

**Garant****Contropunta rotante, tronca, Ø Massimo / Cono morse: 150/5****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	323000 150/5
GTIN	4045197774781
Classe articolo	31Z

**Descrizione****Esecuzione:**

- Il cono è tronco sul lato anteriore.
- Struttura particolarmente robusta con sistema di supporto sovradimensionato.
- Il supporto dispone di un lubrificante speciale e non richiede manutenzione.
- La contropunta rotante e il codolo conico sono realizzati con materiale di grande qualità, completamente temprati e rettificati.

**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 la lavorazione di **corpi cavi, tubi** ecc. Particolarmente adatte per lavorazioni gravose con requisiti di precisione elevata.

**Descrizione tecnica**

Errore massimo di rotazione concentrica	0,007 mm
Numero massimo giri	2800 min <sup>-1</sup>

Ø Minimo	50 mm
Cono Morse	5
Per peso pezzo su D	1900 kg
Per peso pezzo su D1	1200 kg
Apertura angolare a	75 grado
Lunghezza testina L	112 mm
Tipo di prodotto	Cuspide