

# Frez kątowy D22mm M5130-022-A20-02-12 (7540044) Walter

## Frez kątowy D22mm M5130-022-A20-02-12 (7540044) Walter

Producent: **Walter**  
Dostępność: **2 dni**  
Numer katalogowy: **7540044**  
Numer katalogowy producenta:



Link do produktu:

<https://mmttools.com.pl/produkt/frez-katowy-d22mm-m5130-022-a20-02-12-7540044-walter/124494>

Frez kątowy M5130 • Xtra-tec® XT • Chwył walcowy •  $\kappa=90^\circ$  • metryczny • BC .. 1204 .. • Dc=22mm • Z=2

SPECYFIKACJA PRODUKTU	
Średnica skrawania	<b>22mm</b>
Średnica korpusu	<b>20,17mm</b>
Długość krawędzi skrawającej, maks.	<b>12mm</b>
Długość wspornika	<b>38mm</b>
Długość użytkowa	<b>38mm</b>
Długość całkowita	<b>200mm</b>
Długość głowicy	<b>38mm</b>
Długość trzonka	<b>50mm</b>
Prędkość obrotowa, maks.	<b>300001/min</b>
Masa (ciężar)	<b>0,445kg</b>
Kąt padania	<b>90°</b>
Boczny kąt natarcia	<b>0°</b>
Kąt rozprysków wstecznych	<b>0°</b>
Kąt frezowania wgłębnego maks.	<b>7,185°</b>
Głębokość zagłębienia, maks.	<b>1,161mm</b>
Kierunek skrawania	<b>R</b>
Liczba efektywnych ostrzy, po stronie obwodu	<b>2</b>
Liczba efektywnych ostrzy, po stronie czołowej	<b>2</b>

Number of insert mounting levels	<b>1</b>
Number of inserts per mounting level	<b>2</b>
Liczba płytek skrawających, pozycja A	<b>2</b>
Rodzaj mocowania płytki skrawającej	<b>S</b>
Cutting item type count	<b>1</b>
Wejście środka chłodząco-smarującego	<b>1</b>
Wyjście środka chłodząco-smarującego	<b>3</b>
Wersja narzędzia	<b>S</b>
Numer do zamówienia	<b>M5130-022-A20-02-12</b>
Firma	<b>Walter</b>
Kodowanie złącza płytki skrawającej	<b>WR\$BC1204**3R*****</b>
Proces obróbki	<b>FZI</b>
Norma	<b>DIN4000-87</b>
Liczba części tnących	<b>2</b>
Jednostka akwizycji	<b>M</b>
Szerokość skrawania maks.	<b>7mm</b>
Strona maszyny typu forma	<b>EXT</b>
Pozycja kąta, oprawka, po stronie obrabianego przedmiotu	<b>0°</b>
Długość korpusu	<b>38mm</b>
Długość funkcjonalna	<b>200mm</b>
Liczba możliwości wykorzystania	<b>200</b>
Kąt obrotu phi	<b>0°</b>
Kąt obrotu rho	<b>0°</b>
Wstawić kod kształtu	<b>B</b>
Kodowanie siedziska płytowego	<b>12</b>
Odległość XZ płaszczyzna XZ Strona obrabianego elementu	<b>0mm</b>
Odległość Płaszczyzna YZ Strona obrabianego elementu	<b>0mm</b>
Długość krawędzi skrawającej	<b>12mm</b>
Ilość płytek skrawających	<b>2</b>
Średnica chwytu	<b>20mm</b>
Maksymalny wysięg	<b>38mm</b>

Oznaczenie narzędzia	<b>M5130-022-A20-02-12</b>
Możliwe płytki skrawające	<b>BC .. 1204 .. R</b>
Ciężar	<b>0,45kg</b>
Liczba zębów	<b>2</b>

---

**Cena brutto: 1 863,45 PLN brutto**

Cena netto: **1 515,00 PLN netto**