



## Contropunta rotante con indicazione della pressione e cuspidi prolungata, Cono Morse: 5



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	321770 5
GTIN	4019208018737
Classe articolo	35R

### Descrizione

#### Esecuzione:

- **La pressione sul pezzo (forza di serraggio) può essere letta direttamente sul quadrante del manometro in daN.**
- **La cuspidi, sostenuta da molle a tazza, ha un'elevata escursione elastica.**
- **Struttura corta e robusta. Cuspidi temprata e rettificata.**
- **Massima precisione grazie al sistema di supporto di precisione a evolvente.**
- **Guarnizione speciale di protezione contro sporco e liquido LR, senza manutenzione.**

**Con cuspidi prolungata, angolo cuspidi 60° / 30°.**

#### 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:

Ovunque sia necessario **mantenere la pressione di serraggio entro certi limiti** per non deformare il pezzo o per serrare in modo sicuro con una pressione sufficiente.

- **Come contropunta per i mandrini trascinanti idromeccanici n. art. 327451 – 327541, poiché i trascinanti devono essere di volta in volta agganciati al pezzo da lavorare.**
- **Per pezzi che si dilatano notevolmente a causa dell'elevato calore di truciatura.**
- **Per il serraggio di pezzi lunghi e sottili onde evitarne la flessione.**
- **Per il serraggio di pezzi pesanti, per i quali sia necessario controllare la pressione di serraggio.**

∅ Alloggiamento D: 95 mm

Lunghezza utile B: 177,5 mm  
Ø Punta massimo 60° A: 15 mm  
Ø Punta massimo 30° A: 40 mm  
Errore massimo di rotazione concentrica: 0,01 mm  
Lunghezza punta C: 66 mm

## Descrizione tecnica

Errore massimo di rotazione concentrica	0,01 mm
Forza di serraggio assiale massima	1500 daN
Cono Morse	CM5
Ø Punta massimo 30° A	40 mm
Per peso del pezzo	1100 kg
Ø Punta massimo 60° A	15 mm
Lunghezza punta C	66 mm
Ø Alloggiamento D	95 mm
Lunghezza utile B	177,5 mm
Tipo di prodotto	Cuspide