

Frez pełnowęglkowy do frezowania kąтового/rowków MC232-12.0W3B-WJ30ED

Frez pełnowęglkowy do frezowania kąтового/rowków MC232-12.0W3B-WJ30ED



Producent: **WALTER**
Dostępność: **2 dni**
Numer katalogowy: **7022550**
Numer katalogowy producenta: **7022550**

Link do produktu:

<https://mmttools.com.pl/produkt/frez-pelnoweglikowy-do-frezowania-katowego-rowkow-mc232-120w3b-wj30ed/113127>

Frez pełnowęglkowy do frezowania kąтового/rowków MC232 • Perform • Chwył DIN 6535 HB • metryczny • kąt nachylenia linii śrubowej 35° • ostrza centralne • WJ30ED • Dc=12mm • Z=3

SPECYFIKACJA PRODUKTU	
Identyfikujący numer zamówienia	MC232-12.0W3B-WJ30ED
Numer normy cechy rzeczowej	DIN4000-82
Identyfikator firmy	W
Identyfikator obrazu	2
Średnica łopaty 1 (średnica nominalna)	12 mm
Długość krawędzi skrawającej, maks.	22 mm
Długość wspornika	38 mm
Długość całkowita	83 mm
Długość funkcjonalna	60,5 mm
Długość szyjki	22
Typ montażu, po stronie maszyny	ZYL
Forma montażowa, po stronie maszyny	10
Wersja oprawki, po stronie maszyny	0
Rodzaj oprawki, po stronie maszyny	5
Rozmiar montażowy, po stronie maszyny	0120
Średnia oprawki, po stronie maszyny	12 mm
Średnica oprawki, po stronie maszyny, klasa tolerancji ISO	h6

Długość trzonka	45 mm
Prędkość obrotowa, maks.	80000 1/min
Masa (ciężar)	0,119 kg
Boczny kąt natarcia	8 °
Kąt rozprysków wstecznych	4 °
Kąt frezowania wgłębnego maks.	20 °
Kierunek skrawania	R
Liczba efektywnych ostrzy, po stronie obwodu	3
Liczba efektywnych ostrzy, po stronie czołowej	3
Kierunek skręcania	R
Kąt skrętu linii śrubowej	35 °
Naróżnik Szerokość ukosowania	0,1 mm
Kąt naroża kątownik ukośny	45 °
Wejście środka chłodząco-smarującego	0
Wyjście środka chłodząco-smarującego	0
Oznaczenie materiału skrawającego producenta	WJ30ED
Wersja narzędzia	H
Pokrycie / powierzchnia	AlCrSiN
Norma	DIN 6527 L
Oznaczenie kształtu, numer normy	WE
Nośnik danych	0
Oznaczenie narzędzia	MC232-12.0W3B-WJ30ED
Średnica skrawania	12 mm
Długość krawędzi skrawającej	22 mm
Długość całkowita	83 mm
Długość użytkowa	38 mm
Średnica trzonka	12 mm
Liczba zębów	3

Cena brutto: 350,55 PLN brutto

Cena netto: **285,00 PLN netto**