

LAE 1250BR

Fonte retificadora



LAE 1250BR é uma fonte retificadora para soldagem nos processos arco-submerso, arames tubulares e MIG/MAG automatizado.

CARACTERÍSTICAS

- Fonte retificadora com característica de tensão constante, especialmente projetado para soldagem nos processos arco-submerso (SAW), soldagem com arames tubulares (FCAW) e MIG/MAG (GMAW) automatizado.
- Corrente nominal de 1250 amperes a 100% do ciclo de trabalho.
- Totalmente em estado sólido. O controle de tensão é tiristorizado.
- O controle de tensão pode ser feito diretamente no painel do equipamento ou através da caixa de comando PEJ.
- Refrigeração forçada que garante a manutenção da temperatura dos componentes em níveis seguros de operação.
- Proteção contra sobre aquecimento desliga automaticamente o equipamento voltando ao funcionamento normal assim que a temperatura dos componentes volte ao nível seguro de operação.
- Compatível com alimentadores de arame 42 V ou 110 V (consultar as opções ESAB para o processo adotado).



Características técnicas

Classe ABNT	I
Faixa de Corrente	250 - 1250 A
Faixa de Corrente / Tensão	250 A / 24 V - 1250 A / 44 V
Faixa de Tensão em Vazio	17 - 53 V
Corrente Nominal (@ 100%)	1250 A
Cargas Autorizadas	1250 A/44 V @ 100%
Tensão de Alimentação	3Ø, 220/380/440 V - 50/60 Hz
Potência Aparente	75 KVA @ 100%
Classe Térmica	H (180° C)
Grau de Proteção	IP 22
Dimensões (L x C x A)	620 x 750 x 1450 mm
Peso	490 Kg

Equipamento

LAE 1250BR (220/380/440 V - 50/60 Hz) 0400119

Acessórios

Unidade de comando PEJ (42 V)	0400816
Carrinho completo LAE / LAF	0401373

Conjunto de cabos

Cabo de comando para PEJ/LAE 20 m	0400682
Cabo de comando para PEJ/LAE 25 m	0401253
Cabo de comando para PEJ/LAE 35 m	0401270
Cabo de comando para PEJ/LAE 50 m	0401469
Conjunto cabos 95 mm ² (+)10 m/(-)10 m	0400991
Conjunto cabos 95 mm ² (+)20 m/(-)20 m	0400992
Conjunto cabos 95 mm ² (+)30 m/(-)30 m	0401660
Conjunto cabos 95 mm ² (+)30 m/(-)15 m	0401290
Conjunto cabos 95 mm ² (+)20 m/(-)10 m	0401040
Cabo positivo 95 mm ² - 50 m	0401625

FORTE COM VOCÊ

CONSULTE A ESAB OU SEUS REVENDEDORES EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL

Belo Horizonte (MG)	Tel.: (31) 2191-4970	vendas_bh@esab.com.br
São Paulo (SP)	Tel.: (11) 2131-4300	vendas_sp@esab.com.br
Rio de Janeiro (RJ)	Tel.: (21) 2141-4333	vendas_rj@esab.com.br
Porto Alegre (RS)	Tel.: (51) 2121-4333	vendas_pa@esab.com.br
Salvador (BA)	Tel.: (71) 2106-4300	vendas_sa@esab.com.br
Recife (PE)	Tel.: (81) 3878-4300	vendas_re@esab.com.br

esab.com.br

Fale Conosco 0800 701 33 83
faleconosco@esab.com.br

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