

Garant
Precyzyjne pogłębiacze stożkowe 90°, TiAlN, Ø zewnętrzna: 31 mm


Dane zamówienia

Numer katalogowy	150170 31
GTIN	4045197085672
Klasa artykułu	11M

Opis

Wykonanie:

Wszystkie pogłębiacze z trzema ostrzami, zaszlifowane promieniowo.

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

precyzyjne pogłębiacze stożkowe znacznie zwiększające wydajność.

Zastosowanie:

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe do wykonywania pogłębień stożkowych bez korbów.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 4,2 mm

długość całkowita L: 71 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991: M16

posuw f w stali < 500 N/mm²: 0,2 mm/obr,

Opis techniczny

do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991	M16
Ø zewnętrzna	31 mm
posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,2 mm/obr,
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	4,2 mm
tolerancje chwytu	h9
Ø chwytu D_s	12 mm

długość całkowita L	71 mm
Liczba ostrzy Z	3
powłoka	TiAlN
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza 	HSS
norma	DIN 335 C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy