

KFM 9-3 RF (601751700) Frezarka krawędziowa do metalu metaBOX 215

Nr kat. 601751700

EAN 4007430293404



Zdjęcie zastępcze



- Kompaktowa frezarka krawędziowa do ukosowania faz metalu pod kątem 45° i promieni 2-3 mm na widocznych krawędziach
- Powierzchnia wolna od produktów utleniania i zadziorów jest optymalnie przygotowana do nanoszenia powłoki lakierniczej lub malowania proszkowego mającego na celu maksymalne zabezpieczenie antykorozyjne
- Sterownik One-touch: opatentowany sposób regulacji głębokości frezowania w skokach 0,1 mm bez użycia narzędzi; punkty zapadkowe skracają czas ustawiania i chronią przed niezamierzoną zmianą głębokości frezowania podczas pracy
- Wąska głowica frezarska z dostępnymi w handlu płytkami wieloostrzowymi z węglików spiekanych i pierścieniem oporowym na łożysku kulowym umożliwia pracę wewnątrz rur oraz na zaokrągleniach
- Ogranicznik prowadzący gwarantuje równomierny efekt pracy i wysoką jakość powierzchni podczas obróbki prostych krawędzi
- Uchwyt pałkowy regulowany bez użycia narzędzi zapewnia bezpieczne i równomierne prowadzenie
- Silnik Metabo Marathon z opatentowanym zabezpieczeniem przeciwpyłowym gwarantuje długą żywotność
- Pełnookresowa elektronika Vario-Constamatic (VC) z pokrętką regulacyjną umożliwia dostosowanie prędkości obrotowej do rodzaju obrabianego materiału i utrzymanie jej pod obciążeniem na niemal stałym poziomie
- Elektroniczna funkcja wyłączenia silnika w przypadku blokady narzędzia roboczego gwarantująca bezpieczną pracę
- Elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem, funkcja łagodnego rozruchu oraz zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem
- Smukła konstrukcja zapewniająca optymalną obsługę
- Z metaBOX, inteligentnym rozwiązaniem transportu i przechowywania

Dane techniczne

Parametry

Prędkość obrotowa na biegu jałowym	4500 - 11500 /min
Moc znamionowa	900 W
Moc oddawana	470 W
Rodzaj krawędzi	Faza i promień
Kąt fazowania	45 - 45 °
Maks. szerokość fazy 45°	6 mm
Maks. wysokość fazy 45°	4 mm
Możliwe promienie	R2 / R3
Stopniowanie regulacji głębokości frezowania	0.1 mm
Min. średnica wewnętrzna zaokrągleń	13 mm
Ciężar bez kabla	2.5 kg
Długość kabla	4 m

Wibracje

Wibracje	0.7 m/s ²
Współczynnik niepewności pomiarowej K	1.5 m/s ²

Emisja hałasu

Poziom ciśnienia dźwięku	87 dB(A)
Poziom mocy akustycznej (LwA)	98 dB(A)
Współczynnik niepewności pomiarowej K	3 dB(A)

Zakres dostawy

2 płytki wieloostrzowe z węglików spiekanych do ukosowania pod kątem 45° (ISO: DCMT 11 T 304)
2 płytki wieloostrzowe z węglików spiekanych do promienia R2
2 płytki wieloostrzowe z węglików spiekanych do promienia R3
Ogranicznik prowadzący
Wkrętak do wkrętów Torx 15
Uchwyt pałkowy
metaBOX 215