

Garant**Strojový závitník do slepých otvorov, TiN, MF: M45X4****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 130015 M45X4 |
| GTIN | 4062406021368 |
| Trieda položky | 10N |

Popis**Upozornenie:**

Lehota dodania: 49 kalendárnych dní

Minimálne objednávacie množstvo: 1 ks

Špeciálne vyhotovenie - Vrátanie vylúčené

Technický opis

| | |
|-------------------------|----------|
| Stúpanie závitov | 4 mm |
| Ø závit | 45 mm |
| Ø otvoru pod závit | 41 mm |
| Celková dĺžka L | 220 mm |
| Norma | DIN 376 |
| Hĺbka závit | 112,5 mm |
| Počet napínacích drážok | 4 |
| Rezný materiál | HSS E |
| Tolerančná trieda | ISO 1 4H |
| Tolerančná trieda | 7H |
| Tolerančná trieda | 7HX |
| Tolerančná trieda | 7G |
| Tolerančná trieda | 7GX |

| | |
|--------------------------|---|
| Tolerančná trieda | ISO 1X 4HX |
| Tolerančná trieda | ISO 2 6H |
| Tolerančná trieda | ISO 2X 6HX |
| Tolerančná trieda | 6H +0,05 |
| Tolerančná trieda | 6H +0,10 |
| Tolerančná trieda | 6H +0,20 |
| Tolerančná trieda | ISO 3 6G |
| Tolerančná trieda | ISO 3X 6GX |
| Ø stopky D _s | 36 mm |
| Ø stopka štvorhranu | 29 mm |
| Počet rezných hrán Z | 4 |
| Druh závit | MF |
| Veľkosť závit | M45×4 |
| Povrchová úprava | TiN |
| Vrcholový uhol závit | 60 Stupeň |
| Závit-norma | DIN 13 |
| Forma nábehu | C |
| Stopka | Valcová stopka s h9 |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Použitie pri type otvoru | do 2,5×D pri slepom otvore |
| Smer rezania | pravé |
| Druh závitového náradia | Strojový závitník pre konvenčné obrábanie |
| Farebný krúžok | bez |
| Druh produktu | Závitník |