

**Wiertła z rowkiem śrubowym HSS, TiAlN, Ø ostrzy: 4-30,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	118040 4-30,5
GTIN	4045197359445
Klasa artykułu	11C

Opis**Wykonanie:**

Ostry wierzchołek umożliwia wiercenie bez nawiercania. Stożkowe ostrza i promieniowo zaszlifowany obwód zapewniają płynne skrawanie. Ø oznaczone w rowkach. Chwył z 3 dodatkowymi powierzchniami.

powłoka tytanowa do obróbki na sucho, optymalna trwałość oraz bardzo wysokie prędkości skrawania. **Śrubowe rowki** zapewniają dobre odprowadzanie wiórów.

Zastosowanie:

Obróbka bez zadziorów i śladów drgań narzędzia. Blacha stalowa 0,1-2 mm, blacha stalowa nierdzewna (V2A) 0,1-1 mm, metale nieżelazne: 0,1-5mm, tworzywa sztuczne do 10 mm.

Materiał ostrza

 : HSS

norma: Norma zakładowa

chwył: Chwył z trzema powierzchniami zaciskowymi

długość całkowita: 102 mm

Ø chwytu: 10 mm

Opis techniczny

długość całkowita	102 mm
Ø ostrzy D _c	4 - 30,5 mm
Ø chwytu	10 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza :	HSS

norma	Norma zakładowa
chwyt	Chwyt z trzema powierzchniami zaciskowymi
pierścień barwny	bez