

Garant

Wiertła kręte, bardzo długie HSS<CRLF>FS, bez powłoki, Ø DC h8 × długość całkowita L: 8X305mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	116240 8X305
GTIN	4045197028860
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Z precyzyjnym zaszlifowaniem ostrza.

Znacznie wzmocniony rdzeń bez wzniosu. Rowki wiórowe niepowlekane, łysinki azotowane.

Wierzchołek o kształcie C.

Zalety:

specjalne wiertła do głębokich otworów. Do szczególnie głębokich albo zagłębionych otworów. Dzięki linii śrubowej płaskiego rowka dobre usuwanie wiórów, rzadsza potrzeba wycofywania wiertła przy wierceniu szczególnie głębokich otworów.

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$.

wskazówka:

Pasujące nawiertaki NC nr 112120, 112140 i 112170 z **kątem wierzchołkowym 142°** dla większej niezawodności procesu

Opis techniczny

Ø nom. D_c	8 mm
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L_c	210 mm
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,1 mm/obr,
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D_s	8 mm

długość całkowita L	305 mm
norma	DIN 1869
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	198 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
chwyt	chwyt walcowy
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS
typ	FS
Kąt linii śrubowej	38 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się warunkowo	50 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	32 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	28 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	21 m/min	P
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się	18 m/min	K
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		