

HOLEX**Pogłębiacze stożkowe 90°, bez powłoki, Ø zewn. Dc: 15mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	150175 15
GTIN	4045197085795
Klasa artykułu	12M

Opis**Wykonanie:**

Wszystkie pogłębiacze z trzema ostrzami, zaszlifowane promieniowo.

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

pogłębiacze stożkowe w korzystnej cenie.

Zastosowanie:

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe do wykonywania pogłębień stożkowych bez korbów.

Opis techniczny

min. Ø pogłębiacza, do otworów od	3,2 mm
tolerancje chwytu	h9
do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M8
Ø zewnętrzna	15 mm
posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,12 mm/obr,
Ø chwytu D _s	10 mm
długość całkowita L	60 mm
Liczba ostrzy Z	3
powłoka	bez powłoki
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza	HSS

norma	DIN 335 C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się	70 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	33 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	28 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się warunkowo	27 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się warunkowo	27 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się warunkowo	8 m/min	P
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		