

Garant**Rozwiertaki maszynowe H7, TiN, Ø nom. DC: 5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	163500 5
GTIN	4045197251367
Klasa artykułu	110

Opis**Wykonanie:**

Z długimi ostrzami i lewoskrętną linią śrubową. Parzysta liczba opisująca ilość zębów o nierównej podziałce.

Zastosowanie:

Do rozwiercania otworów przelotowych,
gdyż wióry odprowadzane są zgodnie
z kierunkiem skrawania.

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworze przelotowym

Tolerancja Ø otworu: H7

Liczba ostrzy Z: 6

Tolerancja Ø otworu: H7

długość ostrzy L_c: 23 mm

Długość wysięgu L₁: 54 mm

długość całkowita L: 86 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D_s: 5 mm

Opis techniczny

tolerancje chwytu	h9
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,15 mm/obr,
Długość wysięgu L ₁	54 mm
Ø nom. D _c	5 mm
Ø chwytu D _s	5 mm
długość całkowita L	86 mm

długość ostrzy L_c	23 mm
Liczba ostrzy Z	6
zalecana \varnothing otworu w stali < 750 N/mm ²	4,9 mm
Tolerancja \varnothing otworu	H7
Wymiar dolny ostrza	0,005 mm
Wymiar górny ostrza	0,01 mm
powłoka	TiN
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 212 B
chłodzenie wewnętrzne	nie
chwyt	chwyt walcowy z h9
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami