

Nuove opzioni: più possibilità!

Dal 1999, numerose sono le opzioni presentate attraverso il DECO Magazine. Esse testimoniano la volontà della TORNOS di proporre sempre qualcosa in più ai propri clienti.

Nel presente numero, scoprirete come effettuare delicatamente il serraggio dei particolari su DECO 13a e come "asportare del truciolo" su DECO 20a.

Regolazione della forza di serraggio del contro-mandrino su DECO 13a.

Utensile: Bussola di serraggio regolabile dal davanti

Questo nuovo dispositivo non è al momento provvisto del relativo numero di opzione.

Applicazione

Durante la lavorazione in contro operazione di pezzi in cui la tenuta non è ottimale (ad esempio su una filettatura) e qualora il materiale sia passibile di deformazione (per esempio un tubo a parete sottile) è necessario aggiustare la forza di serraggio del contro-mandrino. Il dispositivo in tema consente l'aggiustaggio direttamente e semplicemente dal davanti del contro-mandrino.

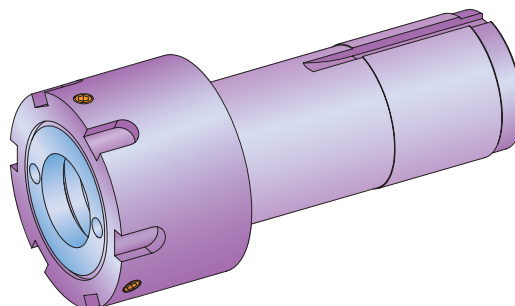
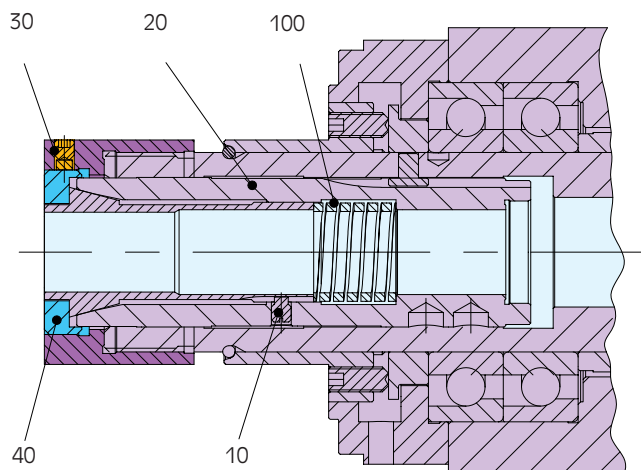
Punti forti

- ◆ La forza di serraggio è ridotta meccanicamente ciò che garantisce una perfetta ripetitività (contrariamente ad una soluzione pneumatica).
- ◆ Il dispositivo, per di più, è totalmente compatibile con il bloccaggio meccanico del mandrino. Ciò che non avveniva con il vecchio dispositivo di riduzione della forza di serraggio regolabile posteriormente.
- ◆ Tutte le operazioni di regolazione sono effettuate sul davanti del contro-mandrino e quindi facilmente accessibile!

Caratteristiche tecniche

Il dado di serraggio è costruito in due parti per permettere la regolazione semplificata dal davanti.

Tutti i tipi di pinze sono supportati da questo tipo di dispositivo.



Compatibilità

DECO 13a e DECO 13b, altre macchine su richiesta.

Disponibilità

Partenza fabbrica e retrofit immediati.

DECO 20a, DECO 26a : forare e fresare radicalmente!

Opzione: Apparecchio a fresare/forare "alta rigidità"

Questo nuovo dispositivo non è al momento provvisto del relativo numero di opzione.

Applicazione

Allo scopo di poter utilizzare più efficacemente la potenza disponibile su DECO 20a e 26a per asportazione cospicua di materiale, TORNOS propone un apparecchio "estremo" per fresare/forare.

Punti forti

- ◆ Dispositivo molto rigido che permette operazioni di fresatura con l'ausilio di una lunetta accrescendo la precisione e la rigidità.
- ◆ Permette l'utilizzazione d'avanzamento importante.
- ◆ Assicura la qualità del grado di finitura.
- ◆ Utilizzabile in operazione ed in contro-operazione.

Caratteristiche tecniche

Coppia massima: 20 Nm.

Velocità massima: 4000 giri/min.

Rapporto con motorizzazione: 2:1

Impiego di pinze ESX 25 (dia. massimo di serraggio 16 mm) oppure di tasselli dia. 8 e 13 mm per frese circolari.

Ø fresa massimo: 63 mm.

Sollecitazioni

Questo apparecchio utilizza 2 posizioni d'utensili.

Disponibilità

Da subito! In caso di interesse, pregasi contattare il vostro abituale interlocutore TORNOS.

