, potência 120 W, peso 6,4 kg

517050

IPERVAC-4

Kit de mangueira 1500 mm e extrator 1/4".

501047

IPERVAC-5

Kit de mangueira 1500 mm e extrator 5/16".

501048



EASYREC-3

Equipamento de recuperação válido para HFC, HCFC, CFC e HFO (A2L) Mod. EASYREC 3.

501081



EASYREC-3R

Equipamento de recuperação e reciclagem válido para HFC, HCFC, CFC e HFO (A2L) Mod. EASYREC 3R.

501082



EASYREC-3EX

Equipamento de recuperação certificado ATEX válido para refrigerantes A3 Mod. EASYREC 3EX.

501083



EW3900 1/4"

Extrator de chapeletas.

580337



ETO-4

Bomba elétrica para enchimento e esvaziamento de óleo.

580394

EW3900/5 5/16"

Extrator de chapeletas.

580660

LOCK-VALVE 1/4"

Válvula de ligação de mangueiras de carga sem perdas.

580180

LOCK-VALVE 5/16"

Válvula de ligação de mangueiras de carga sem perdas.

580181

LOCK-VALVE 1/4"-744-WIG

Válvula de ligação para R744 - CO2 pressão de trabalho até 160 bar.

580182



W52013

Bomba de carregamento de óleo manual 50 cl.

580124



WLC-710-PLAT

Elevador de carga superior com plataforma. Torres telescópicas leves e compactas com elevação mecânica, especialmente concebidas para facilitar o transporte uma vez dobradas. A torre WLC-710 está certificada para cargas de até 100 kg a uma altura máxima de 4 m, com terminal de Ø 35 mm. Os elevadores série WLC estão equipados com dois sistemas de segurança, garantindo uma máxima fiabilidade durante o processo de elevação e descida das cargas:

Cabrestante com bloqueio automático

A elevação da carga é realizada através de um cabrestante manual com bloqueio automático AL-KO CF450 COMPACT, que evita o retrocesso e paralisa a carga à altura desejada (quando se solta a manivela, o cabrestante bloqueia a carga no seu sítio, evitando o retrocesso). O cabrestante está certificado para uma carga máxima de 450 kg.

Sistema de bloqueio de segurança

A construção destes elevadores recorre aos mais avançados equipamentos de soldadura, que garantem a máxima segurança e resistência, sempre em cumprimento dos requisitos de solidez, manobrabilidade e leveza necessários para a elevação de cargas.

580763

QWIK-CHEK

Kit de acidez individual.

512067



PRATIKA-100-05

Balança digital com capacidade máxima de 100 kg. com mala.

501070

PRATIKA-PLUS100-05

Balança digital programável 100 kg. com mala.

501068



W810A

Abocardador excêntrico com catraca reversível.

501071



W850AVIO

Abocardador excêntrico em liga leve com catraca reversível.

501072

TW/KIT-04

Kit de chave dinamométrica com 6 cabeças intermutáveis.

501073



MAS20

Desmagnetizador de solenoides.

501074

TIR-50C

Termómetro de infravermelhos com ponteira laser.

501075



W32000

Chave de fendas de chapeleta com chapeletas sobresselentes.

501077



PENTE DE ALETAS METÁLICO PA11

501076



VOYAGER-IR

Detector de fugas infravermelho válido para refrigerantes halogenado, A2L, A3 e Azohidro Mod. VOYAGER-IR

501079



VOYAGER

Detector de fugas aquecido válido para refrigerantes halogenados, A2L e SF6 Mod. VOYAGER

501078



VOYAGER-R744

Detector de fugas infravermelho válido para CO2 Mod. VOYAGER-R744.

501080



PK-25

De efeito duplo, 70 l/min (4,2 m³/h); peso 7 kg.

500015

PK-25-SV

Com vacuómetro e válvula solenoide, de efeito duplo, 70 l/min (4,2 m³/h); peso 7 kg.

500016

PK-45

De efeito duplo, 128 l/min (7,68 m³/h); peso 12 kg.

500017

PK-45-SV

Com vacuómetro e válvula solenoide, de efeito duplo, 128 l/min (7,68 m³/h); peso 12 kg.

500018

PK-60

De efeito duplo, 170 l/min (10,2 m³/h); peso 14 kg.

500019

PK-60-SV

Com vacuómetro e válvula solenoide, de efeito duplo, 170 l/min (10,2 m³/h); peso 14 kg.

500020

PK-RR1-R32

Recuperadora para CFC, HFC, HCFC e HFO com compressor sem óleo 3/4HP 1 pistão, taxa de recuperação de 1,60 kg/min

500030



PK-RR2-R32

Recuperadora para CFC, HFC, HCFC e HFO com compressor sem óleo 1HP 2 pistões, taxa de recuperação de 3 kg/min

500031





G5TWIN

Recuperadora CFC, HCFC e HFC com compressor sem óleo 1/2 HP 500 W.

500050



TEZ8

Bomba de vácuo de efeito duplo 8 CFM (227 l/min).

500051



MGA VCT

Separador de chapeletas 1/4" com base magnética.

580038



MGA VCR

Separador de chapeletas 5/16" com base magnética.

580039

SPEEDKIT-R

Kit de recuperação APPION ultrarrápido em mochila de transporte. Inclui: 2 mangueiras de 1,80 metros 9mm. diâmetro com conexões de 1/4"x3/8", 1 mangueira de 1,2 metros. 9mm. de diâmetro com conexões de 1/4"x1/4", 4 extratores de obús (2 de 1/4" e 2 de 3/8"), 1 "Y" de 3/8"x1/4"x3/8".

500200



SPEEDKIT-V

Kit de vácuo APPION ultrarrápido em mochila transporte. Inclui: 2 mangueiras de 1,80 metros 9mm. diâmetro com conexões de 1/4"x3/8", 4 extratores de obús (2 de 1/4" e 2 de 5/16"), 1 "Y" de 3/8"x1/2"x3/8"

500201



SPDY12

Conector "Y" APPION
3/8"x1/2"x3/8"

500202



SPDY14

Conector "Y" APPION
3/8"x1/4"x3/8"

500203



SPDY38

Coonector "Y" APPION 3/8"x3/8"x3/8"

500204



1/2" MEGAFLOW

Mangueira 1.8 mts 12 mm. MEGAFLOW 1/4"x1/4"

500205

3/8" MEGAFLOW

Mangueira 1.8 mts 9 mm. MEGAFLOW 1/4"x1/4"

500206





L-3G

Válvula perfuradora REFCO 3/16"

580117

L-4G

Válvula perfuradora REFCO 1/4"

580118

L-5G

Válvula perfuradora REFCO 5/16"

580119

L-6G

Válvula perfuradora REFCO 3/8"

580120



REFSCALE

Balança digital
REFCO 110 kg.

502222

10612-REF

Adaptador para balança Refscale
para cartuchos de R600a

502223

10612-REF-ACME-LH

Adaptador para balança Refscale para
cartuchos de R290

502224



CCL60

Conjunto de mangueiras REFCO 1,5 m.
1/4" x 1/4"

501052



CA-CCL60

Conjunto de mangueiras REFCO 1,5 m.
1/4" x 1/4" com chave de esfera

502225

CCL60-1/2"-20UNF

Conjunto de mangueiras REFCO R410a 1,5 m
1/4" x 5/16"

502226

CA-CCL60-1/2"-20UNF

Conjunto de mangueiras REFCO R410a 1,5 m
1/4" x 5/16" com chave de esfera

502227



BD-2AL

Analizador 2 vias para R32 - R410A com cinta magnética.

502142

BD-3AL

Analizador 2 vias para R134A - R404A - R22 - R407C com cinta magnética.

501240

BD-4AL

Analizador 2 vias para R513a - R452 - R448a - R449a com cinta magnética.

501242



BD-2ALKIT

Analizador 2 vias com mangueiras em estojo para R32 - R410A.

502143

BD-3ALKIT

Analizador 2 vias com mangueiras em estojo para R134A - R404A - R22 - R407C.

501241

BD-4ALKIT

Analizador 2 vias para R513a - R452 - R448a - R449a com cinta magnética.

501243

BD-303-14

Conjunto de mangueiras com válvulas de acesso antifugas

502144

BD-303-516

Conjunto de mangueiras com válvulas de acesso antifugas

502145



BD-126

Mini corta-tubos Black Diamond de 1/8" a 5/8".

501200



BD-127

Mini corta-tubos Black Diamond de 1/8" a 7/8".

501201



BD-274

Corta-tubos profissional Black Diamond de 1/8" a 1-1/4"

501203



BD-127G

Corta-tubos de catraca Black Diamond, inclui BD-127

501206

BD-276

Corta-tubos de alta resistência Black Diamond de 1/4" a 1-1/4" até 3 mm.

501205



BD-1001

Corta-tubos simples Black Diamond de 1/8" a 1-1/4".

501207





BD-312

Corta-tubos simples médio Black Diamond de 1/8" a 1-5/8"

501208

BD-206

Corta-tubos simples grande Black Diamond de 3/8" a 2-5/8"

501209



BD-806

Abocardador excêntrico Black Diamond.

501210



BD-808

Abocardador e alargador para medidas de 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" e 3/4".

501211



BD-810

Abocardador para broca Black Diamond.

501212



BD-505

Expansor Black Diamond, kit completo.

501213



BD-404

Dobrador de tubos de catraca Black Diamond, kit completo.

501224



BD-364-38

Dobrador de tubos de dupla dobradiça.

501231



BD-364-12

Dobrador de tubos de dupla dobradiça.

501232



BD-364-58

Dobrador de tubos de dupla dobradiça.

501233



BD-364-34

Dobrador de tubos de dupla dobradiça.

501234

WP-2F0B

Bomba de vácuo de efeito duplo portátil a bateria 42 l.

500024



WP-2F1B

Bomba de vácuo de efeito duplo portátil a bateria 71 l.

500025



PL-430

Elevador elétrico Black Diamond 220V, altura máxima 4,27 metros, peso máximo 120 Kgs até 3,5 metros, 90 Kgs acima de 4 metros Mod. PL-430

580779



VET-19Li

Abocardador elétrico Value Mod. VET-19Li

3599141

VALUE



805MRS Hose set 60"

Conjunto 3 mangueiras 1/4" x 1500

504023



 **Imperial**
DEPENDABLE HOSE PRESSURE



275-FS

Abocardador alargador de 1/8" a 3/4".

580465



 **Imperial**
DEPENDABLE HOSE PRESSURE

275-FSC

Kit Abocardador alargador 275-FS + TC-1000

501116

375-FS

Abocardador de 1/8" a 3/4"

580464

500-FC

Abocardador "Roll-AIR" de 3/16" a 5/8"

580462

525-F

Abocardador de garra "Roll-AIR" de 3/16" a 5/8"

580463

195-FC

Abocardador de garra "Roll-AIR" de 3/16" a 5/8"

501143

300-FC (300-FB)

Abocardador "Roll-AIR" de 3/16" a 5/8"

501144

203-FA

Abocardador de garra "Roll-AIR" de 3/16" a 5/8"

501145



193-S

Conjunto de 4 alargadores

501124



94-SSP

Conjunto de
4 alargadores

501125

95-S

Conjunto de
4 alargadores

501126

270-F14

Dobrador de tubos de
engrenagem 7/8"

501118



364-FHA-04

Dobrador de tubos 1/4"

501117

364-FHA-06

Dobrador de tubos 3/8"

580469

364-FHA-08

Dobrador de tubos 1/2"

580470

364-FHA-10

Dobrador de tubos 5/8"

580471

364-FHA-12

Dobrador de tubos 3/4"

580467



370-FH

Dobrador de tubos tripla cabeça
3/16", 1/4", 3/8" e 1/2"

580172

470-FH

Dobrador de tubos tripla cabeça
180° 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"

501120

368-FH

Dobrador de tubos cabeça
3/16", 1/4", 5/16", 3/8"

501121

TC-1050

Corta-tubos IMPERIAL TC-1050 de 1/8" a 5/8".

580454



TC-1000

Corta-tubos IMPERIAL
TC-1000 de 1/8" a 1-1/8".

501131



TC-1020

Corta-tubos com roda cortadora e derregador
de 1/8" a 1-1/8" (3 a 28 mm)

580460

312-FC

Corta-tubos IMPERIAL 312-FB
de 1/8" a 1-5/8".

501132

406-FA

Corta-tubos de 2" a 4-1/8" (51 a 104 mm)

501134



206-FB

Corta-tubos IMPERIAL de 3/8" a 2-5/8".

501133



TC-2050

Corta-tubos Imperial TC-2050 de 3/16" a 7/8".

501137

174-F

Corta-tubos mini alta capacidade 3/8" a 1-1/8"

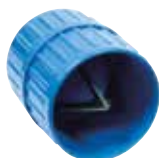
501139



127-C

Chave de catraca.

501135



208-F

Escareador interior e exterior de 3/16" a 1-1/2"

501142

16-C

Acoplamento rápido de 1/4" reto.

516115

26-C

Acoplamento rápido de 1/2-20 UNF (5/16") reto.

516116



17-C

Acoplamento rápido de 1/4" curvo a 90°.

516120

27-C

Acoplamento rápido de 1/2-20 UNF (5/16") curvo a 90°.

516121





D-TEK 3

Detetor de fugas eletrônico por infravermelhos com sensibilidade de 1-3 g/ano. Válido para refrigerantes tipo CFC, HCFC, HFC, NH₃, A2L (R32, R1234yf).

580342



D-TEK STRATUS

Detetor de fugas.

580689

TEK-MATE

Detetor de fugas eletrônico de diodo aquecido com sensibilidade de 2-7 g/ano. Válido para refrigerantes tipo CFC, HCFC, HFC, NH₃, A2L (R32).

580343



GAS-Mate

Válido para hidrocarbonetos, NH₃ e N₂H₂. 5 ppm.

580685



D-TEK 3 CO₂

Detetor de fugas eletrônico por infravermelhos com sensibilidade de 5 g/ano. Válido para CO₂ (R744).

580686

WEY-TEK

Balança eletrônica 100 kg capacidade; precisão de 0,3% de leitura \pm 0,25 oz. (10 g)

580675



WEY-TEK HD

Balança eletrônica 100 kg capacidade; precisão de 0,3% de leitura \pm 0,25 oz (10 g)

580668

SEEK-1

Detetor de fugas eletrônico com sensibilidade <3 g/ano (0,1 oz/ano). Válido para refrigerantes tipo CFC, HCFC e HFC.

500000



SEEK-HC

Detetor de fugas eletrônico com uma sensibilidade inferior a 50 ppm (propano). Válido para refrigerantes tipo hidrocarbonetos e A2L.

500001



EL-720

Detetor de fugas para CO2

500002



VAC-20

0 - 25.000 micrones. Leitura em micrones, pascals, mbar, mmHg e Torr. 1/4" SAE.

500010



BLUVAC+ PRO

Vacuómetro programável com intervalo de 0 a 20.000 micrones, precisão de +/-10 micrones +10% do v.m.

500011



BLUVAC+ MICRO

Vacuómetro com intervalo de 0 a 20.000 micrones, precisão de +/-10 micrones +10% do v.m.

500013

BLUVAC+ LTE

Vacuómetro com intervalo de 0 a 20.000 micrones, precisão de +/-10 micrones +10% do v.m.

500012





SI-TT3

Termómetro digital com ligação Bluetooth com 2 sondas termopar tipo cabo.

515040



SI-HH3

Termohigrómetro digital com ligação Bluetooth.

515041

SI-TI3

Termómetro de infravermelhos com ligação Bluetooth.

515042



SI-PM3

Manómetro digital de pressão diferencial com ligação Bluetooth.

515043



SI-VV3

Termoanemómetro de hélice digital com Bluetooth.

515044

SI-VH3

Termoanemómetro fio quente Sauerermann Mod. Si-VH3

515045





SOB-1

Equipamento mini de oxibutano em suporte de polímero. Garrafa O2 2,5 l, butano 0,5 kg.

510516



SOB-2

Equipamento mini de oxibutano. Garrafa O2 2,5 l, butano 0,5 kg.

580605



SOB-7

Equipamento portátil de oxibutano. Garrafa O2 5 l, butano 2,8 kg.

580572

ESF-1000

Equipamento de oxiacetileno. Garrafa O2 e AD de 5 l.

510115



HTKOK

Equipamento portátil de soldadura Harris com reguladores, válvulas antirretorno, punho, cartucho de oxigênio e propano e 2 bocais

580960

HTKLPC(3405)

Cartucho de gás propano-chemtane

580965



HTKoxC(3409)

Cartucho de oxigênio

580967



HSLT604HD

Maçarico "HEAVY DUTY" Harris.

580968



HSLT604MD

Maçarico "MEDIUM DUTY" Harris.

580969



SPITFIRE

Maçarico para gás Map.

580927



SPITFIRE-PRO

Conjunto de maçarico a gás mapa e 2 cartuchos de gás MAP.

580928

MAP/HP

Cartucho de gás Map.

580929



BELT HOSE KIT

Mangueira de prolongação de 1,3 m para maçaricos Map-Pro

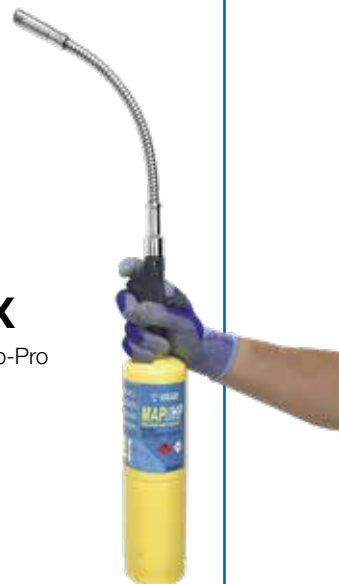
501023



SPITFIRE FLEX

Maçarico flexível para gás Map-Pro

501022



NITROGEN 7

Equipamento de sopragem com azoto, inclui carro, regulador de 50 bar, mangueira com união de 3 m e garrafa de N2 de 7 l.

510127

CPN503A

Equipamento de testes com azoto em mala, inclui regulador de 50 bar, mangueira com união de 3 m e estojo de transporte.

580659



AS0403004

Regulador de N2 de 50 bar

580611

AS0406107

Regulador para N2H2 (Formingas) de 50 bar

510510

AS0403027

Regulador para CO2 de 200 bar

510512

COOL-SHOT ULTRA TR1170.AL.H3.S2

Restaurador 6ml com adaptadores.

511401



EXTREME ULTRA TR1163.AL.H3.S2

Selador para sistemas de ar condicionado e arrefecimento 6 ml com adaptadores.

511400



SUPER DRY ULTRA TR1174.AL.H3.S2

Aditivo anti-humidade 6 ml com adaptadores.

511402



ACID-TEST RK1349.S1

Detetor de acidez - 4 TEST.

511404



NO-ACID ULTRA TR1175.AL.H3.S2

Aditivo neutralizador de ácido 6 ml com adaptadores.

511403



EXTREME ULTRA WHITE TR1176. AL.H4.S2

Selador para refrigerantes com compressor hermético 6 ml com adaptadores.

511405



FIXQUICK TR1180.01

Selador de fugas externo com dois componentes.

511406



BEST BUBBLES FLUO TR1161.K.S1

Detetor fluorescente de microfugas de gás refrigerante, garrafa 1 l.

511407



BRILLIANT HVAC TR1068.G.01

Detetor fluorescente UV amarelo garrafa 120 ml.

511408



BRILLIANT HVAC TR1068.Q.01

Detetor fluorescente UV amarelo garrafa 250 ml.

511409



BRILLIANT HVAC TR1068.A12.H3

Kit de seringas 12x7,5 ml em blíster com adaptadores HVAC&R+flex.

511410



BRILLIANT REMOVER TR1109.01

Produto de limpeza para detetores fluorescentes UV garrafa 100 ml.

511411



BRILLIANT REMOVER TR1108.K.01

Produto de limpeza para detetores fluorescentes UV garrafa 1 l.

511412

LUXEDO SPRAY 1 L

Produto de limpeza higienizante perfumado 1 l para unidades interiores.

511413

LUXEDO 5 L

Produto de limpeza higienizante perfumado 5 l para unidades interiores.

511414



SANIBACT 1 L

Desinfetante, bactericida e virucida concentrado diluível em água 1:25 para limpeza de evaporadores e canais de ventilação, recipiente 1 l.

511415

SANIBACT 5 L

Desinfetante, bactericida e virucida concentrado diluível em água 1:25 para limpeza de evaporadores e canais de ventilação, recipiente 5 l.

511416



EVAPORATOR CLEANER 200 ML

Produto de limpeza espumoso para evaporadores em spray de 250 ml com cânula de aplicação.

511417

EVAPORATOR CLEANER 400 ML

Produto de limpeza espumoso para evaporadores em spray de 400 ml com cânula de aplicação.

511418



NANO ACID CLEANER 1 L

Produto de limpeza ácido concentrado para condensadores 1 l.

511419

NANO ACID CLEANER 5 L

Produto de limpeza ácido concentrado para condensadores 5 l.

511420



CHISEL 1 L

Produto de limpeza alcalino com ação anticorrosiva para condensadores de 1 l.

511421

CHISEL 5 L

Produto de limpeza alcalino com ação anticorrosiva para condensadores, 5 l.

511422



POWER CLEAN-OUT

Produto de limpeza em aerossol de a pressão para condensadores, 750 ml

511423



DRIZZLE 1 L

Produto de limpeza de drenagem de tubos e bandejas de drenagem, 1 l.

511426



ECORESTORE 1 L

Produto de limpeza alcalino biodegradável para condensadores, diluível 1:4, recipiente 1 l.

511424

ECORESTORE 5 L

Produto de limpeza alcalino Biodegradável para condensadores, diluível 1:4, recipiente 5 l.

511425



PH7 CLEANER 1 L

Produto de limpeza de amplo espectro, não agressivo, pH equilibrado para evaporadores, 1 l.

511427

PH7 CLEANER 5 L

Produto de limpeza de amplo espectro não agressivo, pH equilibrado para evaporadores 5 l.

511428



CLEAN-IN 600 ML

Produto de limpeza em aerossol de alta pressão para evaporadores 600 ml.

511429



STARLUX 400 ML

Produto de limpeza para superfícies de plástico e caixas de evaporadores 400 ml.

511430



NO-AGE PLUS

Tratamento anticorrosivo e antioxidante para condensadores 750 ml.

511431



ACID ULTRA 250 ML

Produto de limpeza ácido concentrado para unidades interiores e exteriores 250 ml.

511433

ALKALINE ULTRA 250 ML

Produto de limpeza alcalino concentrado para condensadores 250 ml.

511434

EVO ULTRA

Produto de limpeza alcalino concentrado para unidades interiores 250 ml.

511435



TABS 18 PZ

Pastilhas para bandejas de condensado, eliminam odores e previnem a formação de algas, bolor, etc. Recipiente de 18 pastilhas de 8 g.

511436



TABS 100 PZ

Pastilhas para bandejas de condensado, eliminam odores e previnem a formação de algas, bolor, etc. Recipiente de 100 minipastilhas de 2,5 g.

511437

MONSOON 600 ML

Spray de alta pressão
para eliminação de
odores 600 ml.

511438



ALKALINE CLEANER 1 L

Produto de limpeza
alcalino concentrado para
condensadores, 5 l.

511440



ALKALINE CLEANER 5 L

Produto de limpeza alcalino
concentrado para
condensadores, 1 l.

511439



AIR PROTECT 102650

Spray de proteção para
aletas de condensadores,
400 ml.

290478



AIRNET 102615

Desinfetante AIRNET
750 ml, para evaporadores.

291122



AIRNET 102625

Desinfetante AIRNET 5 l,
para evaporadores.

291123



AIRPUR 102600

Eliminador de odores, bactericida
e virucida pulverizador, 750 ml.

291125



AIRPUR 102610

Eliminador de odores, bactericida
e virucida pulverizador, 5 l.

291126





AIRPUR DUCT

Spray de descarga vertical para condutas eliminador de odores, bactericida e virucida, 100 ml.

291127

DERMO STONE 1LT

Desengordurante de mãos, 1 l.

290487



AIRFIRE

Protetor térmico para soldaduras, 750 ml.

580642



DESCAN 1 L

Líquido de limpeza de tubagens, 1 l.

290488



PRO

Kit Airmet+Airpur Profissional
750 ml+750 ml.

291115



ECO DG-10

Desengordurante bactericida-virucida para uso profissional pH neutro, 750 ml.

291117

SPRAY

Kit Airmet+Airpur em spray
400 ml+400 ml.

291116

AIR SERNET

Desengordurante de limpeza para condensadores, 1 l.

291120





AIR SERNET SUPER

Desengordurante de limpeza super-concentrado para condensadores, 1 l.

291121



AIR AC PLUS

Produto de limpeza ácido diluível espumoso para condensadores, 1 l.

291124

AIRNET+ AIRPUR AUTO

Tratamento bactericida-virucida e elimina odores para A/A em veículos, kit Airnet+Airpur versão auto, 100 ml.

291128



AIR GASLEAK

Detetor de fugas de água com sabão, 750 ml.

291129



AC30

Desincrustante descalcificador para circuitos fechados, 5 l.

291133



SOLARTECH CLEAN

Produto de limpeza e abrillantador de placas solares, 750 ml.

291137

LUBRIFICANTE FLODUR

Desengripante, lubrificante, desoxidante e protetor em aerossol, 400 ml, com registo de alimentação NSF (H1).

291138





JET GUN

Hidrolavadora para limpeza de sistemas de ar condicionado.

511432



C30S

Equipamento de limpeza a vapor e água a alta temperatura 220 V.

290355



C10

Equipamento de limpeza com água a alta e baixa pressão 220 V.

290356



C10B

Equipamento de limpeza com água a alta e baixa pressão com alimentação a bateria 18 V.

290357

C25

Pistola hidrolimpadora com alimentação a bateria com pressão de 25 bar. Caudal máximo 3 l/min

290358



C2

Pulverizador com pressão ajustável de 2 bar. Caudal máximo 1 l/min

290359



EVA-WASH-KIT

Kit de limpeza de unidades de A/C que inclui: Hidrolimpadora de 4 l/min, 7-10 bar, 2 capas protetoras split; pulverizador 2 l. Recipiente de líquido de limpeza, 5 l.

290501



P 1041

Multímetro Mod. P 1041 trueRMS
600V 10a 4000 counts

501300



P 1040

Multímetro Mod. P 1040 trueRMS
600V 10a 2000 counts

501301



P 3349

Multímetro Mod. P 3349
trueRMS 600V 10a 6000
counts r. man

501302



P 3350

Multímetro Mod. P 3350 trueRMS 600V
10a 6000 counts r. auto

501303



P 1080

Multímetro de lápiz Mod. P 1080
AC/DC 600V

501304



P 1090

Verificador de tensão Mod.
P 1090 AC/DC 600V test RCD

501305



P 3440

Multímetro gráfico Mod. trueRMS,
BT, 50.000 counts, display gráfico

501306



P 3441

Multímetro Mod. P 3441 trueRMS,
60000 counts 1000v AC/DC

501307



P 6225 A

Fonte de alimentação Mod.
P 6225 em 30V 5A ajustável

501308



P 2695

Testador de isolamento
Mod. P 2695 125/1000V
4000MΩ

501310



P 1020A

Multímetro de bolso
Mod. P 1020 A 600V
AC/DC NCV

501311



P 1700

Pinça amperimétrica Mod. P 1700
200a 1000v AC/DC

501312



P 5615

Câmera de imagem térmica
Mod. P 5615 160x120px

501313



P 1030

Detector de tensão Mod. P 1030
50-1000 Vca sem contato

501314



P 3432

Localizador de fusíveis Mod.P 3432
Teste RCD e detector de tensão

501316



P 2800A

Medidor de distância Mod. P 2800A
lâser 40m

501317



P 3433

Scanner de parede Mod. P 3433 metais até 120mm

501315



P 5610 B

Câmera de imagem térmica Mod. P 5610 B
220x160px -20°C a +400°C

501318



P 5160

Termo-higrômetro de temperatura
-10°C a 50°C e humidade ambiente
10 a 99% RH.

501319



P 5170

Anemômetro de palhetas com termômetro
-10°C a 45°C

501321



P 5165

Luxímetro Mod. P 5165 0/200,000 Lux.

501320



P 5175

Medidor de nível sonoro Mod. P 5175
40 a 130 dba

501322



P 7255

Mala de alumínio 295 x 70 x 195 mm

501323



P 7335

Mala multiuso 450 x 150 x 350 mm

501324



P 5090

Higrômetro térmico Mod. P 5090
-50°C a 100°C

501325



P 4940

Mini termômetro IR Mod. P 4940 -50°C a 600°C 12:1

501327

P 4935

Mini termômetro IR Mod. P 4935
-50°C a 400°C 12:1

501326





P 1670

Pinça amperimetrica Mod. P 1670 bt.
trueRMS 1000a AC/DC 50000 counts

501328



P 4205

Adaptador de pinça Mod. P 4205
3000A AC

501329



P 1655

Pinça amperimetrica Mod. P 1655
1500a AC/DC trueRMS 40000counts

501332

RBT ESPECIALISTA

Conjunto de medidor RBT especializado.

501330



RBT PROFESIONAL

Conjunto de medidor RBT profissional

501331

P 4145

Analisador de potência Mod. P4145 trifásico,
Registrador de dados, 200GWh 20MW

501333



P 1635

Pinça de fuga Mod. P 1635 2/80A AC/DC 1mA

501334

P 1636

Pinça de fugas Mod. P 1636 200A AC 100uA

501335



P 5086

Luxímetro Mod. P 5086 led 0 400000 Lux

501336



P 2755

Testador de instalações elétricas Mod. P 2755.
RCD, MΩ, RE, V, Mohm, Loop/PFC

501337



P 1660

Pinça de amperimétrica Mod. P 1660 wattmétrico
1000A CA 750kw TrueRMS

501338



P 2700

Medidor de resistência Mod. terra com pontas 0-2000Ω

501339



P 2710

Testador diferencial Mod. 2710 normal AC e seletivo

501340



P 2715

Verificador de loop Mod. P 2715 PFC

501341



ROMAX 4000

Máquina de prensar electrohidráulica Rothenberger hasta 32 kN para accesorios Conex MAXIPRO, Mod. ROMAX 4000. Incluí prensas de 1/4" a 1-1/8.

521029



ROMAX TT

Máquina de prensar electrohidráulica Rothenberger hasta 19 kN para accesorios Conex MAXIPRO, Mod. ROMAX TT. Incluí prensas de 1/4" a 1-1/8.

521030

