

# SCHULZ

Inversoras de solda



***Alta performance  
para facilitar seu  
dia a dia***

[www.schulz.com.br](http://www.schulz.com.br)

# INVERSORAS DE SOLDA SCHULZ

As novas inversoras de solda Schulz são modernas e inteligentes e realizam solda com **eletrodos revestidos e TIG LIFT**. Indicadas para uso profissional, são leves e compactas, sendo de fácil regulagem e manuseio. Com elas, será muito mais prático realizar pequenas soldas em qualquer posição, com qualidade de forma rápida e eficiente.



## ALTA PERFORMANCE COMPROVADA

Entrega potência e corrente real prometida, testadas em laboratórios.



## ARCO ESTÁVEL E CONTROLADO PARA UMA SOLDA UNIFORME

Acabamento profissional com menor consumo de energia



## SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO FORÇADA COM SENSOR DE TEMPERATURA

Maior durabilidade e proteção contra sobreaquecimento



## INVERSORAS PORTÁTEIS

Fácil transporte e armazenamento



Acesse o QR Code ao lado e saiba mais informações

**SOLDAGEM EM TODAS AS POSIÇÕES**  
Horizontal, Vertical e Inclínada



## Tecnologias que garantem a Segurança e Facilitam o uso

### IGBT

Corrige a tensão de forma automática

### HOT START

Facilita a abertura do arco, proporcionando o mínimo de respingos

### ARC FORCE

Evita que o eletrodo grude na peça

### ANTI STICK

Corta a corrente elétrica, protegendo o eletrodo

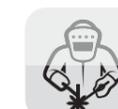
## DISPLAY DIGITAL

Precisão e praticidade na regulagem de solda

## PRINCIPAIS APLICAÇÕES

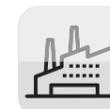


OFICINAS

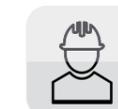


SERRALHERIAS

ELETRODO REVESTIDO  
Solda aço carbono, aço inox, ligas de aço e ferro fundido



PEQUENAS INDÚSTRIAS



CONSTRUÇÃO CIVIL

TIG LIFT  
Solda materiais não ferrosos (como cobre e latão)

## USO PROFISSIONAL

## ACOMPANHA ACESSÓRIOS



Porta eletrodo



Martelo/Escova removedora de escória



Garra negativa

Tocha TIG LIFT  
(vendida separadamente)



## DISPONÍVEL EM 5 MODELOS:

MODELO	CÓDIGO	TENSÃO ENTRADA (V)	LIGAÇÃO	TENSÃO EM VAZIO NA SAÍDA (V)	CORRENTE DE ENTRADA (A)	FAIXA DE CORRENTE NA SAÍDA (A)	FREQUÊNCIA (Hz)	FATOR DE TRABALHO (A@%)	Ø ELETRODO REVESTIDO (mm)	SECÇÃO DA EXTENSÃO (mm²)	DIMENSÕES CxLxA (mm)	POTÊNCIA NOMINAL (kVA)	PESO LÍQUIDO (kg)
MIS 100	919.0070-0	127	monofásico	65	28	20-100	50-60	100@40	1,6-3,2	6	220x96x135	4,0	4,6
MIS 130	919.0071-0	220		68	25	20-130		130@40	1,6-3,2	6	300x125x115	5,5	4,8
MIS 140 (BIVOLT)	919.0072-0	127		76	38	15-100		100@40	1,6-3,2	10	300x125x215	6,5	4,8
		220		65	30	20-140		140@40	1,6-4,0				
MIS 180 (BIVOLT)	919.0073-0	127		76	40	15-130		130@40	1,6-4,0	16	300x125x215	7,5	5,4
		220	65	35	20-180	180@40	1,6-4,0						
MIS 200	919.0074-0	220	65	36	20-200	200@40	1,6-4,0	16	330x125x215	8,2	6,0		

Solda eletrodos  
**AWS E6013** e  
**AWS E7018**

Grau de Proteção  
**IP 21S**

Atende norma internacional  
**IEC 60974-1**

Distância máxima do quadro de distribuição: 15 m (exceto MIS 180 em 127V com 12 m)

Disjuntor recomendado: 50 A (exceto MIS 180 em 127V com 80 A)



Baixe um aplicativo do QR Code em seu dispositivo móvel e saiba ainda mais em nosso site.

# SCHULZ

 **SCHULZ COMPRESSORES**  
Rua Dona Francisca, 6901 A  
Distrito Industrial  
Fone: 47 3451.6000  
Fax: 47 3451.6060  
89219-600 - Joinville - SC  
schulz@schulz.com.br

 **SCHULZ - SÃO PAULO**  
Av. Indianópolis, 1435  
Planalto Paulista  
Fone: 11 2161.1300  
Fax: 11 2161.1312  
04063-002 - São Paulo - SP  
schulzsp@schulz.com.br

 **SCHULZ OF AMERICA, INC.**  
3500, Lake City Industrial Court  
Acworth, GA 30101  
Phone # (770) 529.4731  
Fax # (770) 529.4733  
sales@schulzamerica.com  
www.schulzamerica.com

 **SCHULZ - CHINA**  
Building no. 3 (South)  
No. 19, Zheng Lang Road  
FengXian District  
Shanghai, China  
ZIP CODE: 201413