

Sistema di filtrazione centrifuga dell'olio: una nuova opzione per la gamma MultiSwiss

Le macchine MultiSwiss sono macchine di altissime prestazioni con blocchi utensili modulari che possono essere equipaggiati con portautensili di vario tipo per realizzare, potenzialmente, numerose operazioni di fresatura e anche di micro fresatura. Talvolta, il processo di lavorazione genera un gran numero di micro trucioli che si accumulano nei filtri della macchina influenzando negativamente la loro durata. Anche la lavorazione di ottone può ugualmente pregiudicare la durata dei filtri. Per questi casi estremi, Tornos offre ora una nuova opzione che permette di ridurre sensibilmente l'usura dei filtri.

Filtrazione centrifuga

Il sistema di filtrazione è alloggiato nel contenitore e permette, grazie alla forza centrifuga, di separare le particelle contaminanti dall'olio. Il dispositivo è elegantemente integrato nel contenitore, sia sulla MultiSwiss 8x26, che sulla MultiSwiss 6x32 o la MultiSwiss 6x16.

Grazie all'elevata efficienza di questo dispositivo, è possibile ridurre l'usura del filtro da 5 micron di fino a quattro volte.

Vantaggi:

1. Maggiore vita utile dei filtri
2. Diminuzione dei tempi di fermo della macchina
3. Riduzione della manutenzione
4. Maggiore vita utile dell'olio da taglio

Il nuovo dispositivo opzionale è immediatamente disponibile. Per informazioni dettagliate, contattate il vostro rappresentante Tornos più vicino.

TORNOS

Tornos SA
Industrielle 111
CH-2740 Moutier
Svizzera
Tel. +41 32 494 44 44
contact@tornos.com
tornos.com

tornos.com



Filtrazione su MultiSwiss 6x16 – un sistema a cassetto permette di realizzare facilmente le operazioni di manutenzione.

Principio di funzionamento – i trucioli fini sono estratti dall'olio per mezzo della forza centrifuga.