

## WEPBA 19-125 Q DS M-Brush (613114000) Szlifierka kątowa karton; z hamulcem, nakrętką szybkomocującą

Nr kat. 613114000

EAN 4061792224803



Zdjęcie zastępcze



- Moc 1900 W i technologia M-Brush idealne do zastosowań przemysłowych
- Technologia Metabo M-Brush: bezobsługowe szczotki węglowe o trzykrotnie dłuższej żywotności obejmującej cały okres eksploatacji maszyny
- Dłuższa żywotność, większa siła: silnik Metabo Marathon z opatentowaną ochroną przed przenikaniem pyłu, wyższą o 20% odpornością na przeciążanie i momentem obrotowym większym o 50%
- Pełnookresowa elektronika Tacho-Constamatic (TC): szybki postęp pracy dzięki stałym obrotom pod obciążeniem
- System Metabo M-Quick umożliwia szybką wymianę tarcz bez użycia narzędzi – wystarczy nacisnąć przycisk
- Możliwość zmiany położenia osłony bez użycia narzędzi, mocowanie uniemożliwiające obrócenie
- Rękojeść pomocnicza Metabo VibraTech (MVT) tłumi drgania i umożliwia wygodną pracę w trybie ciągłym
- Najlepszy system antywibracyjny: zintegrowany autobalanser redukuje szkodliwe dla rąk i ramion drgania nawet o 50%, dłuższa żywotność maszyny i niemal podwojony czas użytkowania tarcz szlifierskich
- Włącznik z funkcją czuwakową: bezpieczna obsługa za sprawą ergonomicznie zlokalizowanego wyłącznika z powierzchnią antypoślizgową
- Wyjątkowo szybki system hamowania to maksymalna ochrona użytkownika: opatentowany, mechaniczny hamulec tarczowy w ciągu 2 sekund zatrzymuje tarczę szlifierską po wyłączeniu lub zaniku zasilania
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe Metabo S-automatic: w przypadku zablokowania tarczy minimalizuje zjawisko odrzutu do najniższego poziomu na rynku, zapewniając maksymalną ochronę użytkownika możliwość szybkiego wznowienia pracy
- Elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe, funkcja łagodnego rozruchu oraz zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem
- Obudowa przekładni montowana z możliwością obrotu co 90° dla osób leworęcznych lub do cięcia
- Stalowa przelotka do mocowania karabińczyka chroni szlifierkę kątową przed upadkiem podczas prac na wysokościach

## Dane techniczne

## Parametry

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Średnica tarczy                    | 125 mm     |
| Moc znamionowa                     | 1900 W     |
| Moc oddawana                       | 1220 W     |
| Prędkość obrotowa na biegu jałowym | 11000 /min |
| Prędkość obrotowa pod obciążeniem  | 11000 /min |
| Moment obrotowy                    | 4 Nm       |
| Gwint wrzeciona                    | M 14       |
| Obwód uchwytu                      | 197 mm     |
| Ciężar bez kabla                   | 2.7 kg     |
| Długość kabla                      | 4 m        |

## Wibracje

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Szlifowanie powierzchni               | 4 m/s <sup>2</sup>   |
| Współczynnik niepewności pomiarowej K | 1.5 m/s <sup>2</sup> |
| Szlifowanie arkuszem szlifierskim     | 3 m/s <sup>2</sup>   |
| Współczynnik niepewności pomiarowej K | 1.5 m/s <sup>2</sup> |

## Emisja hałasu

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Poziom ciśnienia dźwięku              | 93 dB(A)  |
| Poziom mocy akustycznej (LwA)         | 104 dB(A) |
| Współczynnik niepewności pomiarowej K | 3 dB(A)   |

## Zakres dostawy

Ośłona  
Kołnierz podporowy  
Nakrętka mocująca M-Quick  
Rękojeść pomocnicza Metabo VibraTech (MVT)  
Filtr przeciwpylowy