



Wiertła kręte z HSS prec. walcowane rolkowo N, bez powłoki, Ø DC h8: 9,3 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	114020 9,3
GTIN	4045197010360
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 : 67,05 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 81 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D_s : 9,3 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,1 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L_c	81 mm
Ø nom. D_c	9,3 mm

Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	9,3 mm
długość całkowita L	125 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	67,05 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