

## Garant

### Rozwiertaki NC H7, bez powłoki, Ø nom. DC: 4,7 mm



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	162900 4,7
GTIN	4045197090102
Klasa artykułu	110

#### Opis

##### Wykonanie:

Do stosowania w obrabiarkach NC, zbliżone do DIN 212, **chwyt prosty**, do **znormalizowanych uchwytów**, zwłaszcza do **zacisków hydraulicznych albo uchwytów precyzyjnych**. **Wysoka dokładność ruchu obrotowego i niezawodność procesu. Nie trzeba stosować uchwytów specjalnych.**

Z długimi ostrzami i lewoskrętną linią śrubową.

≤ Ø rozm. 1,7 z 3 zębami, ≥ Ø rozm. 1,8 – parzysta liczba zębów i nierówna podziałka zębów. ≤ Ø rozm. 3,7 – obustronne kły centrujące, ≥ Ø rozm. 3,8 – obustronne nakiełki centrujące.

Tolerancje wykonawcze rozwiertaków wg DIN 1420 dla tolerancji otworów H7.

##### wskazówka:

Rozwiertaki w **rozmiarach 1/100**, patrz **nr 162902**.

Rozwiertaki o **średnicy i tolerancji wg wskazania**, patrz **nr 162951**

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworze przelotowym

Tolerancja Ø otworu: H7

Liczba ostrzy Z: 6

Tolerancja Ø otworu: H7

długość ostrzy  $L_c$ : 21 mm

Długość wysięgu  $L_1$ : 51 mm

długość całkowita L: 80 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu  $D_s$ : 5 mm

#### Opis techniczny

Długość wysięgu $L_1$	51 mm
tolerancje chwytu	h6

posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm/obr,
Ø nom. D <sub>c</sub>	4,7 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	5 mm
długość całkowita L	80 mm
długość ostrzy L <sub>c</sub>	21 mm
Liczba ostrzy Z	6
zalecana Ø otworu w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	4,6 mm
Tolerancja Ø otworu	H7
Wymiar dolny ostrza	0,005 mm
Wymiar górny ostrza	0,01 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	Norma zakładowa
chłodzenie wewnętrzne	nie
chwyt	DIN 1835 A z h6
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami