

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 wieloostrowymi z węglików spiekanych i pierścieniem oporowym na łożysku kulkowym 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 pokrętkiem regulacyjnym 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