

# Frez pełnowęglkowy do frezowania kąтового/rowków MC232-03.0A4B-WJ30ED

## Frez pełnowęglkowy do frezowania kąтового/rowków MC232-03.0A4B-WJ30ED



Producent: **WALTER**  
Dostępność: **2 dni**  
Numer katalogowy: **7022555**  
Numer katalogowy producenta: **7022555**

Link do produktu:

<https://mmttools.com.pl/produkt/frez-pelnoweglikowy-do-frezowania-katowego-rowkow-mc232-030a4b-wj30ed/113132>

Frez pełnowęglkowy do frezowania kąтового/rowków MC232 • Perform • Chwył DIN 6535 HA • metryczny • kąt nachylenia linii śrubowej 35° • ostrza centralne • WJ30ED • Dc=3mm • Z=4

SPECYFIKACJA PRODUKTU	
Identyfikujący numer zamówienia	<b>MC232-03.0A4B-WJ30ED</b>
Numer normy cechy rzeczowej	<b>DIN4000-82</b>
Identyfikator firmy	<b>W</b>
Identyfikator obrazu	<b>2</b>
Średnica łopaty 1 (średnica nominalna)	<b>3 mm</b>
Średnica przewężenia	<b>3,05 mm</b>
Długość krawędzi skrawającej, maks.	<b>8 mm</b>
Długość wspornika	<b>29 mm</b>
Długość całkowita	<b>57 mm</b>
Długość funkcjonalna	<b>57 mm</b>
Długość szyjki	<b>8</b>
Typ montażu, po stronie maszyny	<b>ZYL</b>
Forma montażowa, po stronie maszyny	<b>01</b>
Wersja oprawki, po stronie maszyny	<b>0</b>
Rodzaj oprawki, po stronie maszyny	<b>5</b>
Rozmiar montażowy, po stronie maszyny	<b>0040</b>
Średnia oprawki, po stronie maszyny	<b>4 mm</b>

Średnica oprawki, po stronie maszyny, klasa tolerancji ISO	<b>h6</b>
Długość trzonka	<b>28 mm</b>
Prędkość obrotowa, maks.	<b>80000 1/min</b>
Masa (ciężar)	<b>0,015 kg</b>
Boczny kąt natarcia	<b>8 °</b>
Kąt rozprysków wstecznych	<b>4 °</b>
Kąt frezowania wgłębnego maks.	<b>6 °</b>
Kierunek skrawania	<b>R</b>
Liczba efektywnych ostrzy, po stronie obwodu	<b>4</b>
Liczba efektywnych ostrzy, po stronie czołowej	<b>4</b>
Kierunek skręcania	<b>R</b>
Kąt skreću linii śrubowej	<b>35 °</b>
Wejście środka chłodząco-smarującego	<b>0</b>
Wyjście środka chłodząco-smarującego	<b>0</b>
Oznaczenie materiału skrawającego producenta	<b>WJ30ED</b>
Wersja narzędzia	<b>H</b>
Pokrycie / powierzchnia	<b>AlCrSiN</b>
Norma	<b>DIN 6527 L</b>
Oznaczenie kształtu, numer normy	<b>HA</b>
Nośnik danych	<b>0</b>
Oznaczenie narzędzia	<b>MC232-03.0A4B-WJ30ED</b>
Średnica skrawania	<b>3 mm</b>
Długość krawędzi skrawającej	<b>8 mm</b>
Długość całkowita	<b>57 mm</b>
Długość użytkowa	<b>29 mm</b>
Średnica trzonka	<b>4 mm</b>
Liczba zębów	<b>4</b>

**Cena brutto: 161,13 PLN brutto**

Cena netto: **131,00 PLN netto**