

**Wiertła kręte z HSS walcowane N, bez powłoki, Ø DC h8: 12 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114000 12
GTIN	4045197009487
Klasa artykułu	12B

Opis**Wykonanie:**

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

bez naruszania struktury, dlatego bardziej sprężyste i dostosowane do cięższych robót (np. do wiertarek ręcznych). Korzystna cena.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 83 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 101 mm

długość całkowita L: 151 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

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

Opis techniczny

posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,16 mm/obr,
Ø nom. D_c	12 mm
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L_c	101 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D_s	12 mm
długość całkowita L	151 mm

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	83 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

Akcesoria

Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, do uzupełniania Typ 1-13KB	115020 1-13KB
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, w kasecie Typ 1-13	115000 1-13
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, w kasecie Typ 1-13KB	115000 1-13KB
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, do uzupełniania Typ 1-13	115020 1-13