

Garant

Burghiu în trepte pentru găuri de centrare HSS-E A cu suprafață aplatizată, neacoperită, Pentru filet: M12



Date comandă

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 111313 M12 |
| GTIN | 4062406101992 |
| Clasa articolului | 11A |

Descriere

Execuție:

Burghiu de centrare în trepte pentru centrare de găuri filetate conform formei A.

Pentru **executarea combinată** a centrării, a teșirii la intrare și a găurii de centrare, **într-un singur proces de lucru**.

Cu suprafață suplimentară la mâner.

Descriere tehnică

| | |
|---|--------------|
| Număr de dinți Z | 2 |
| Avans f în oțel < 900 N/mm ² | 0,2 mm/rot |
| Ø cozii D _s | 20 mm |
| s – 0,1 | 18,45 mm |
| Lungimea totală L | 105 mm |
| Ø nominal D _c | 10,2 mm |
| Pentru Ø piesei | 210 – 250 mm |
| Înălțimea treptei L ₂ 2. 2 | 34,5 mm |
| Înălțimea treptei L ₁ 1. 2 | 28 mm |
| Ø D ₂ 2. 2 | 20 mm |
| Ø D ₁ 1. cu teșitură ±0,05 | 13 mm |

| | |
|---------------------|------------------------|
| Strat de acoperire | neacoperită |
| Materialul sculei | HSS E |
| Standard | DIN 332/2 |
| Tip | A |
| Toleranță Ø nominal | 0 / -0,05 |
| Unghi de teșire | 60 grad |
| Direcție de tăiere | pe dreapta |
| Coadă tip | Coadă cilindrică cu h7 |
| Răcire interioară | nu |
| Inel colorat | fără |
| Tip produs | Găurire de centruire |

Date utilizator

| | Se recomandă pentru | V _c | Cod ISO |
|-------------------------------|---------------------|----------------|---------|
| Alu Termo Pl | recomandat | 65 m/min | N |
| Aluminiu (cu așchii scurte) | recomandat | 65 m/min | N |
| Alu > 10% Si | recomandat | 60 m/min | N |
| Oțel < 500 N/mm ² | recomandat | 28 m/min | P |
| Oțel < 750 N/mm ² | recomandat | 30 m/min | P |
| Oțel < 900 N/mm ² | recomandat | 30 m/min | P |
| Oțel < 1100 N/mm ² | recomandat | 9 m/min | P |
| Oțel < 1400 N/mm ² | recomandat | 7 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | recomandat | 7 m/min | M |
| GG(G) | recomandat | 28 m/min | K |
| CuZn | recomandat | 35 m/min | N |
| Ulei | recomandat | | |
| Umiditate maximă | recomandat | | |

