

**Garant****Contropunta rotante 60°, Cono Morse: 3****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	320657 3
GTIN	4045197774149
Classe articolo	31Z

**Descrizione****Esecuzione:**

- **Asse del bulino in acciaio per utensili temprato montato sull'attacco.**
- **Cuspide indurita, possibilità di riaffilatura multipla.**
- **Cuscinetto volvente con elevata precisione di rotazione concentrica.**
- **Senza manutenzione.**
- **Una guarnizione speciale impedisce allo sporco e al liquido lubrorefrigerante di penetrare all'interno.**
- **Utensile completo temprato e rettificato.**

Angolo cuspide 60°.

**Descrizione:**

Le punte pilota vengono utilizzate principalmente nei torni con l'obiettivo di stabilizzare i pezzi lunghi e sottili, più soggetti alla flessione o all'oscillazione incontrollata causate dalle forze generate durante la lavorazione.

La punta pilota viene fissata con un cono Morse. Il pezzo viene serrato nel mandrino, a cui segue l'inserimento di una svasatura con una punta da centro. Una volta effettuato il cambio del pezzo, viene fissata la punta pilota.

**Uso:**

Per tutti i tipi di torni, per la sgrossatura e la tornitura di precisione.

Ø Alloggiamento D: 60 mm

Lunghezza utile B: 95 mm

Ø Punta massimo 60° A: 24 mm

Errore massimo di rotazione concentrica: 0,005 mm

Lunghezza punta C: 36 mm

Numero massimo giri: 4300 min<sup>-1</sup>**Descrizione tecnica**

Cono Morse	MK3
Numero massimo giri	4300 min <sup>-1</sup>
Ø Punta massimo 60° A	24 mm
Errore massimo di rotazione concentrica	0,005 mm
Lunghezza utile B	95 mm
Lunghezza punta C	36 mm
Ø Alloggiamento D	60 mm
Per peso del pezzo	400 kg
Tipo di prodotto	Cuspide