

Garant
Pogłębiacze stożkowe 120°, bez powłoki, Ø zewnętrzna: 25 mm


Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 150020 25 |
| GTIN | 4045197364685 |
| Klasa artykułu | 11M |

Opis

Wykonanie:

rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału. Nadają się również do stali < 900 N/mm².

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 3,8 mm

długość całkowita L: 63 mm

Ø chwytu D_s: 10 mm

posuw f w stali < 500 N/mm²: 0,2 mm/obr,

Opis techniczny

| | |
|---|-------------|
| posuw f w stali < 500 N/mm ² | 0,2 mm/obr, |
| min. Ø pogłębiacza, do otworów od | 3,8 mm |
| Ø zewnętrzna | 25 mm |
| tolerancje chwytu | h9 |
| Ø chwytu D _s | 10 mm |
| długość całkowita L | 63 mm |
| Liczba ostrzy Z | 3 |
| powłoka | bez powłoki |

| | |
|--|---------------------------------|
| Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego | 120 stopni |
| Materiał ostrza | HSS |
| norma | Norma zakładowa |
| chwyt | chwyt walcowy z h9 |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| pierścień barwny | bez |
| Rodzaj produktu | Pogłębiacz stopniowy i stożkowy |