



## **KBC 36 MAGFORCE Machinery-Set 3/4 in Weldon**

A mandriladora mais pequena do mundo com rotação para a direita e a esquerda e os acessórios para rosquear abrangentes. Perfeita para construções mecânicas e de máquinas-ferramentas.

**1.749,00 €** P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 273 23 63 00 0

## Mais informação

- + Conceito de máquina extremamente resistente ao desgaste e de vida útil longa com avanço do mandril sem folga para resultados de furação exatos no uso exigente, na indústria e na oficina.
- + Machos de roscar: ideais quando falta espaço, os machos de roscar para M6, M8, M10, M12 são perfeitos para roscas de passagem em pontos especialmente estreitos.
- + Broca espiral e ferramenta de escarear: tudo, o que é necessário para carotear e para o furo básico, está aqui à mão num só conjunto.
- + Sistema de mala L-BOXX: acondicionamento eficaz, organizado e seguro. Graças ao inserto de peças pequenas, todos os acessórios têm o seu espaço e, além disso, as L-BOXX podem ser interligadas e empilhadas facilmente.

## Envio

- + 1 mandriladora magnética
- + 1 correia de fixação
- + 1 protecção contra contacto com a broca
- + 1 chaves sextavadas interiores com punho em T 5 mm
- + Respetivamente 2 machos de roscar (M6, M8, M10, M12 (DIN 352 / ISO 13))
- + 4 escareadores HSS 90° Ø 16,5 mm
- + 1 bomba de refrigerante
- + 1 gancho para aparas
- + 1 punho adicional
- + 1 mala de transporte em plástico (L-BOXX 238)
- + Respetivamente 1 broca espiral HSS profundidade de corte de 35 mm (Ø 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2mm)
- + 1 L-BOXX 136 para acessórios

## Equipamento

- + Indicação da força de fixação magnética
- + Regulação variável das rotações
- + Electrónica regulada em função das rotações (taquímetro)
- + Reversibilidade do sentido de rotação
- + Função de memória
- + Sensor de inclinação

## Aplicação

Carotear metal até Ø 35 mm



Trabalhar acima do nível da cabeça



Utilização em trabalhos de montagem



+ Adequado



++ Muito adequado

## Dados técnicos

### DADOS GERAIS

Consumo nominal	1 200 W
Potência efectiva	680 W
Rotações em carga	130 - 610 r.p.m.
Rotações sem carga	130 - 660 r.p.m.
Perfurar Ø máx.	36 mm
Carotadora em HSS Ø máx.	36 mm
Espessura máx. de perfuração	35 mm
Broca espiral Ø máx.	16 mm
Abrir rosca até	M 12
Escarear Ø máx.	32 mm
Encaixe na Máquina	3/4" Weldon
Distância eixo-topo	40 mm
Altura	169 mm
Baulänge	290 mm
Curso	46 mm
Altura	169 mm
Força de fixação magnética	10 000 N

### VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora LpA Incerteza de medição do valor medido KpA	95,3 dB 5 dB
Nível de potência sonora LWA Incerteza de medição do valor medido KWA	103,3 dB 5 dB
Valor de pico de som LpCpeak Incerteza de medição do valor medido KpCpeak	106,3 dB 5 dB
Valor de vibração 1 αhv 3 vias Incerteza de medição do valor medido Kα	ah,D = <2,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

Cabo com ficha

3 m

Peso segundo a EPTA

8,50 kg

Peso segundo a EPTA

8,50 kg

## Exemplos de aplicação

