

Garant**Wiertła kręte, bardzo długie z HSS N, bez powłoki, Ø DC h8: 12R2 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	116760 12R2
GTIN	4045197035288
Klasa artykułu	11C

Opis**Wykonanie:**

Wysoka precyzja ruchu obrotowego. Grubość i wznios rdzenia - normalne. Powierzchnia specjalnie obrabiana.

Przy wierceniu głębokich otworów zalecane jest częste usuwanie wiórow i dobre chłodzenie.

Wykonanie z normalną linią śrubową. Korzystna cena.

Wierzchołek o kształcie A.

wskazówka:

Pasujące tulejki redukcyjne do narzędzi z chwytem stożkowym MK nr **343000–343530**.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1870 R2

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków wiórowych L_c : 260 mm

długość całkowita L: 395 mm

stożek Morse'a MK o wielkości: 1

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,16 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,16 mm/obr,
Ø nom. D_c	12 mm
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L_c	260 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8

długość całkowita L	395 mm
stożek Morse'a MK o wielkości	1
norma	DIN 1870 R2
kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	N
Kąt linii śrubowej	16-30 stopni
chwyt	Stożek Morse'a
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte