

**Okrawacze VHM 120°, bez powłoki, Ø h6 DC: 16 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	208090 16
GTIN	4045197858467
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**tolerancja: **wymiar S = ±0,1 mm.**

ze specjalnym kątem pochylenia linii śrubowej, miękko skrawające.

Zastosowanie:

Nadają się doskonale do fazowania i okrawania
krawędzi detali oraz do frezowania obrysu.

Liczba zębów Z: 4

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Frezowanie fazek: 60 stopni

Liczba zębów Z: 4

wymiar S: 8,9 mm

długość całkowita $L_{\text{całk.}}$: 93 mm

Ø chwytu: 16 mm

posuw f_z w stali < 900 N/mm²: 0,08 mm**Opis techniczny**

Ø ostrzy D_c	16 mm
Ø chwytu D_s	16 mm
długość całkowita L	93 mm
Liczba zębów Z	4
chwyt	DIN 6535 HA z h6
posuw f_z w stali < 900 N/mm ²	0,08 mm
wymiar S	8,9 mm

długość ostrzy L_c	4,6 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt sfazowania naroży	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p.maks.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	4,6 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p.maks.}$ przy obcinaniu	4,6 mm
Frezowanie fazek	60 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja \varnothing nominalnej	h6
kierunek dosuwu	poziome i ukośne
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	120 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB
--	-----------