

**Smerigliatrice angolare ad alta frequenza Ø 125 mm, Modello: 782086****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	077412 782086
GTIN	4014586869513
Classe articolo	03F

Descrizione**Esecuzione:**

Smerigliatrice angolare ad alta frequenza per l'impiego nel **campo di potenza massima permanente**. Le macchine utilizzare a **300 Hz** combinano elevata potenza del motore e massima durata. **Ergonomia notevolmente migliore** rispetto alle macchine precedenti.

Vantaggi:

- **Potenza effettiva molto elevata delle macchine grazie alla maggiore frequenza, fino a 6 volte maggiore rispetto alle macchine da 50 Hz tradizionali.**
- **Minore riduzione del numero di giri in caso di sollecitazione, vale a dire elevata costanza per capacità di asportazione uniforme.**
- **Velocità periferiche ottimali, elevata capacità di asportazione e minore usura del materiale abrasivo.**
- **Elevate riserve di potenza, per lo più ca. il 100% al di sopra del valore nominale.**
- **Elevata forza di estrusione (coppia).**
- **Costi energetici e di funzionamento minori, per es. rispetto agli utensili ad aria compressa.**
- **Elevata silenziosità, vibrazioni e rumori fortemente ridotti.**

Funzione:

IP20: protezione contro la penetrazione di corpi estranei con $\varnothing < 12$ mm; tuttavia, si consiglia di evitare il contatto. Nessuna protezione dall'acqua.

Uso:

Per **lavori pesanti di rettifica e di troncatura ad alte prestazioni**, in particolare per la lavorazione dei metalli.

Denominazione originale prodotto: HFW 9-125

Potenza assorbita: 850 W
Numero max. giri: 7100 min⁻¹
Ø max. disco: 125 mm
Profondità max. di taglio: 33 mm
Peso: 2,5 kg

Descrizione tecnica

Peso	2,5 kg
Profondità max. di taglio	33 mm
Denominazione originale prodotto	HFW 9-125
Ø max. disco	125 mm
Numero max. giri	7100 min ⁻¹
Vibrazione massima a norma EN	< 4 m/s ²
Potenza assorbita	850 W
Alimentazione	Alimentazione di rete
Tipo di prodotto	Smerigliatrici angolari