

**Garant****Rozwiertaki maszynowe NC z VHM, bez powłoki, Ø nom. DC: 10,03 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	164340 10,03
GTIN	4045197094056
Klasa artykułu	11P

**Opis****Wykonanie:**

Do stosowania w obrabiarkach NC podobne do DIN 8093 z Ø chwytu wyrażoną w liczbach parzystych do znormalizowanych uchwytów specjalnie do **Hydro-Dehn** lub zacisków hydraulicznych albo uchwytów precyzyjnych. W ten sposób osiąga się **dużą dokładność ruchu obrotowego i bezpieczeństwo procesu** przy wykonaniu otworów o tolerancji H7. **Przy stosowaniu rozwiertaków GARANT-NC nie ma potrzeby zakupu uchwytów specjalnych.** Z długimi ostrzami i lewoskrętną linią śrubową.

**Zastosowanie:**

Do rozwiercania otworów przelotowych i nieprzelotowych, gdyż wióry odprowadzane są zgodnie z kierunkiem skrawania. Nakroju używać również do otworów podstawowych.

**wskazówka:**

Rozwiertaki jak nr 164340 i 164341 o innych średnicach i tolerancjach zob. nr 164344 i 164345.

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworze przelotowym

Tolerancja Ø otworu: H7

Liczba ostrzy Z: 6

Tolerancja Ø otworu: H7

długość ostrzy L<sub>c</sub>: 41 mm

Długość wysięgu L<sub>1</sub>: 87 mm

długość całkowita L: 133 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 10 mm

**Opis techniczny**

Ø nom. D <sub>c</sub>	10,03 mm
posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/obr,
Długość wysięgu L <sub>1</sub>	87 mm

tolerancje chwytu	h6
Ø chwytu $D_s$	10 mm
długość całkowita L	133 mm
długość ostrzy $L_c$	41 mm
Liczba ostrzy Z	6
zalecana Ø otworu w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	9,7 mm
Tolerancja Ø otworu	H7
Wymiar szlifu	10,038 - 10,043
Wymiar dolny ostrza	0,008 mm
Wymiar górny ostrza	0,015 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	Norma zakładowa
chłodzenie wewnętrzne	nie
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami