

HOLEX**Wiertła kręte z HSS prec. walcowane rolkowo N, bez powłoki, Ø DC h8: 15 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114020 15
GTIN	4045197010575
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: 91,5 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 114 mm

długość całkowita L: 169 mm

Ø chwytu D_s: 15 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,16 mm/obr,

Opis techniczny

Ø nom. D _c	15 mm
Długość rowków wiórowych L _c	114 mm
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,16 mm/obr,
Tolerancja Ø nominalnej	h8

Ø chwytu D _s	15 mm
długość całkowita L	169 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	91,5 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