

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


Dane zamówienia

Numer katalogowy	150378 10
GTIN	4045197086327
Klasa artykułu	11M

Opis

Wykonanie:

Wszystkie pogłębiacze z trzema ostrzami, zaszlifowane promieniowo.

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

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

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 INOX < 900 N/mm²: 0,12 mm/obr,

Opis techniczny

Ø zewnętrzna	10 mm
posuw f w stali INOX < 900 N/mm ²	0,12 mm/obr,
tolerancje chwytu	h9
do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M5
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	2,5 mm

Ø wiercenia wstępnego	2,5 mm
Ø chwytu D _s	6 mm
długość całkowita L	50 mm
Liczba ostrzy Z	3
powłoka	bez powłoki
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 335 C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy

Aksesoria

Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150378, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 17	150381 17
Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150378, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 6	150381 6
Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150378, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 7	150381 7