

A estação de indução POWERDUCTION 110LG fornece energia de aquecimento imediata para desbloquear, aquecer o aço ou alumínio. Graças ao seu arrefecimento líquido, pode aquecer peças metálicas até uma potência de 11 kW continuamente. Alimentado em trifásico 400 V, funciona em tomada de 16 A.

ADAPTADO A TODOS OS SECTORES DE ACTIVIDADE



Mecânica e manutenção de automóveis, camiões e construção de obras públicas.



Sectores: indústria, marítimo, ferroviário, manutenção.

UMA VASTA GAMA DE APLICAÇÕES

- aquecimento e endireitamento de chassi torcidos ou dobrados (excluindo o aço HLE).
- destravamento dos parafusos, articulação da direcção sem danificar o fole.
- desmontagem de carda apreendidos no cubo.
- remoção das linhas de escape dos camiões.
- recozimento de peças metálicas.
- aquecimento para curvatura.
- brasagem.
- etc.

POTÊNCIA E TEMPO GARANTIDOS

• Potência de aquecimento :

11 kW, seleccionável em passos de 1000 W.

Aquece a uma profundidade de 6 mm no coração do metal.

Você pode levá-lo para vermelho (aproximadamente 800 ° C)

	50LG	110 LG	160LG
	M14 → 1 s	M18 → 1 s	M20 → 1 s
	4 mm → 5 s 2 mm → 3 s	4 mm → 4 s 2 mm → 2 s	4 mm → 4 s 2 mm → 2 s
	Ø 10 → 10 s	Ø 10 → 7 s	Ø 10 → 5 s

• Segurança e economia de tempo:

Aquecimento imediato sem chama, numa area precisa, que possibilita trabalhar próximo de cabos, canos ou qualquer parte sensível ao calor, sem desmontá-los.

• Facilidade de uso :

Cabo indutivo de 4 metros, permitindo trabalhar em altura ou em locais onde o gerador não pode ir.

• Fornecido com um pedal pneumático

Como alternativa ao botão de aquecimento na lança, um pedal pneumático simplifica o manuseio quando se trabalha em áreas de difícil acesso.



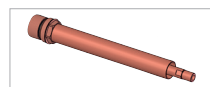
Consumíveis

Indutores & Adaptadores

• Entregue com



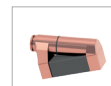
Indutor L90
Ref. 059788



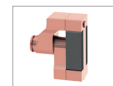
Adaptador 32L
Ref. 064515

• Em opção

110LG / 160LG



Indutor L70
Ref. 059771



Indutor L180
Ref. 059795

Para usar os indutores do 37 LG



Adaptador 32S
Ref. 064508



Indutor S70
Ref. 061569



Indutor S90
Ref. 058927



Indutor S180
Ref. 059269

Líquido de arrefecimento



O produto requer o uso de um líquido de arrefecimento especial não fornecido (ref. 052246).



50 Hz



A



kW

Freq.

kHz

X_z @ 35°C

min



capacidade do reservatório líquido de arrefecimento



cm



kg



m



m

400 V 3~

16

11

25-40

em curso

7 l

59 x 88 x 59

80

5

4