

HOLEX**Pogłębiacze stożkowe 90°, TiN, Ø zewn. Dc: 31 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	150180 31
GTIN	4045197086013
Klasa artykułu	12M

Opis**Wykonanie:**

Wszystkie pogłębiacze z trzema ostrzami, zaszlifowane promieniowo.

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

korzystna cena produktu, większa wydajność dzięki specjalnej warstwie powierzchniowej.

Zastosowanie:

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe do wykonywania pogłębień stożkowych bez korbów.

Opis techniczny

posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,2 mm/obr,
Ø zewnętrzna	31 mm
tolerancje chwytu	h9
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	4,2 mm
do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991	M16
Ø chwytu D _s	12 mm
długość całkowita L	71 mm
Liczba ostrzy Z	3
powłoka	TiN
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

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	38 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się warunkowo	34 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	32 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	32 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się warunkowo	9 m/min	M
CuZn	nadaje się	80 m/min	N
uniw.	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		