

Sistemi di Serraggio RTM 608.1 e RTM 608.2

per motori coppia completi

per motori coppia di supporto e centraggio su alberi o alberi cavi



90-1

Caratteristiche

- Fornisce una connessione meccanica, supporto e centraggio tra rotore e albero del macchinario
- Senza contraccolpo, trasmissione della coppia a prova di torsione generata dal motore coppia
- Alta precisione
- Per serraggio economico su alberi solidi
- Calettatori Interni facilmente removibili, anche dopo lunghi periodi di funzionamento

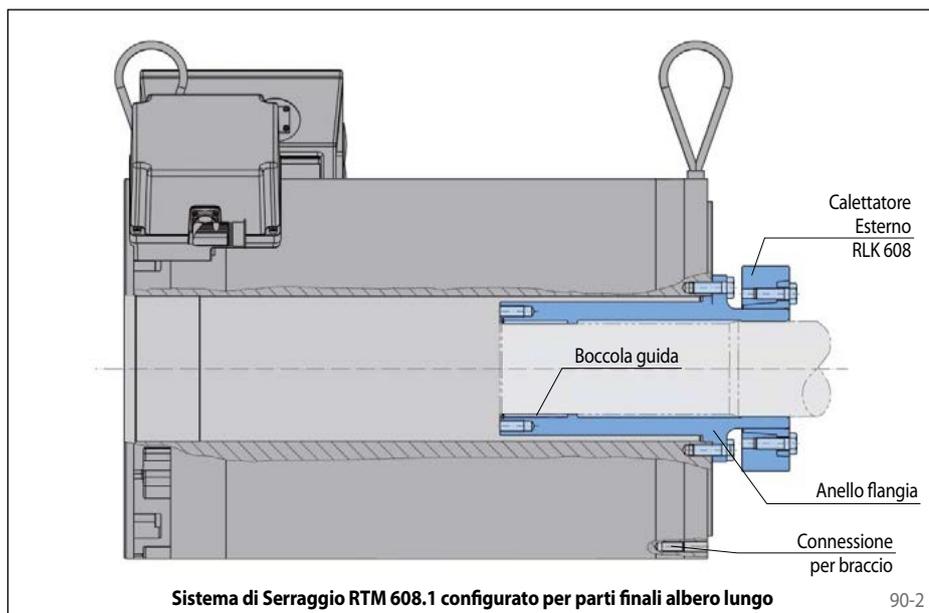
Configurazione

Il Sistema di Serraggio RTM 608 consiste in un anello flangia e un Calettatore Esterno RLK 608. L'anello flangia connette il motore coppia all'albero del del macchinario.

In contrasto al Sistema di Serraggio RTM 607, il motore coppia è centrato sul Sistema di Serraggio in una configurazione "volante". Il Sistema di Serraggio RTM 608 può essere paragonato ad un albero flangia, ma offre in più il vantaggio che la parte finale dell'albero cilindrico rimane a seguito della rimozione del Sistema di Serraggio RTM 608, facilitando senza problemi sostituzioni di guarnizioni e cuscinetti del macchinario.

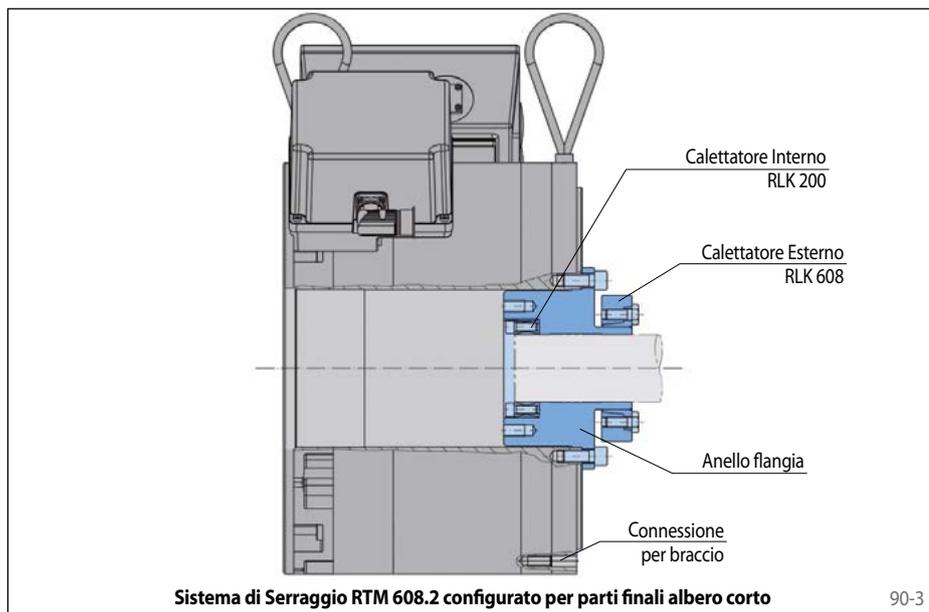
Il Sistema di Serraggio RTM 608 performa due funzioni nell'area in contatto con l'albero del macchinario. La trasmissione a coppia viene effettuata con l'aiuto di un Calettatore Esterno RLK 608 a due parti. Il secondo punto di supporto è configurato con una boccola scorrevole, che aiuta prevenire erosione e ruggine conseguenza del micro slittamento (Fig. 90-2). Nel caso di alberi con finali corti, un Calettatore Interno RLK 200 è usato al posto della boccola scorrevole come secondo punto di supporto in modo da assicurare la precisione richiesta del motore coppia in relazione all'albero del macchinario (Fig. 90-3).

Per richieste su quale Sistema di Serraggio RTM 608 sia adatto, inviare una richiesta d'informazioni, includendo la designazione del motore coppia utilizzato e, anche, le dimensioni dell'albero.



Sistema di Serraggio RTM 608.1 configurato per parti finali albero lungo

90-2



Sistema di Serraggio RTM 608.2 configurato per parti finali albero corto

90-3