

Garant**Wiertła wielostopniowe, z HSS, TiAlN, Ø ostrzy: 9-36mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	118324 9-36
GTIN	4067263124658
Klasa artykułu	11C

Opis**Wykonanie:**

z walcowym nawiertakiem, średnice opisane w rowku. Chwył z 3 dodat. powierzchniami. Wiertła stopniowe z linią śrubową dla optymalnego odprowadzania wiórów i z wytrzymałą powłoką zapewniającą wysoką odporność na zużycie.

Zastosowanie:

do wiercenia i okrawania, maksymalna grubość materiału = wysokość stopnia (zob. tabela).

Opis techniczny

Ø ostrzy D _c	9 - 36 mm
stopnie wiertła rosnąco o	3 mm
wysokość stopni	4 mm
długość całkowita	85 mm
Ø chwytu	12 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	HSS
norma	Norma zakładowa
chwył	Chwył z trzema powierzchniami zaciskowymi

pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertło stopniowe

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się		
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się		
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się		
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się warunkowo		
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		