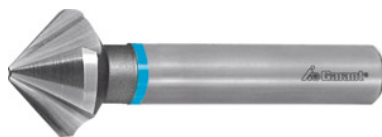


Garant**Precyzyjne pogłębiacze stożkowe, 90°, bez powłoki, Ø zewnętrzna: 5 mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 150378 5 |
| GTIN | 4045197086266 |
| Klasa artykułu | 11M |

Opis**Wykonanie:**

Wszystkie pogłębiacze z trzema ostrzami, zaszlifowane promieniowo.

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe, których tolerancje wykonawcze są lepsze niż wymogi normy DIN335-C.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 1,5 mm

długość całkowita L: 40 mm

Ø chwytu D_s: 4 mm

do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047: M2,5

posuw f w stali INOX < 900 N/mm²: 0,16 mm/obr,

Opis techniczny

| | |
|--|--------------|
| tolerancje chwytu | h9 |
| Ø wiercenia wstępno | 1,5 mm |
| posuw f w stali INOX < 900 N/mm ² | 0,16 mm/obr, |
| Ø zewnętrzna | 5 mm |
| min. Ø pogłębiacza, do otworów od | 1,5 mm |

| | |
|---|---------------------------------|
| do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M2,5 |
| Ø chwytu D _s | 4 mm |
| długość całkowita L | 40 mm |
| Liczba ostrzy Z | 3 |
| powłoka | bez powłoki |
| Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego | 90 stopni |
| Materiał ostrza | HSS E |
| norma | DIN 335 C |
| chwyt | chwyt walcowy z h9 |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| pierścień barwny | niebieskie |
| Rodzaj produktu | Pogłębiacz stopniowy i stożkowy |

Akcesoria

| | |
|---|-----------|
| Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150378, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 17 | 150381 17 |
|---|-----------|