

Garant**Tarod de mașină pentru găuri înfundate cu filet pe stânga, neacoperită, MF: M33X0,5****Date comandă**

| | |
|--------------------|----------------|
| Numărul de comandă | 130011 M33X0,5 |
| GTIN | 4062406016890 |
| Clasa articolului | 10N |

Descriere**Notă:**

Timp de livrare: 35 de zile calendaristice

Comandă minimă: 1 bucată

Execuție specială - este exclusă returnarea

Tip de filet: MF-LH

Materialul sculei: HSS E

Standard: DIN 376

Clasa de toleranță: ISO 1 4H

Clasa de toleranță: ISO 1X 4HX

Clasa de toleranță: ISO 2 6H

Pas filet: 0,5 mm

Lungimea totală L: 180 mm

Ø cozii D_s: 25 mm

Pătrat coadă □: 20 mm

Ø găurii de centrare: 32,5 mm

Descriere tehnică

| | |
|---------------------------------|---------|
| Număr caneluri de pretensionare | 4 |
| Pătrat coadă □ | 20 mm |
| Standard | DIN 376 |
| Ø cozii D _s | 25 mm |
| Ø Filet | 33 mm |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Clasa de toleranță | ISO 1 4H |
| Clasa de toleranță | ISO 1X 4HX |
| Clasa de toleranță | ISO 2 6H |
| Clasa de toleranță | ISO 2X 6HX |
| Clasa de toleranță | 6H +0,05 |
| Clasa de toleranță | 6H +0,20 |
| Clasa de toleranță | ISO 3 6G |
| Clasa de toleranță | ISO 3X 6GX |
| Clasa de toleranță | 7H |
| Clasa de toleranță | 7HX |
| Clasa de toleranță | 7G |
| Clasa de toleranță | 7GX |
| Clasa de toleranță | 6H +0,10 |
| Număr de dinți Z | 4 |
| Ø găurii de centrare | 32,5 mm |
| Adâncimea filetului | 82,5 mm |
| Lungimea totală L | 180 mm |
| Materialul sculei | HSS E |
| Pas filet | 0,5 mm |
| Tip de filet | MF-LH |
| Dimensiunea filetului | M33×0,5 |
| Strat de acoperire | neacoperită |
| Unghi al flancurilor | 60 grad |
| 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 2×D la gaură înfundată |
| Direcție de tăiere | pe stânga |

| | |
|------------------------|---|
| Tipul uneltei cu filet | Tarod de mașină pentru prelucrare convențională |
| Inel colorat | fără |
| Tip produs | Tarod |