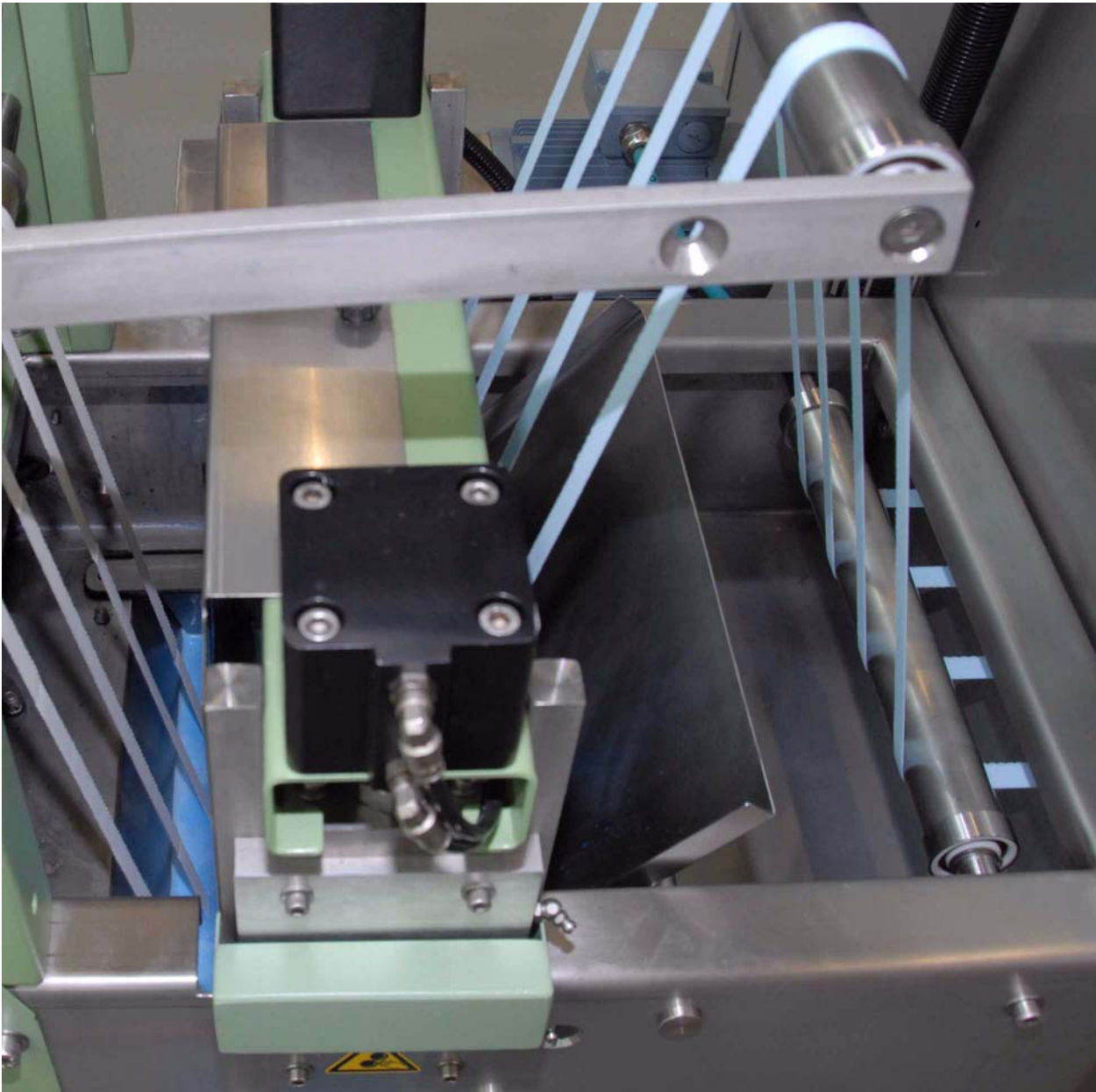


Impianto di tintura in continuo e linea di appretto

MFR

per produzioni mediograndi,
per nastri elastici e non elastici
in poliammide, cotone e poliestere



MFR

Campi di applicazione

- Tintura in continuo e appretto per nastri elastici e non elastici
- Finissaggio da piccoli a grandi lotti
- Nastri in poliammide, poliestere, cotone, viscosa, rayon o acetato.
- Nastri da leggeri a medi

Modelli

- MFR 3 (larghezza cilindri 300 mm)
 - MFR 4 (larghezza cilindri 400 mm)
 - MFR 6 (larghezza cilindri 600 mm)
- Dipende dal materiale, le tre macchine possono essere suddivise in:

- S - modello per nastri in poliammide
- C - modello per nastri in poliestere, poliammide, cotone
- T - modello per nastri in poliestere

Le macchine possono essere distinte per quanto riguarda la capacità di produzione, determinata dalla larghezza dei cilindri e dalla lunghezza del nastro contenuto nell'armadio per il vaporizzaggio. Altri dettagli sono descritti nelle specifiche tecniche.

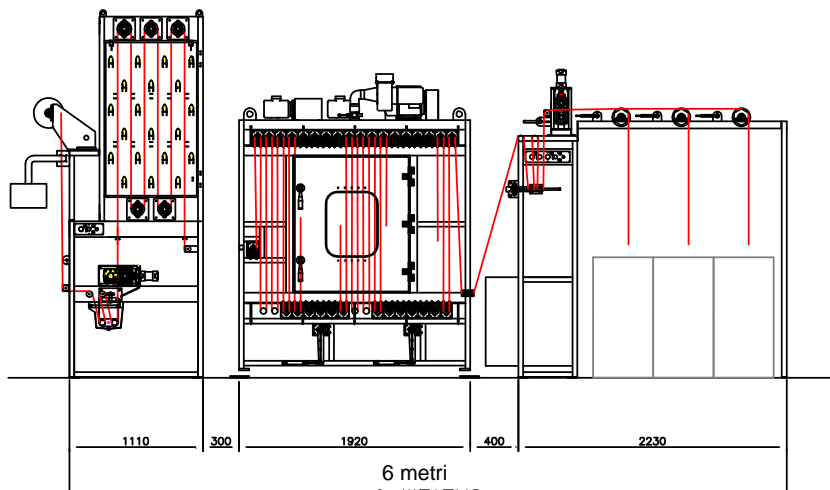
Secondo il tipo di finissaggio richiesto raccomandiamo le seguenti configurazioni

	MFR C	MFR S	MFR T	MFR 10C
Tintura con pigmenti			X	
Appretto			X	X
Thermosol	X		X	X
Trattamento con vapore	X	X		

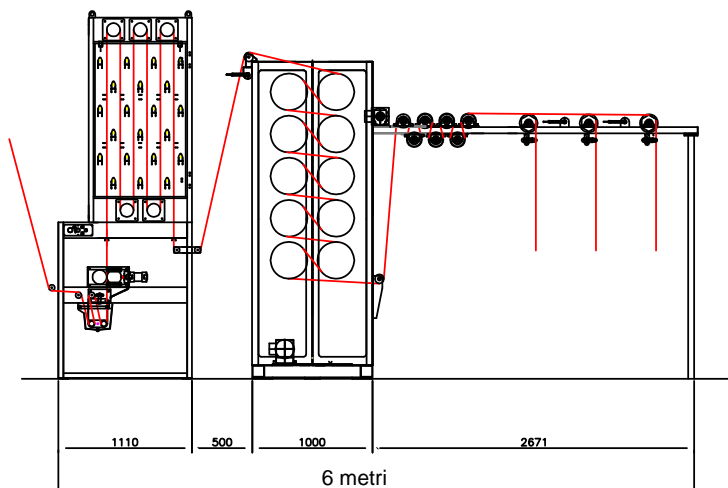
Caratteristiche

- Risparmio energetico grazie ad un essiccatore efficiente e flessibile per quanto riguarda l'energia utilizzata (gas, vapore da generatore esterno, elettrico)
- La modularità nella costruzione permette di soddisfare le specifiche richieste dei clienti
- Alta qualità nella costruzione e nei componenti utilizzati

MFRT (configurazione standard per tintura a pigmenti / appretto con armadio)



MFR10C (configurazione standard per tintura a pigmenti / appretto usando 10 cilindri in pila)

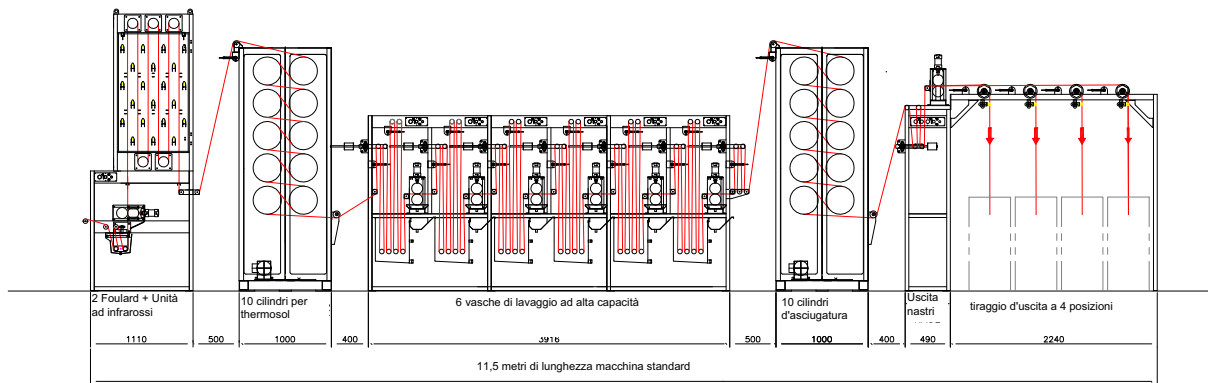


Materiale	PES / PA / CO	PA / CO	PES	PES (Raso)
Caratteristiche del nastro	non elastico / elastico	non elastico / elastico	non elastico	non elastico
Configurazione macchina raccomandata	MFR C	MFR S	MFR T	MFR 10C
Sistema di alimentazione nastro in entrata	O	O	O	O
Vasca di prelavaggio Unità d'asciugatura	O	O	O	O
Foulard per colore	Y	Y	Y	Y
Preasciugatura con infrarossi	Y	N	Y	Y
Armadio per vaporizzo	N	Y	N	N
Termosol	N	N	Y	N
Combi	Y	N	N	N
10 cilindri	N	N	N	Y
Vasca per lavaggio	Y	Y	Y	Y
Asciugatura	O	O	O	O
Foulard	O	O	O	O
Preasciugatura con Infrarossi	O	O	O	O
Unità di asciugatura	Y	Y	Y	Y
Estrazione nastro	Y	Y	Y	Y

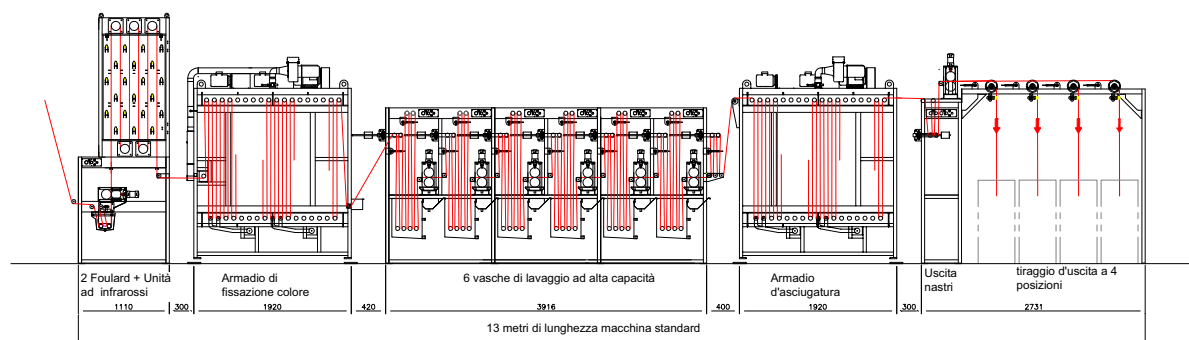
PES	poliestere
PA	poliammide
CO	cotone

O	Opzioni
Y	A richiesta, la macchina non puo' funzionare senza
N	Non richiesto per questo materiale

MFR C (configurazione standard)



MFR C (configurazione standard)



Il gruppo Jakob Müller

Müller ricerca, sviluppa, progetta e produce una tecnologia di punta: da singole unità fino a intere soluzioni di sistema, compresa programmazione, ordi-

tura, tintura, finissaggio, tessitura, lavorazione a crochet e confezionamento di nastri, cinghie, etichette e prodotti a crochet.

Campo d'applicazione

- Abbigliamento
- Biancheria intima
- Sport e tempo libero
- Calzature
- Mobili e arredamento
- Medicina
- Veicoli e mezzi di trasporto
- Tecnologia di comando e movimentazione
- Elettronica
- Tecnica edile
- Tecnica del terreno

Tessitura di nastri e confezionamento

- Programma di fornitura per la produzione di tutti i prodotti dell'industria del nastro
- Gamma completa di macchine per disegno d'ordito con comando Quadri o Jacquard
- Soluzioni di sistema complete:
 - Orditura
 - Creazione di disegni
 - Tessitura di nastri
 - Tintura e finissaggio
 - Controllo qualità foto-ottico
 - Avvolgimento dei nastri su rocche e rulli e relativa sistemazione

Nastri a crochet con inserzione della trama

- Programma macchina completo per:
 - Prodotti di maglieria con disegno da semplice a molto complesso
 - Lunghezza del rapporto praticamente illimitata
- Grande varietà di disegni e elevata flessibilità:
 - Consolidato ago a slitta Müller
 - Tecnologia per prodotti indemagliabili
- Elevate prestazioni di espulsione:
 - Maggiore larghezza del campo di lavoro a maglia
 - Massima velocità di funzionamento

Tessitura di etichette

- Programma completo, sviluppato specificamente per l'industria delle etichette:
 - Creazione di disegni
 - Creazione di disegni su etichette
 - Tessitura di etichette
 - Taglio e piegatura di etichette
- Sistemi per etichette con bordi tagliati o tessuti
- Macchine con alto numero di giri e minimo ingombro (tecnologia ad aghi, pinze e getto d'aria)
- Ampia offerta per rispondere a tutte le esigenze di qualità e quantità

Vantaggi dei cliente Müller

- Tecnologia da un partner operativo da oltre 110 anni esclusivamente nel settore dei tessuti stretti
- Collaborazione con un fornitore dotato di oltre 1000 dipendenti che si occupano esclusivamente della produzione di nastri e tessuti stretti
- Soluzioni di sistema per l'intera produzione del cliente: tutto da un unico interlocutore
- Macchine realizzate in base all'ultimissima tecnologia, in struttura robusta e compatta
- Sistemi che richiedono poca manutenzione, di lunga durata e ottimo valore di rivendita
- Una rete di distribuzione ed assistenza con oltre 70 centri d'appoggio in tutto il mondo. Vi siamo sempre vicino
- Jakob Müller Institute of Narrow Fabrics, centro di formazione e perfezionamento per l'insegnamento di conoscenze fondamentali basate sui prodotti Müller e nozioni mirate al design e alla realizzazione di prodotti tessili nonché alla gestione aziendale

Copyright © 2011 by Jakob Müller AG, Frick
CH-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 e del Tessuto Stretto Innovazione nella Macchina Tessile

Jakob Müller AG Frick
5070 Frick Switzerland
Tel +41 62 8655 111
Fax +41 62 8655 777
www.mueller-frick.com

