



FEIN



KBC 36 MAGFORCE

Mașină de găurit universală cu carotă cu stand electromagnetic Compact, de până la 36 mm

Mașina de găurit Compact cu talpă electromagnetică, extrem de mică și ușoară, cu o treaptă de viteză, cu dimensiuni minime pentru lucrări în locuri înguste atât în atelier, cât și pe șantier.

Numărul produsului: 7 273 23 62 00 0

Detalii

- + Extrem de mic și de ușor pentru spații de lucru înguste și greu accesibile – și pe verticală și deasupra capului – datorită unei înălțimii constructive de 169 mm, unei lungimi constructive de 290 mm și unei greutate de 8,5 kg.
- + Concept de mașină foarte rezistent la uzură și durabil, cu avans pinolă fără joc pentru rezultate exacte ale găuririi pentru utilizare intensivă în domeniul industrial și meșteșugăresc.
- + Motor de mare putere de 1 200 W foarte performant și lipsit de întreținere, fără perii, cu înaltă stabilitate a turației pentru viteză de lucru permanent mare, cu sens rotație spre dreapta/stânga și reglare electronică a turației pentru toate aplicațiile de găurire precum găurirea cu carotă, cu burghiu elicoidal, tarodare și zencuire.
- + Nivel ridicat al angrenajului pentru o vizualizare optimă a punctului de găurire.
- + Spațiu de montare mare sub axul mașinii cu domeniul cursei de 46 mm.
- + Deservire cu economisirea spațiului, pe ambele părți cu cheie clichet.
- + Arbore de antrenare combinat cu pătrat 1/2" și locaș hexagonală de 8 mm.
- + Concept de deservire intuitiv și versatil, în câmpul vizual al utilizatorului.
- + Indicatorul confortabil al forței de fixare electromagnetice vine în sprijinul poziționării în siguranță a mașinii.
- + Senzorul de răsturnare oprește motorul în cazul alunecării sau răsturnării mașinii.
- + Mâner integrat.
- + Sistem de memorare a turației „Memory Function”.
- + Locaș pentru cheia imbus de 5 mm direct pe mașină.
- + Lubrifiere și răcire interne cu ajutorul pompei manuale.
- + Comutator de protecție pentru persoane.
- + Echipat în mod optim pentru fiecare aplicație. Lucrul mobil cu sistemul L-BOXX.

Livrare

- | | |
|--|---|
| + 1 buc. clichet 1/2" | + 1 buc. cheie tubulară 1/2" |
| + 1 buc. pompă manuală pentru lichid răcire | + 1 buc. chingă fixare |
| + 1 buc. cârlig șpan | + 1 pin centrare de 82 mm |
| + 1 buc. apărătoare contra atingerii | + 1 buc. mâner suplimentar |
| + 1 buc. cheie imbus de 5 mm | + 1 buc. cheie imbus cu mâner T de 5 mm |
| + 1 buc. geantă scule din plastic (L-BOXX 238) | |

Caracteristica produsului

- | | |
|--|-------------------------------|
| + Indicator forță de fixare electromagnetice | + Rotație spre dreapta/stânga |
|--|-------------------------------|



- + Reducere electronică a turației
- + Tahometru cu regulator electronic de turație

- + Funcție memorie
- + Senzor de răsturnare

Aplicații



FEIN

Găurire cu carotă în metal până la Ø 35 mm

++

Filetare

++

Lucru deasupra capului

++

Pentru lucrări de montaj

++

+ potrivit

++ bine potrivit

Specificații

SPECIFICAȚII GENERALE

Putere nominală

1 200 W

Putere în sarcină

680 W

Turație în sarcină

130 - 610 rot./min

Turație la mers în gol

130 - 660 rot./min

Ø max. carotă HM

36 mm

Ø max. carotă HSS

36 mm

Adâncimea max. de
găurire cu carotă

35 mm

Burghiu elicoidal max. Ø

16 mm

Filetare

M 12

Zencuire max. Ø

32 mm

Sistem de prindere
carote

3/4" Weldon

Dimensiune unghiulară

40 mm

Înălțime constructivă

169 mm

VALORI DE VIBRAȚIE /VALORI DE EMISII ACUSTICE

Nivelul presiunii acustice

95,3 dB

LpA

Imprecizia de măsurare a
valorii măsurate KpA

5 dB

Nivelul puterii acustice

103,3 dB

LWA

Imprecizia de măsurare a
valorii măsurate KWA

5 dB

Nivelul presiunii acustice

106,3 dB

LpCpeak

Imprecizia de măsurare a
valorii măsurate KpCpeak

5 dB

Valoare vibrații 1 α_{hv} 3
căi

$a_{h,D} = <2,5 \text{ m/s}^2$

Imprecizia de măsurare a
valorii măsurate $K\alpha$

1,5 m/s^2



FEIN

Lungime constructivă	290 mm
Cursa de lucru	46 mm
Dimensiune unghiulară	40 mm
Înălțime constructivă	169 mm
Forța de fixare a magnetului	10 000 N
Cablu cu ștecher	3 m
Greutate conform EPTA	8,50 kg

Imagini de aplicație

