

**Frezy 90° MEC11T, chwyt walcowy, Ø D / liczba ostrzy Z: 20/3mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	227300 20/3
GTIN	4960664396078
Klasa artykułu	250

Opis**Opis:**

Frezy typu MEC11T o większej stabilności dzięki mniejszej liczbie ostrzy niż we frezach MECX. Umożliwia to stosowanie większego posuwu na ząb.

Opis techniczny

pasująca wymienna płytki skrawająca	5
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$	10 mm
długość całkowita L_{ges}	110 mm
Ø chwytu D_s h6	20 mm
śruba mocująca płytki obracane	229708 (T8; 1,2 Nm)
Ø ostrzy D_c	20 mm
Długość wysięgu L_1	30 mm
Liczba ostrzy Z	3
Długość rampingu dla $\alpha_{\text{maks.}}$	13 mm
Frez obiegowy Ø $D_{\text{maks.}}$	38 mm
Frez obiegowy Ø $D_{\text{min.}}$	34 mm
Kąt rampingu $\alpha_{\text{maks.}}$	0,88 stopni
Ø D_3	14 mm
wykonanie chwytu	chwyt walcowy

Kąt ustawienia κ	90 stopni
Zastosowanie frezu	Ramping
Zastosowanie frezu	frezowanie kątowe
Zastosowanie frezu	Frezowanie cyrkulacyjne
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Akcesoria

Śruby mocujące	229708
----------------	--------