



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



Dane zamówienia

Numer katalogowy	114020 3,9
GTIN	4045197009821
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 L₂: 37,15 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 43 mm

długość całkowita L: 75 mm

Ø chwytu D_s: 3,9 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,03 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,03 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L _c	43 mm
Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D _c	3,9 mm

Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	3,9 mm
długość całkowita L	75 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	37,15 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