

Garant
Wiertła krótkie HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 12 mm

Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 113260 12 |
| GTIN | 4045197007322 |
| Klasa artykułu | 11B |

Opis
Wykonanie:

Precyzyjne otwory dzięki **wysokiej precyzji ruchu obrotowego i specjalnemu profilowi rowków wiórowych.**

Końcówka o kształcie C od wielk. 2,4 mm

Zaleta:

zwłaszcza do nawierceń o małej głębokości (ok. 2-4×D) na obrabiarkach NC i automatach.

Zalecenie:
Maksymalna głębokość wiercenia:

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1897

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L₂: 33 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 51 mm

długość całkowita L: 102 mm

Ø chwytu D_s: 12 mm

posuw f w stali INOX < 900 N/mm²: 0,13 mm/obr,

Opis techniczny

| | |
|--|--------------|
| Ø nom. D _c | 12 mm |
| posuw f w stali INOX < 900 N/mm ² | 0,13 mm/obr, |
| Długość rowków wiórowych L _c | 51 mm |
| Liczba ostrzy Z | 2 |

| | |
|---|-----------------|
| Tolerancja \varnothing nominalnej | h8 |
| \varnothing chwytu D_s | 12 mm |
| długość całkowita L | 102 mm |
| norma | DIN 1897 |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 | 33 mm |
| kąt wierzchołkowy | 130 stopni |
| powłoka | TiAlN |
| Materiał ostrza | HSS E |
| chwyt | Trzpień walcowy |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| pierścień barwny | niebieskie |
| Rodzaj produktu | Wiertła kręte |