



Visokofrekvenčni kotni brusilnik Ø 125 mm, Tip: 782086



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	077412 782086
GTIN	4014586869513
Razred artikla	03F

Opis

Izvedba:

Visokofrekvenčni kotni brusilnik za uporabo v **področjih z zahtevano trajno visoko zmogljivostjo**. Stroji, ki obratujejo pri **300 Hz** združujejo visoko moč motorja in najdaljšo življenjsko dobo. **Močno izboljšana ergonomičnost** v primerjavi s predhodnimi modeli.

Prednosti:

- **Posebej visoka efektivna moč strojev zaradi povišane frekvence, ki je tudi do 6-krat višja kot pri običajnih 50 Hz strojih.**
- **Majhen upad števila vrtljajev pri obremenitvi, kar pomeni enakomerno delovanje za enakomerno zmogljivost odstranjevanja.**
- **Za delo pri optimalni obodni hitrosti, z veliko brusilno zmogljivostjo in majhno obrabo brusnih zrn.**
- **Velika zaloga moči, velikokrat celo pribl. 100 % nad nazivno vrednostjo.**
- **Velika zmogljivost (vrtilni moment).**
- **Nizki obratovalni in energetski stroški, npr. v primerjavi s pnevmatskimi orodji.**
- **Zelo miren tek, zelo majhne obremenitve s hrupom in vibracijami.**

Funkcija:

IP20: Obstaja zaščita proti vdoru tujkov z $\varnothing < 12$ mm, vendar dotikanje ni dovoljeno, prav tako ni zaščite pred vodo.

Uporaba:

Za **brušenje in rezanje v pogojih, kjer je potrebna izredna zmogljivost**, zlasti v kovinsko obdelovalni industriji.

Oznaka proizvajalca: HFW 9-125

Poraba moči: 850 W

Maksimalno število vrtljajev: 7100 min⁻¹

Maksimalni Ø plošče: 125 mm

Največja globina rezanja: 33 mm

Masa: 2,5 kg

Tehnični opis

Masa	2,5 kg
Največja globina rezanja	33 mm
Oznaka proizvajalca	HFW 9-125
Maksimalni Ø plošče	125 mm
Maksimalno število vrtljajev	7100 min ⁻¹
Maksimalne vibracije v skladu z EN	< 4 m/s ²
Poraba moči	850 W
Napajanje	Omrežno napajanje
Vrsta izdelka	Kotni brusilniki