

**Garant**

**Contropunta rotante con indicazione della pressione e cuspidi prolungata, Cono Morse: 3**



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	321780 3
GTIN	4069515008396
Classe articolo	31Z

## Descrizione

### Esecuzione:

- La pressione da impostare (forza di serraggio) può essere letta direttamente dal livello in kN sul manometro.
- Struttura corta e robusta con asse a guida lunga. Utensile temprato e rettificato.
- Cuscinetti di precisione per carichi assiali elevati e un'elevata precisione di concentricità radiale.
- Guarnizione speciale di protezione contro sporco e liquido lubrorefrigerante, esente da manutenzione.
- Compensazione assiale mediante gruppo di molle.

Con punta prolungata, angolo di affilatura 60° / 30°.

### Uso:

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

- **Come contropunta per i mandrini trascinatori n. art. 327400 – 327403, 327455 - 327465, poiché i trascinatori devono essere di volta in volta aggraffati al pezzo da lavorare.**
- **Per pezzi che si dilatano notevolmente a causa dell'elevato calore dell'asportazione di truciolo.**
- **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.**

## Descrizione tecnica

Forza di serraggio assiale massima	650 daN
------------------------------------	---------

## Scheda tecnica

Errore massimo di rotazione concentrica	0,01 mm
Lunghezza punta C	43 mm
Lunghezza utile B	124 mm
Ø Punta massimo 60° A	12 mm
Per peso del pezzo	300 kg
Ø Alloggiamento D	66 mm
Ø Punta massimo 30° A	28 mm
Cono Morse	MK3
Escursione elastica	2 mm
Tipo di prodotto	Punta di centraggio