

## Garant

### Rozwiertaki maszynowe NC z VHM, bez powłoki, Ø nom. DC: 7 mm



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	164340 7
GTIN	4045197093745
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-Dehnlubzacisków 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>: 31 mm

Długość wysięgu L<sub>1</sub>: 67 mm

długość całkowita L: 109 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 8 mm

#### Opis techniczny

posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/obr,
Ø nom. D <sub>c</sub>	7 mm
tolerancje chwytu	h6

Długość wysięgu $L_1$	67 mm
$\varnothing$ chwytu $D_s$	8 mm
długość całkowita $L$	109 mm
długość ostrzy $L_c$	31 mm
Liczba ostrzy $Z$	6
zalecana $\varnothing$ otworu w stali $< 1100 \text{ N/mm}^2$	6,8 mm
Tolerancja $\varnothing$ otworu	H7
Wymiar szlifu	7,006 - 7,01
Wymiar dolny ostrza	0,006 mm
Wymiar górny ostrza	0,012 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