

Garant
Precyzyjne pogłębiacze stożkowe 90°, TiAlN, Ø zewnętrzna: 25 mm


Dane zamówienia

Numer katalogowy	150130 25
GTIN	4045197700742
Klasa artykułu	11M

Opis

Wykonanie:

Wszystkie pogłębiacze z 3 zębami. Specjalna geometria ze szczególnie zmienną podziałką i odpowiednio skonstruowanymi zębami. Zaszlifowane promieniowo. Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału. Nowa, **specjalna powłoka TiAlN** zapewnia długą trwałość.

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe, których tolerancje wykonawcze są lepsze niż wymogi normy DIN335-C.

Zalety:

Bardzo spokojna praca w całym procesie pogłębiania. Praca bez korbów zapewnia wysoką dokładność **przy optymalnej trwałości narzędzia.**

Zastosowanie:

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe do wykonywania **dokładnych, okrągłych pogłębień 90°.**

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 3,8 mm

długość całkowita L: 67 mm

Ø chwytu D_s: 10 mm

do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991: M12

posuw f w stali < 500 N/mm²: 0,25 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,25 mm/obr,
tolerancje chwytu	h9

do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991	M12
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	3,8 mm
Ø zewnętrzna	25 mm
Ø chwytu D _s	10 mm
długość całkowita L	67 mm
Liczba ostrzy Z	3
powłoka	TiAlN
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza 	HSS
Podziałka ostrzy pogłębiacza	nierówna
norma	DIN 335 C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy

Akcesoria

Zestawy precyzyjnych pogłębiaczy stożkowych nr 150130,
w kasecie 90° liczba pogłębiaczy 5

150305 5