Arcate ad alta produttività

per macchine tessili jacquard a rapido scorrimento





Elevata produttività

L'arcata ad alta produttività, grazie all'attrito notevolmente ridotto, consente velocità d'inserimento estremamente elevate fino a 1500 trame al minuto per le macchine tessili ad ago, fino a 1150 trame al minuto per le macchine tessili a getto d'aria e 800 trame al minuto per le macchine tessili a pinze.

A queste elevate velocità sono indispensabili materiali pregiati e un design preciso.

Grazie all'attento design (brevettato) e ai materiali usati, che soddisfano i requisiti più severi, queste arcate aumentano l'efficienza e la produttività delle macchine tessili.

Caratteristiche particolari

- Punti di giunzione ridottissimi tra i singoli componenti (cordoncini/licci/elementi di trazione) contribuiscono notevolmente alla riduzione dell'attrito e delle conseguenti oscillazioni.
- La forma ottimale di questa giunzione prolunga la durata dell'arcata.



Collegamento a delta: collegamento brevettato in plastica, che può essere nuovamente aperto

Materiali e realizzazione

Materiali costantemente migliorati e testati garantiscono uno scorrimento soggetto ad usura ridotta. L'accurata realizzazione dei componenti, dei fori e delle giunzioni assicura una lunga durata anche per le prestazioni più esigenti.

- Tavoletta d'arcate
 Realizzata in materiale composito con dislocazione e raggi dei fori ottimali
- Cordoncini
 Realizzazione speciale in poliestere ultraresistente, con trattamento antistatico
- Collegamento a delta: collegamento brevettato in plastica, che può essere nuovamente aperto
- Giunzioni di tubi flessibili restringenti
 Giunzioni di tubi flessibili restringenti di facile sostituzione con terminazioni coniche speciali impediscono la reciproca sovrapposizione. Assieme alle nuove terminazioni dei licci, si ottiene
 una giunzione assolutamente snella tra cordoncino e liccio.

Trazione

- Molle in acciaio molle in pregiato acciaio inox con asta di guida per assorbimento delle vibrazioni
- Molle di ammortizzazione (sistema JES)
- Lycra:
 Resistente, di lunga durata e notevole flessibilità

Produciamo arcate di ricambio per macchine di ogni dimensione. Le arcate di ricambio per le macchine Müller possono essere ordinate in modo molto semplice facendo riferimento al numero d'ordine della macchina.

Copyright © 1997 by Jakob Müller AG Frick 5070 Frick Switzerland

Stampata in Svizzera. Tutti i diritti riservati.

Senza autorizzazione scritta dell' editore è vietata in tutti i modi la riproduzione, la copia, la traduzione o il trasferimento in un linguaggio per sistemi d' informatica di qualsiasi parte di questa pubblicazione.

Le illustrazioni contenute in questo prospetto hanno solo scopo informativo e non impegnativo.

Rep.:



Il Fascino del Nastro Innovazione nella Macchina Tessile

