

## FURADEIRA ELETROMAGNÉTICA, MODELO: 60RL-E MARCA: ALFRA/EUROPA



**Foto meramente ilustrativa- não acompanha o adaptador**

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

Capacidade de furação com broca copo: Ø12 -80mm (Mediante aquisição adaptadores 18025 e 20230 e bucha de redução 261 4X3)

Capacidade de furação com broca paralela: Ø3 -16mm (Mediante aquisição do mandril)

Capacidade de furação com Broca-Copo Extra-Longa (110 mm comp.) Ø20 -50mm

Profundidade de corte com Broca-Copo: 50mm ou 110mm

Capacidade de furação com broca haste cônica DIN 345:32. 75mm

Encaixe interno: CM3

Curso: 190mm

Ajuste de altura: 60mm

4 velocidades: 110/175/245/385 RPM

Potência: 1.800W

Alimentação: 220V/60Hz-1PH (monofásica)

Força magnética: 20000N (Tool Force = 4.200N em Chapa de 10mm S235)

Dimensões da base: 92x238mm

Peso: 22Kg

### **ADQUIRINDO PRODUTOS DA MARCA ALFRA COM A CELMAR, VOCÊ CONTA COM:**

- Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação
- Assistência Técnica permanente em oficina própria CELMAR/SP

## **ESCOPO DE FORNECIMENTO:**

- 01 - Furadeira ALFRA 60 RL-E
- 01 - Maleta metal para transporte
- 01 - Unidade de lubrificação
- 01 - Cinto de segurança
- 01 - Manual de instruções

## **ACESSÓRIOS OPCIONAIS:**

<p><b>LB-1 FLUÍDO REFRIGERANTE PREMIUM EMBALAGEM COM 5 LITROS, MARCA: LUBEMACH (ÓLEO SOLÚVEL EM ÁGUA – PROPORÇÃO 1/20)</b></p>	
<p><b>MANDRIL P/BROCA COPO PARELELA 3-16 MM (COMPOSTO MANDRIL 3-16 + HASTE CONICA )</b></p>	
<p><b>PINO PILOTO 1" P/BROCA COPO 6.35 X 77 MM (1926500) OU PINO PILOTO 2" P/BROCA COPO 6.35 X 100 MM (1950500) MARCA: ALFRA/EUROPA</b></p>	
<p><b>ADAPTADOR P/BROCA COPO MTK3 12-60 MM 18025 MARCA: ALFA/EUROPA</b></p>	
<p><b>ADAPTADOR P/BROCA COPO MTK3 51-100 MM 20230 MARCA: ALFA/EUROPA</b></p>	

**261 4X3 E 4X2 BUCHAS DE REDUÇÃO DIN 2185**



**CABEÇOTE PARA ROSQUEAR M6-M22/24 (18680)  
MARCA : ALFRA/EUROPA**

