

Garant

Wiertła kręte, bardzo długie z HSS FS, bez powłoki, Ø DC h8: 21R2 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	116720 21R2
GTIN	4045197035011
Klasa artykułu	11C

Opis

Wykonanie:

Wysoka dokładność ruchu obrotowego. **Płaskie, obszerne śrubowe rowki wiórowe**, stabilne dzięki wzmocnionemu rdzeniowi (bez wzniosu). ≤ Ø 16 mm: łysinki azotowane, rowki niepowlekane; > Ø 16 mm: powierzchnia specjalnie obrabiana. Stabilne, specjalne wiertło **do bardzo głębokich otworów**. Do ok. 15x Ø można wiercić w jednym przejściu.

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: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków wiórowych L_c: 325 mm

długość całkowita L: 490 mm

stożek Morse'a MK o wielkości: 2

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,2 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,2 mm/obr,
Ø nom. D _c	21 mm
Długość rowków wiórowych L _c	325 mm
Liczba ostrzy Z	2
Tolerancja Ø nominalnej	h8

długość całkowita L	490 mm
stożek Morse'a MK o wielkości	2
norma	DIN 1870 R2
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	FS
chwyt	stożek Morse'a
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte