



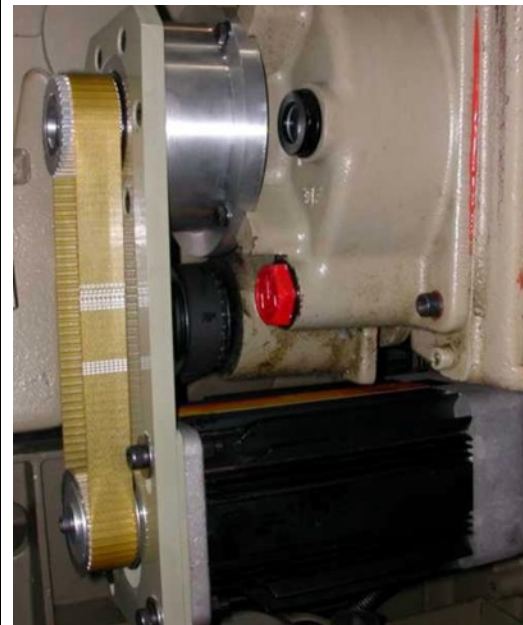
SVOLGITORE DI ORDITO E TIRAPEZZA DEL TESSUTO PER TELAI TESSILI NUOVO PIGNONE

ERGODRIVE



SVOLGITORE DI ORDITO
telaio FAST

TIRAPEZZA DEL TESSUTO
telaio FAST



Ergotron offre un servo-azionamento digitale per telai tessili, che può essere applicato come tirapezza del tessuto e svolgitore di ordito.

L'**ERGODRIVE** è stato dotato di software necessario per entrambe le applicazioni sopra indicate e consente il controllo e la regolazione elettronica di parametri importanti quali la densità di trama e la tensione dell'ordito.

L'innovazione del sistema consiste nel sincronismo delle due applicazioni, ossia nel momento in cui si effettua una variazione di uno o più parametri in un **ERGODRIVE**, l'altro azionamento aggiorna immediatamente i propri dati di riferimento.

Il beneficio che deriva da tale proprietà è un'estrema regolarità di tessitura e la possibilità di cambiamenti dinamici della densità trame e della tensione di ordito, comandati tramite Jacquard o ratiera elettronica.

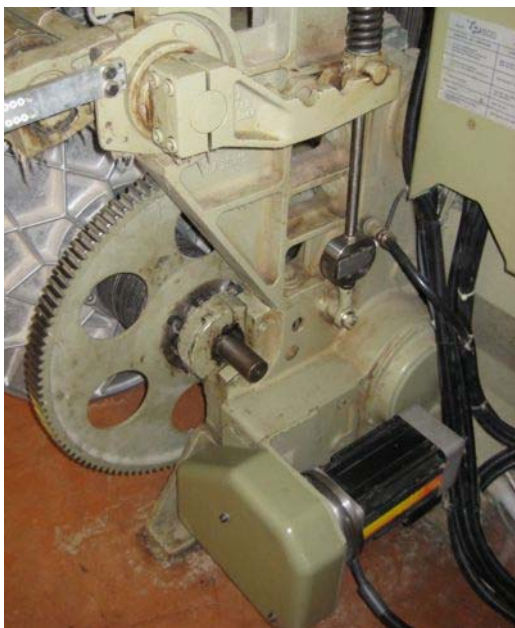
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Movimentazioni correttive per l'eliminazione dei segni di fermata.
- Funzione Master(tirapezza)/Slave(svolgitore) per la tessitura sincronizzata con otto densità trame programmabili e funzione fermo regolatore sul medesimo articolo tessuto.
- Vasta gamma di potenza ed elevate prestazioni.
- Ingresso cella di carico o sensore per il controllo della tensione di ordito.
- Facilità di regolazione tramite tastiera e display LCD.

VANTAGGI

SVOLGITORE DI ORDITO

- Qualità tessuto migliore e senza difetti durante la tessitura.
- Eliminazione segni di fermata.
- Riduzione fermate ordito.
- Minori regolazioni al cambio articolo.
- Funzionamento in sincronismo con il tirapezza.
- Senza manutenzione.



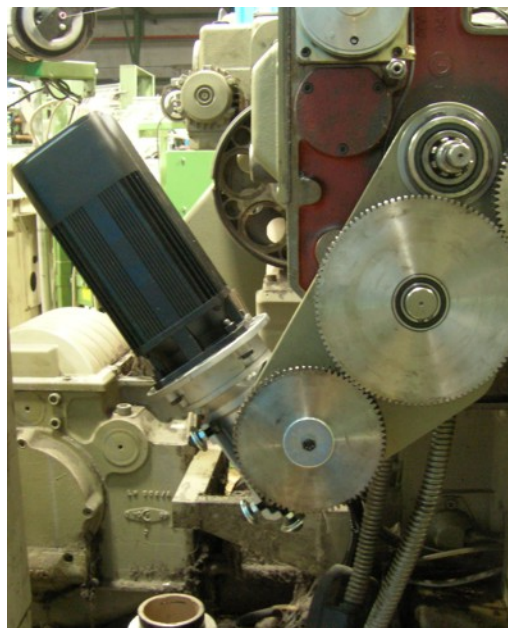
SVOLGITORE DI ORDITO
telaio TP600

TIRAPEZZA DEL TESSUTO

- Risparmio tempo al cambio articolo.
- Eliminazione segni di fermata.
- Micro-regolazioni per densità trame e diametro rullo tirapezza.
- Connessione a Jacquard o ratiera con densità trame programmabili.
- Alta ripetibilità degli articoli tessuti.
- Senza manutenzione.

TIRAPEZZA DEL TESSUTO

telaio TP600



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Applicabile a tutti i modelli di telaio a proiettile, a pinze e a getto d'aria.
- Adatto ad ogni tipo di filato con campo di densità trame da 0,4 a 800 trame/cm secondo l'applicazione.

ergotron

ELETRONICA INDUSTRIALE

Via Mezzomerico 16
28040 MARANO TICINO (NOVARA) – ITALIA

Tel. +39-0321-920402

Fax +39-0321-920403

<http://www.ergotron.it>

e-mail: ergotron@ergotron.it

IT