



Wiertła kręte z HSS prec. walcowane rolkowo N, bez powłoki, Ø DC h8: 2,8 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	114020 2,8
GTIN	4045197009708
Klasa artykułu	12B

Opis

Wykonanie:

Walcowane rolkowo, normalny kąt pochylenia linii śrubowej, normalna grubość i wznios rdzenia. Wymiary według DIN 338.

solidne wiertło kręte o wzmocnionym rdzeniu i małym ścinie, do lekkiego nawiercania i dokładnego centrowania przewidzianych otworów. **Precyzyjnie walcowane rolkowo rowki wiórowe.**

wskazówka:

wielk. 14-20: chwyt oØ 13 mm z 3 powierzchniami mocującymi.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 28,8 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 33 mm

długość całkowita L: 61 mm

Ø chwytu D_s : 2,8 mm

posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,03 mm/obr,

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L_c	33 mm
posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/obr,
Ø nom. D_c	2,8 mm

Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	2,8 mm
długość całkowita L	61 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	28,8 mm
kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	N
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte