

Garant**Wiertła do otworów pod kołki stożkowe, bez powłoki, Ø nom. DC d1: 12 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	116310 12
GTIN	4045197029393
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Na obwodzie stożkowo wznoszące się ostrza z rowkami do łamania wiórów. Specjalnie obrobiona powierzchnia.

Zalety:

Podczas jednego przejścia wywiercone zostają stożkowe otwory 1:50 pod kołki stożkowe wg norm ISO 2339 (DIN 1) i ISO 8736 (DIN 7978).

wskazówka:

Ø14;16;20;25 z chwytem MK dostarczanym na zamówienie.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1898 A

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

najmniejsza Ø D₁: 11,8 mm

największa Ø D₂: 16 mm

długość nakroju L₁: 10 mm

L₂: 210 mm

długość całkowita L: 290 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm

Opis techniczny

Ø nom. D _c	12 mm
największa Ø D ₂	16 mm
Liczba ostrzy Z	2
długość nakroju L ₁	10 mm
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,07 mm/obr,

Ø chwytu D _s	16 mm
długość całkowita L	290 mm
L ₂	210 mm
najmniejsza Ø D ₁	11,8 mm
norma	DIN 1898 A
kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
Zbieżność stożka	1:50
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte