

CATÁLOGO DE SOLDADURA PROFISSIONAL



Varetas Cobre Fosforoso

SCH 5246 CuP7

SCH 5286 Ag5P

Disponível em 2x2 e 3x3 mm.

Opção de 2% e 15% Ag.

Embalagem 1 kg.



Varetas Latão (Tobin)

SCH LT

SCH LT-R (revestida)

Disponível de 1,5 a 5,0 mm.

Opção com níquel (arox).

Embalagem 5 e 1 kg



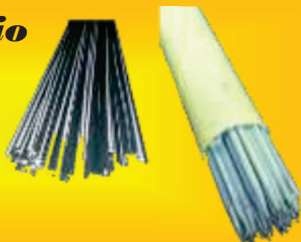
Varetas Alumínio

SCH 1190

SCH ALU-R (revestida)

Disponível de 2,0 a 4,0 mm.

Embalagem de 1 kg.



Varetas Prata sem Cádmio

SCH Ag20Sn, SCH Ag30Sn

SCH Ag40Sn, SCH Ag55Sn

Disponível de 0,5 a 3,0 mm.

Opção de 12 a 72% Ag. Sólida / fluxada.

Embalagem 1 kg.



Soldadura Branda

SCH SN/AG 3.5

SCH SN/AG 6.0

Disponível 2,0 mm.

Opção Sn/Cu, Sn/Pb

Rolos de 250 gr.



Soldadura Branda Especial

SCH A157 BF (p/ inox)

SCH A51 BF (p/ alumínio)

Decapante interior.

Disponível em 2,0 mm.

Rolos de 250 gr.



Estanho em Barra

SCH 50 SN

SCH 100 SN

Disponível redonda e trapezoidal.

Opção 30 Sn, 40 Sn e 60 Sn.

Embalagem de 5 kg.



Varetas Ferro Fundido

SCH 14

SCH 14 SF

Disponível em 5, 6 e 8 (nua)

Disponível em 5 e 6 (fluxada)

Embalagem 1, 2.5 e 5 kg.



Decapantes

SILVER 1 (pó p/ prata – 250 gr)

SILVER 2 (pasta p/ prata – 250 gr)

SOCOBOX (pó p/ latão – 500 gr)

FLUX SN (gel p/ Estanho – 100 gr)

FLUX 14 (pó p/ferro fundido – 500 gr)



Pastas

SCH 940 PA

Prontas a usar. Com decapante.

Disponível em estanho, latão,

prata, níquel e alumínio.

Embalagem 250 gr, 1 kg, seringa.





Maçarico TURBO MAPP

Temperatura chama 2200°C
Ignição Piezo eléctrico
Prisão de gatilho
Chama regulável
Solda em todas as posições



Maçarico TURBO ACETILENO

Temperatura chama 2350°C
Não necessita de oxigénio
Com 3 bicos queimadores e lança 150 mm
Com mangueira 2,5 mts



Maçarico EASYLASER

Temperatura chama 1750°C
Ignição Piezo eléctrico
Solda em todas as posições
Disponível na versão AEROPRO



Conjunto MINI OB

Temperatura chama 2850°C
Conjunto completo c/ garrafa 2,0 lt oxigénio + garrafa 0,5 kg butano, maçarico soldar e estrutura para transporte.



Conjunto GAP OB

Temperatura chama 2850°C
Conjunto completo c/ garrafa 4,7 lt oxigénio + garrafa 2,8 kg butano, maçarico soldar e estrutura com rodas para transporte.



Maçarico soldadura autogena

SCH 501 AC
SCH 501 PR
Maçarico com estrela de bicos.
Com ponteira e porca.



Reguladores de gás

Gasweld oxigénio
Gasweld acetileno
Maxi Turbo Argon/CO2
Gasweld Caudalímetro
Azoto média pressão (20, 40, 50 e 60 bar)



Discos abrasivos

Disco fino p/ Inox
115x1,0-125x1,0-180x1,6-230x1,9
Disco corte normal
115, 125, 180 e 230 (2,5 e 6,5)
Disco lamelas angular fibra



Maçarico BERNZO MAPP

Temperatura chama 2100°C
Ignição Piezo eléctrico
Solda em todas as posições
Opções:
Micro Torch, Eco Torch, 2x Torch



Maçarico FLEX MAPP

Temperatura chama 2100°C
Com mangueira 2,5 mts



Kit SET 90

Temperatura chama 3000°C
Mistura oxigénio + maxi gás
Maçarico chama fina c/ mangueira
Com reguladores. Válvulas no punho.
5 kg de peso. Disponível Kit SET 110.



Kit SET 200

Temperatura chama 3100°C
Mistura oxigénio + MAPP
Maçarico chama fina c/ mangueira
Autonomia: Oxigénio 1 hora
MAPP: 4 horas



Conjunto GAP OA

Temperatura chama 3150°C
Conjunto completo c/ garrafa 4,7 lt oxigénio + garrafa 0,7 kg acetileno, maçarico soldar e carro transporte.
Opcional: estojo soldadura e corte.



Óculos de protecção

BOLLE lente policarbonato
AMIGO pala móvel
FLEXY p/ rebarbar
SCH 620 vidro redondo



Calor Stop

Cool Gel. 1 lt. Anti-calor.
Manta moldável 330x500x5mm. 700°C
Manta 300x300x20mm. 1000°C
Pasta refractária. 3000°C



Aerossóis

Super Ball. Detector de fugas
Fluido Sintético. Desmoldante
Zincosil. Spray de zinco
Inoxsil. Spray de inox.
PK. Multi-usos.



Eléctrodos aço macio

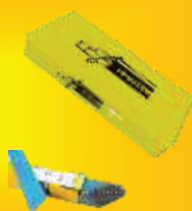
SCH SUPER 6013 (rútilo)

Eléctrodo universal. De 1,6 a 5,0 mm

SCH 107

Soldadura chapas e tubos c/ água

De 2,5 a 4,0 mm



Eléctrodos aço inoxidável

RUTOX B (308L). Inox 18.8

Ligação a AISI 304 e 308.

RUTOX C (316L). Inox 18.8.3.

Resistente à corrosão marítima.

Disponível de 1,6 a 4,0 mm.



Eléctrodos Arc-Air (carrão)

Corte e chanfre de todos os metais, com auxílio de ar comprimido, usando uma tocha própria para o efeito.

4,0x305, 5,0x305, 6,3x305, 8x305

Pacotes de 100 un (4e5mm) e de 50 un.



Inverter Linha PEGAS

PEGAS 160E – 230V

MMA e TIG DC LIFT

PEGAS 200T HF – 230V

TIG DC HF e MMA

Protegidos para geradores



Máquinas MIG-MAG

MIG 1900 – 230V

MIG 250/4 – 400V

MIG 400/4 – 400V

MIG 400S+WF500 – 400V

MIG 450W+WF500 – 400V



Linha REDSTAR CUT

CUT 40 – 230V – 10,3Kg

Corte 12 mm. Com tocha.

CUT 65 – 400V – 24Kg

Corte 30 mm. Com tocha.

CUT 100 – 400V – 40Kg

Corte 50 mm. Com tocha.



Máscaras de soldador

418 – Fibra de vidro vulcanizada

419 – Fibra vulcanizada

405CPA – Poliamida. Pala móvel

409A – Vulcanizada. Pala móvel

500A – Em pele. Pala móvel



Máscaras ar forçado

MULTIVIEW AIRMAX BASIC FLOW

MULTIMAX AIRMAX GRIND FLOW

CA90 AIR FLOW

Capacete integrado



Eléctrodos baixa liga

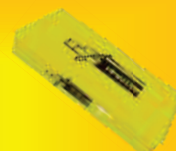
SCH SUPER 7018 (básico)

Soldadura resistência. De 2,0 a 5,0 mm

IDEAL

Básico duplo fluxo.

Excelente soldabilidade. De 2,5 a 4,0 mm.



Eléctrodos especiais

SCH 106. Eléctrodo “clínica geral”.

Ligações difíceis em aços.

CroniTherme 309Mo - Eléctrodo de grande resistência à fissuração. Ligação aço inox 316 a aços macios.



ManTech – linha de consumíveis de manutenção

ManTech E568 Soldadura aço galvanizado 3,2 mm.

ManTech O330 Fio de elevada dureza,

para resistir à abrasão extrema, principalmente provocada por movimentação de terras.



Tochas de soldadura

MIG 15, 25, 36, 501W (4 mts)

Opção de 2 a 6 mts.

TIG 9, 17, 18W 20”, 24, 26 (4 mts)

Opção de 8, 10 e 12 mts.

Gatilho intercambiável.



Inverter Linha WECO

DISCOVERY 150 TP – 230V

Protecção TOTAL

MMA e TIG DC LIFT. 4,8 kg.

DISCOVERY 161T – 230V

TIG DC HF e MMA. 5,4 kg.



Inverter Multiprocesso

DISCOVERY 161MF – 230V

MIG+MMA+TIG DC

Opção tocha Spoolgun

MICROMAG 302 MFK

MIG SYN+MMA+TIG DC



Aspirador de fumos

DUSTY - 340 m3/h – 230 V

Portátil. Com 2 turbinas.

690x300x300 mm.

Opção tochas c/ aspiração.



Máscaras electrónicas

S998F – 9-13V

USA – 9-13V

BETA – 9-13V





Estufas

Estufa portátil K10

7 kg. Até 100°C

Estufa S50

50 kg. Até 320°C



Soldadura por pontos

SCH 7018 – Alicates 2+2mm

SPOTTER – Tira mossas

UNISPOT – 3.0 e 5.0



Limpeza aço inox

REDLINE V1

Decapagem rápida inox

SUPER ECONOMY DEK

Desengorduramento de inox, alumínio e cobre, decapagem inox, passivação, marcação



Pequenos acessórios

Porta-eléctrodos tipo Samson,

Optimus, Myking, Naval, etc.

Alicates massa chapa e bronze

Grampos parafuso. Fichas.

Escovas e picadeiras várias.



Kits de cabos

KIT CABOS

Conjuntos de cabos MMA e massa, com 2,5 mts, desde 16 a 95mm².

KIT SUPER FLEX 25

Kit cabos de silicone extra-flexível



Vestuário soldador

Gama completa de protecção para o soldador.

Capuz, luvas, avental, casaco, manguitos, polainitos, sapatos e botas.



SIR MECCANICA

Linha WS - Mandriladoras portáteis multifunções

TOP - Torno CNC orbital portátil

FMAX - faciamento de grandes diâmetros



Compressores

XCALIBUR

Linha de compressores de ar

Directo, de correias e parafuso.

Pistolas de pintura.

Fabricado em Inglaterra.



Corte CNC

POWER CNC

Corte plasma + oxi-fuel.

SMART II

Máquina com mesa integrada, fácil de desmontar e transportar



Cortinas de soldadura

Cortinas, cortinas-lâmina,

tiras, biombos, estruturas.

medidas standard e fabrico

por medida. Transparente,

vermelho, verde e bronze.



Sprays detecção de fissuras

Metaclean – Desengordurante

Pentrix – Penetrante

Rivelex – Revelador

Sprays Dye Check para detecção de Fissuras nos cordões de soldadura



Polycarbonatos UV

LC 4701 – 110x97 mm

LC 4708 – 110x90 mm

LC 4701 – 107x52 mm

Disponível em todas as medidas, para as máscaras de todas as marcas.



Protecção alta temperatura

Luvas, casacos, calças, máscaras,

viseiras, cortinas, mantas.

Confecção por medida.

Artigos refractários.



Serra para tubos

EXACT

Ferramenta única para

corte ultra rápido e eficaz

de tubos de aço, plástico, alumínio,

ferro fundido e tubo spiro.



SCH – Sociedade de Comércio de Soldadura Helvética, Lda

2930-904 Barreiro – Portugal

Tel. 212077263 – Fax. 212077265 – Email. sch@sch.pt

