



Tarod de mașină (formare prin rulare) cu canale de ungere HSS-E Forma C 6GX, TiAlN, M: M8



Date comandă

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 139192 M8 |
| GTIN | 4045197446879 |
| Clasa articolului | 12H |

Descriere

Execuție:

DIN 2174 (\approx DIN 371 \leq M10; \approx DIN 376 \geq M12). **Cu canale de ungere; efect optim de ungere și pentru filete mai adânci.**

Clasa de toleranță: ISO 3X / 6GX = **supradimensionare 0,02 – 0,04 mm.**

Aplicație:

Pentru piesele prevăzute cu **strat de protecție galvanică** sau care se contractă ușor prin călire.

Descriere tehnică

| | |
|---|------------|
| Ø Filet | 8 mm |
| Pas filet | 1,25 mm |
| Număr de dinți Z | 3 |
| Număr caneluri de pretensionare | 3 |
| Ø cozii D _s | 8 mm |
| Pătrat coadă □ | 6,2 mm |
| Lungimea totală L | 90 mm |
| Ø găurii de centrare cu valoare orientativă | 7,45 mm |
| Clasa de toleranță | ISO 3X 6GX |
| Adâncimea filetului | 24 mm |
| Dimensiunea filetului | M8 |
| Strat de acoperire | TiAlN |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Tip de filet | M |
| Unghi al flancurilor | 60 grad |
| Materialul sculei | HSS E |
| Standard | DIN 2174 |
| Normă pentru filet | DIN 13 |
| Forma conului de atac | C |
| Coadă tip | Coadă cilindrică cu h9 |
| Răcire interioară | nu |
| Utilizare la tipul de găurire | până la 3xD la gaură înfundată |
| Utilizare la tipul de găurire | Până la 3xD la gaură străpunsă |
| Direcție de tăiere | pe dreapta |
| Inel colorat | verde |
| Tip produs | Tarod |

Date utilizator

| | Se recomandă pentru | V_c | Cod ISO |
|------------------------------|-----------------------------|----------|---------|
| Aluminiu (cu așchii scurte) | indicat în anumite condiții | 23 m/min | N |
| Oțel < 500 N/mm ² | recomandat | 23 m/min | P |
| Oțel < 750 N/mm ² | recomandat | 22 m/min | P |
| Oțel < 900 N/mm ² | recomandat | 22 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | indicat în anumite condiții | 11 m/min | M |
| CuZn | indicat în anumite condiții | 12 m/min | N |
| Uni | recomandat | | |
| Ulei | recomandat | | |
| Umiditate maximă | recomandat | | |