



KBM 50 U

Mașină de găurit cu stand
electromagnetic, găurire în metal până la
50 mm

Mașină de găurit universală talpă electromagnetică,
universală, ușoară și cu cursă mare, 2 trepte de viteză,
rotație stânga/dreapta, sistem prindere sculă MK3 și
funcționalitate maximă pentru lucrul flexibil în atelier.

Numărul produsului: 7 270 40 61 00 0

Detalii

- + Concept de mașină foarte rezistent la uzură, cu furtun de protecție a cablurilor motorului rabatabil pentru utilizare intensivă în domeniul industrial și meșteșugăresc.
- + Greutate utilă perfectă datorită modului de construcție compact, cu greutate optimizată și motor de mare putere FEIN de 1 200 W cu tahometru electronic pentru înaltă stabilitate a turației, pentru lucrări fiabile și economice.
- + Prin rotația spre dreapta/stânga, ajustarea electronică a turației și domeniul cursei de 315 mm este posibilă o utilizare universală, precum găurirea cu carotă, cu burghiu elicoidal sau tarodarea, precum și zencuirea și răzuirea.
- + Sistem prindere sculă MK3.
- + Concept de deservire simplu și versatil, în câmpul vizual al utilizatorului.
- + Indicatorul confortabil al forței de fixare electromagnetice vine în sprijinul poziționării în siguranță a mașinii.
- + Forță de fixare electromagnetă ridicată.
- + Rezervorul integrat de lichid de răcire asigură o durată de viață mare a carotei.
- + Mâner pentru avans care poate fi schimbat de pe o parte pe cealaltă.
- + Sistem de memorare a turației „Memory Function”.
- + Comutator de protecție pentru persoane.
- + * opțional cu accesorii.

Livrare

- + 1 buc. rezervor pentru lichid de răcire
- + 1 buc. cârlig șpan
- + 1 buc. apărătoare contra atingerii
- + 1 buc. geantă plastic
- + 1 buc. chingă fixare
- + 1 buc. pin de centrare
- + 1 buc. pană de extracție

Caracteristica produsului

- + Creștere electronică a forței de fixare electromagnetice
- + Rotație spre dreapta/stânga
- + Funcție memorie
- + Indicator forță de fixare electromagnetă
- + Reducere electronică a turației
- + Tahometru cu regulator electronic de turație

Aplicații

Găurire cu carotă în metal până la Ø 35 mm

++

Găurire cu carotă în metal până la Ø 50 mm

++

Găurire cu burghiu elicoidal și mandrină de găurit (DIN 338)

+



FEIN

Găurire cu burghiu elicoidal cu prindere MK (DIN 345)

++

Filetare

++

Zencuire

++

Alezare

++

Lucru deasupra capului

+

Pentru lucrări de montaj

++

Pentru ateliere

++

+ potrivit

++ bine potrivit

Specificații

SPECIFICAȚII GENERALE

Putere nominală

1 200 W

Putere în sarcină

610 W

Turație în sarcină 1-a treaptă de viteză

130 - 260 rot./min

Turație în sarcină 2-a treaptă de viteză

260 - 520 rot./min

Sistem de prindere sculă

MK 3

Ø max. carotă HM

50 mm

Ø max. carotă HSS

40 mm

Adâncimea max. de găurire cu carotă

50(75)* mm

Burghiu elicoidal max. Ø

23 mm

VALORI DE VIBRAȚIE / VALORI DE EMISII ACUSTICE

Nivelul presiunii acustice
LpA

82,1 dB

Imprecizia de măsurare a
valorii măsurate KpA

5 dB

Nivelul puterii acustice
LWA

93,1 dB

Imprecizia de măsurare a
valorii măsurate KWA

5 dB

Nivelul presiunii acustice
LpCpeak

96,2 dB

Imprecizia de măsurare a
valorii măsurate KpCpeak

5 dB

Valoare vibrații 1 α_{hv} 3
căi

< 2,5 m/s²

Imprecizia de măsurare a
valorii măsurate K α

1,5 m/s²



Filetare	M 16
Zencuire max. Ø	50 mm
Ø max. alezare	23 mm
Sistem de prindere carote	QuickIN
Schimbare carote	fără scule
Cursa de lucru	145 mm
Cursa totală	315 mm
Cablu cu ștecher	4 m

Imagini de aplicație

