

Garant

Pogłębiacze stożkowe precyzyjne, bardzo długie, 90°, bez powłoki, Ø zewnętrzna: 8,3 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	150372 8,3
GTIN	4045197086167
Klasa artykułu	11M

Opis

Wykonanie:

Wszystkie pogłębiacze z 3 ostrzami, zaszlifowane promieniowo. Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe, których tolerancje wykonawcze są lepsze niż wymogi normy DIN 335-C **z bardzo długim chwytem walcowym**.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 2 mm

długość całkowita L: 155 mm

Ø chwytu D_s: 6 mm

do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991: M4

posuw f w stali < 500 N/mm²: 0,09 mm/obr,

Opis techniczny

tolerancje chwytu	h9
do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991	M4
Ø wiercenia wstępnego	2 mm
posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,09 mm/obr,
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	2 mm
Ø zewnętrzna	8,3 mm
Ø chwytu D _s	6 mm

długość całkowita L	155 mm
Liczba ostrzy Z	3
powłoka	bez powłoki
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza 	HSS
norma	Norma zakładowa
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy

Akcesoria

Zestaw pogłębiaczy stożkowych bardzo długich, nr 150372, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 6

150374 6