

Garant**Wiertła kręte z HSS/E VA, bez powłoki, Ø DC h8: 21 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	116360 21
GTIN	4045197032126
Klasa artykułu	11C

Opis**Wykonanie:**

Wzmocniony rdzeń. Specjalna obróbka powierzchni zmniejsza skłonność do narostów i poprawia usuwanie wiórów.
Wierzchołek o kształcie C.

wskazówka:

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

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 345

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 135 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 113,5 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 145 mm

długość całkowita L: 243 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,
Długość rowków wiórowych L_c	145 mm
Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D_c	21 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
długość całkowita L	243 mm

stożek Morse'a MK o wielkości	2
norma	DIN 345
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	113,5 mm
kąt wierzchołkowy	135 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS E
typ	INOX
Kąt linii śrubowej	35-40 stopni
chwyt	Stożek Morse'a
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte