

Garant
Precyzyjne pogłębiacze stożkowe 90°, TiAlN, Ø zewnętrzna: 10 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	150170 10
GTIN	4045197301338
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 pogłępień stożkowych bez korbów.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 2,5 mm

długość całkowita L: 50 mm

Ø chwytu D_s: 6 mm

do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047: M5

posuw f w stali < 500 N/mm²: 0,12 mm/obr,

Opis techniczny

tolerancje chwytu	h9
Ø zewnętrzna	10 mm
do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M5
posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,12 mm/obr,
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	2,5 mm

Ø chwytu D _s	6 mm
długość całkowita L	50 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

Akcesoria

Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150170, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 6	150315 6
Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150170, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 17	150315 17
Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150170, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 7	150315 7