



Visokofrekventna kutna brusilica Ø 125 mm, tip: 782086



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	077412 782086
GTIN	4014586869513
Razred artikla	03F

Opis

Izvedba:

Visokofrekventna kutna brusilica za upotrebu **području stalnog visokog opterećenja**. Strojevi koji se koriste pri **300 Hz** sjedinjuju veliku snagu motora s najvećim vijekom trajanja. **Poboljšana ergonomija** u usporedbi s prethodnim strojevima.

Prednost:

- **Iznimno visoka učinkovitost strojeva zahvaljujući povećanoj frekvenciji, do šesterostruko većoj nego kod uobičajenih strojeva od 50 Hz.**
- **Smanjeni pad broja okretaja kod opterećenja, što znači veću konstantu za jednaki učinak skidanja.**
- **Rad s optimalnim obodnim brzinama, većim brusnim učinkom i smanjenim trošenjem brusnog sredstva.**
- **Visoke rezerve snage, uglavnom cca 100 % više od nazivne vrijednosti.**
- **Velika vučna sila (zakretni moment).**
- **Niski troškovi pogona i energije, u usporedbi s npr. pneumatskim alatima.**
- **Vrlo miran rad, iznimno malo opterećenje bukom i vibracijama.**

Funkcija:

IP20: Postoji zaštita od prodora stranih tijela s $\varnothing < 12$ mm, ali treba izbjegavati kontakt, a osim toga nema zaštite od vode.

Upotreba:

Za **teške visokoučinkovite radove brušenje i rasijecanja**, posebno za obradu i preradu metala.

Oznaka proizvođača: HFW 9–125

Prihvat snaga: 850 W

maksimalan broj okretaja: 7100 min⁻¹

maksimalni Ø diska: 125 mm
maksimalna dubina razdvajanja: 33 mm
Težina: 2,5 kg

Tehnički opis

Težina	2,5 kg
maksimalna dubina razdvajanja	33 mm
Oznaka proizvođača	HFW 9–125
maksimalni Ø diska	125 mm
maksimalan broj okretaja	7100 min ⁻¹
maksimalne vibracije prema EN	< 4 m/s ²
Prihvat snaga	850 W
Opskrba energijom	Mrežni pogon
Vrsta proizvoda	Kutna brusilica