

Garant

Rozwiertaki maszynowe NC z VHM, bez powłoki, Ø nom. DC: 19 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	164340 19
GTIN	4062406136765
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: 8

Tolerancja Ø otworu: H7

długość ostrzy L_c : 58 mm

Długość wysięgu L_1 : 131 mm

długość całkowita L: 189 mm

Liczba ostrzy Z: 8

Ø chwytu D_s : 20 mm

Opis techniczny

długość ostrzy L_c	58 mm
zalecana Ø otworu w stali < 1100 N/mm ²	18,6 mm
Ø chwytu D_s	20 mm

długość całkowita L	189 mm
Liczba ostrzy Z	8
Tolerancja Ø otworu	H7
Ø nom. D _c	19 mm
posuw f w stali < 1100 N/mm ²	0,2 mm/obr,
Długość wysięgu L ₁	131 mm
Wymiar górny ostrza	0,017 mm
Wymiar dolny ostrza	0,009 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	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