

# EQUIPAGGIAMENTO OROLOGIERO PER DELTA

Le macchine Delta vengono sempre più acquistate per sostituire le macchine a camme. Per garantire un inserimento perfetto nell'ambito orologiero, Tornos propone un certo numero di opzioni che adeguano appropriatamente la macchina a questo specifico settore.

### Opzioni

- Bussola fissa
- Boccola di serraggio in contro-operazione regolabile sul davanti disponibile per pinza F10 o F13
- Adattamento per porta-utensili 8x8

Al momento della pubblicazione, queste opzioni sono prive di numero. In caso di interesse vogliate contattare il vostro abituale rivenditore Tornos. Grazie.



### BUSSOLA FISSA

La bussola fissa che è stata adottata, ha superato migliaia e migliaia di prove sulla Deco 10. Questo tipo di bussola corpo 16 mm (B16/1353/J6R/...) è lo «standard orologiero» e, sino ad oggi, non era disponibile sul tornio Delta.

### Vantaggi

- Il lavoro con una bussola fissa consente una lavorazione più precisa e più efficace.
- L'irrigazione integrata consente una lubrificazione perfetta della barra.

### Limiti

Il diametro massimo è limitato ai 10 mm (nessun problema in orologeria)



### BUSSOLA DI SERRAGGIO IN CONTRO-OPERAZIONE REGOLABILE DAL DAVANTI

A fronte di una lavorazione in contro-operazione di particolari delicati, la tenuta è a volte difficile. Ad esempio nel caso di serraggio su un filetto o su un tubo con pareti sottili, è necessario aggiustare la forza di serraggio in modo da non deformare il particolare.

### Vantaggi

- Forza di serraggio ridotta meccanicamente.
- Regolazione agevole appropriata ad ogni particolare.
- Regolazione sul davanti del contro-mandrino.
- Sistema meccanico semplice.

## ADATTAMENTO PER PORTA-UTENSILI 8X8

Il mondo dell'orologeria lavora abitualmente con dei porta-utensili di sezione 8x8. Tornos ha realizzato un'interfaccia per montare questo tipo di utensile sulle macchine Delta senza cambiare le piastre di base originali.

### Vantaggi

- Utilizzo degli «standard orologiai».
- Universalità degli utensili nei parchi orologiai.
- Sistema di messa in opera semplice e rapida.

### Compatibilità

Le presentate tre opzioni sono compatibili con le macchine Delta 12.

### Disponibilità

L'equipaggiamento orologiaio per Delta 12 è sin d'ora disponibile partenza fabbrica.

Il suo montaggio è peraltro possibile anche sulle macchine già installate.

