

Garant**Rozwiertaki NC, bez powłoki, Ø nom. DC: 11,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	162951 11,5
GTIN	4045197366214
Klasa artykułu	110

Opis**Wykonanie:**

Rozwiertaki szlifowane w tolerancji wg zamówienia.

wskazówka:

Dla **tolerancji H7** zob. nr 162900 i 163000.

Dla rozwiertaków stopniowanych co 1/100 zob. nr 162902.

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworze przelotowym

Liczba ostrzy Z: 6

zakres Ø: 11,06 - 11,8 mm

długość ostrzy L_c : 41 mm

Długość wysięgu L_1 : 101 mm

długość całkowita L: 142 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D_s : 10 mm

Opis techniczny

posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,25 mm/obr,
tolerancje chwytu	h6
Długość wysięgu L_1	101 mm
Ø nom. D_c	11,5 mm
Ø chwytu D_s	10 mm
długość całkowita L	142 mm
długość ostrzy L_c	41 mm
zakres Ø	11,06 - 11,8 mm

Liczba ostrzy Z	6
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS E
norma	Norma zakładowa
chłodzenie wewnętrzne	nie
chwyt	DIN 1835 A z h6
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami