

Garant

Rozwiertaki maszynowe NC z VHM, TiAlN, Ø nom. DC: 1,8 mm



Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 164341 1,8 |
| GTIN | 4045197464026 |
| 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: 3

Tolerancja Ø otworu: H7

długość ostrzy L_c : 11 mm

Długość wysięgu L_1 : 16 mm

długość całkowita L: 50 mm

Liczba ostrzy Z: 3

Ø chwytu D_s : 4 mm

Opis techniczny

| | |
|--|--------------|
| tolerancje chwytu | h6 |
| Ø nom. D_c | 1,8 mm |
| posuw f w stali < 1100 N/mm ² | 0,08 mm/obr, |

| | |
|--|--------------------------------------|
| Długość wysięgu L_1 | 16 mm |
| \varnothing chwytu D_s | 4 mm |
| długość całkowita L | 50 mm |
| długość ostrzy L_c | 11 mm |
| Liczba ostrzy Z | 3 |
| zalecana \varnothing otworu w stali < 1100 N/mm ² | 1,7 mm |
| Tolerancja \varnothing otworu | H7 |
| Wymiar szlifu | 1,804 - 1,806 |
| Wymiar dolny ostrza | 0,004 mm |
| Wymiar górny ostrza | 0,008 mm |
| powłoka | TiAlN |
| 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 |