

**Garant****Tarozi de mașină pentru găuri străpunse, TiN, MF: M30X1****Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 130005 M30X1  |
| GTIN               | 4062406005924 |
| Clasa articolului  | 10N           |

**Descriere****Notă:**

Timp de livrare: 49 de zile calendaristice

Comandă minimă: 1 bucată

Execuție specială - este exclusă returnarea

**Descriere tehnică**

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Ø Filet                         | 30 mm      |
| Standard                        | DIN 376    |
| Lungimea totală L               | 180 mm     |
| Număr caneluri de pretensionare | 4          |
| Materialul sculei               | HSS E      |
| Ø cozii D <sub>s</sub>          | 22 mm      |
| Pas filet                       | 1 mm       |
| Adâncimea filetului             | 90 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            | 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                                        |
| Clasa de toleranță            | 6H +0,20                                        |
| Ø găurii de centrare          | 29 mm                                           |
| Pătrat coadă □                | 18 mm                                           |
| Număr de dinți Z              | 4                                               |
| Tip de filet                  | M                                               |
| Dimensiunea filetului         | M30×1                                           |
| Strat de acoperire            | TiN                                             |
| Unghi al flancurilor          | 60 grad                                         |
| Normă pentru filet            | DIN 13                                          |
| Forma conului de atac         | B                                               |
| Coadă tip                     | Coadă cilindrică cu h9                          |
| Răcire interioară             | nu                                              |
| Utilizare la tipul de găurire | Până la 3×D la gaură străpunsă                  |
| Direcție de tăiere            | pe dreapta                                      |
| Tipul uneltei cu filet        | Tarod de mașină pentru prelucrare convențională |
| Inel colorat                  | fără                                            |
| Tip produs                    | Tarod                                           |