

Descrizione del prodotto

Il giunto flexo FK-M5 di Festo è un accoppiatore per aste autocompensante progettato per collegare in modo flessibile le aste dei cilindri pneumatici, compensando eventuali disallineamenti e riducendo le sollecitazioni meccaniche.

Specifiche tecniche

Codice prodotto: 30984

Serie: FK

Dimensione filettatura: M5

Forza nominale: 1200 N

Intervallo di temperatura operativa: da -40°C a +150°C

Materiale: Acciaio zincato

Dimensioni: Diametro 14,5 mm x Lunghezza 38,5 mm

Peso: 20 g

Caratteristiche principali

- Compensazione dei disallineamenti tra l'asta del cilindro e il carico.
- Riduzione delle sollecitazioni meccaniche sul sistema.
- Costruzione robusta in acciaio zincato per resistenza alla corrosione.
- Ampio intervallo di temperatura operativa, adatto per ambienti estremi.

Applicazioni

Il giunto flexo FK-M5 è ideale per applicazioni in cui è necessario compensare disallineamenti tra l'asta del cilindro e il carico, come in sistemi pneumatici industriali, automazione e robotica.

Accessori raccomandati

Per un'installazione ottimale, si consiglia l'utilizzo di accessori compatibili della serie FK di Festo.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di montaggio, consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.