

# Scandia

## Fonte de energia



**SCANDIA é uma fonte de energia com características de corrente constante para soldagem em corrente alternada.**

### CARACTERÍSTICAS

- Com corrente máxima de 325 A, SCANDIA permite trabalhar com uma extensa gama de eletrodos até 6,00 de diâmetro.
- Possibilita a soldagem da maioria dos metais e atende às exigências de trabalho em regime de produção das médias e grandes indústrias.
- A sua elevada tensão em vazio torna este transformador particularmente adaptado à soldagem com eletrodos de revestimento básico.
- O sistema de regulagem permite ajustar a corrente de soldagem de forma contínua e precisa. Tal forma de ajuste é particularmente interessante em todas as condições de trabalho com grande diversidade de espessuras, de materiais e, ou de posições de soldagem.
- SCANDIA é montado dentro de um gabinete de aço provido de duas rodas e de uma alça para movimentação; ele se constitui assim uma unidade extremamente móvel bem adaptada a serviços variados, inclusive externos.
- Equipado com chave Liga-Desliga.
- Possui elevada tensão em vazio e grande estabilidade de arco.



### Características Técnicas

Classe ABNT	I
Faixa de corrente	50 -325 A
Corrente nominal	200 A
Tensão em vazio máx.	76 V
Cargas autorizadas	150 A/26 V @ 100%
	200 A/28 V @ 60%
	250 A/30 V @ 35%
	325 A/34 V @ 20%
Alimentação elétrica	220/380/440 V - 50 / 60 Hz
Potência aparente nominal	16,7 KVA
Classe térmica	H (180° C)
Dimensões (L x C x A )	490 x 565 x 1050 mm
Peso	100 Kg

## UTILIZAÇÃO

Conheça agora o que vai precisar para a perfeita utilização do seu equipamento e os acessórios compatíveis com a solução escolhida.

## ACESSÓRIOS

Acessórios	
Conjunto de Cabos Porta-eletrodo e Garra Obra	0400257
Máscara Eye Tech	0701324

## ÍTEM NECESSÁRIOS

### Para solda com eletrodo

- Unidade SCANDIA
- Cabo porta-eletrodo
- Cabo Obra

### Equipamentos

SCANDIA

0400010



### CONSULTE A ESAB OU SEUS REVENDEDORES EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL

Belo Horizonte (MG)	Tel.: (31) 2191-4970	Fax: (31) 2191-4976	vendas_bh@esab.com.br
São Paulo (SP)	Tel.: (11) 2131-4300	Fax: (11) 5522-8079	vendas_sp@esab.com.br
Rio de Janeiro (RJ)	Tel.: (21) 2141-4333	Fax: (21) 2141-4320	vendas_rj@esab.com.br
Porto Alegre (RS)	Tel.: (51) 2121-4333	Fax: (51) 2121-4312	vendas_pa@esab.com.br
Salvador (BA)	Tel.: (71) 2106-4300	Fax: (71) 2106-4320	vendas_sa@esab.com.br

[esab.com.br](http://esab.com.br)

ESAB se reserva o direito de introduzir melhorias nas características técnicas de seus produtos sem prévio aviso.