

Rame in piano
Single layer stenters
Rame a percorsi
Multi layer stenters
Teste di spalmatura
Coating heads
Linee di spalmatura
Coating lines
Essiccatoi a relax
Tensionless dryers
Ramette equalizzatrici
Pin tenter frames
Essiccatoi
Dryers in general

Garzatrici
Raising machines
Cimatrici
Shearing machines
Spazzolatrici
Brushing machines
Smerigliatrici
Sueding machines
Lucidatrici
Polishing machines
Linee di pelliccia
High pile finishing lines
Arrotolatrici
Roll-up machines



UNITECH INDUSTRIES S.r.l.
Via Parugiano di Sotto, 41/43
59013 Montemurlo (Po) Italy
tel.: +39 0574 68201
fax: +39 0574 680255

info@unitech.it
www.unitech.it

member of:



GRUPPOVP
www.gruppovp.it

© UNITECH Industries srl 01/2018 - 500C - DPL/ENG/IT/FR

GOLD

Essiccatoi a relax
Tensionless dryers
Séchoirs de relaxation



Fotografie e informazioni di questo catalogo soggette a variazioni
Pictures and information in this brochure subject to change with
Photographies et informations de ce prospectus sont sujettes a v
Fotografias y informaciones en este folleto estan sujetas a cambi
Die fotografien und informationen in diesem Katalog können v
voranzeige

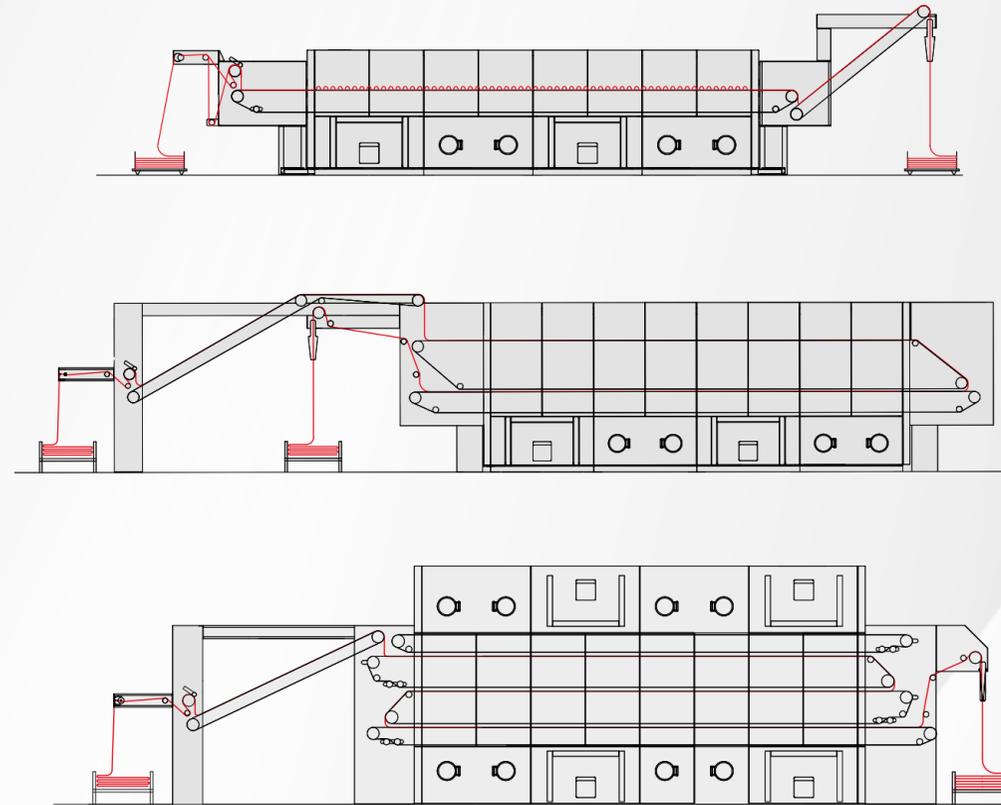


 L'essiccatoio Gold raggiunge standard qualitativi elevati nel trattamento di maglieria tubolare, aperta, tessuti ordito e trama. L'azione meccanica dell'aria sul tessuto (effetto tumbler) elimina gli attriti nei punti di incrocio delle fibre che ritornano nella loro posizione originale. Il tessuto acquista quindi una eccellente stabilità dimensionale, aumenta di volume e migliora la mano. La alta capacità di asciugatura ed i bassi consumi energetici rendono l'essiccatoio Gold una macchina efficiente e versatile che soddisfa le esigenze dei clienti attuali e futuri.

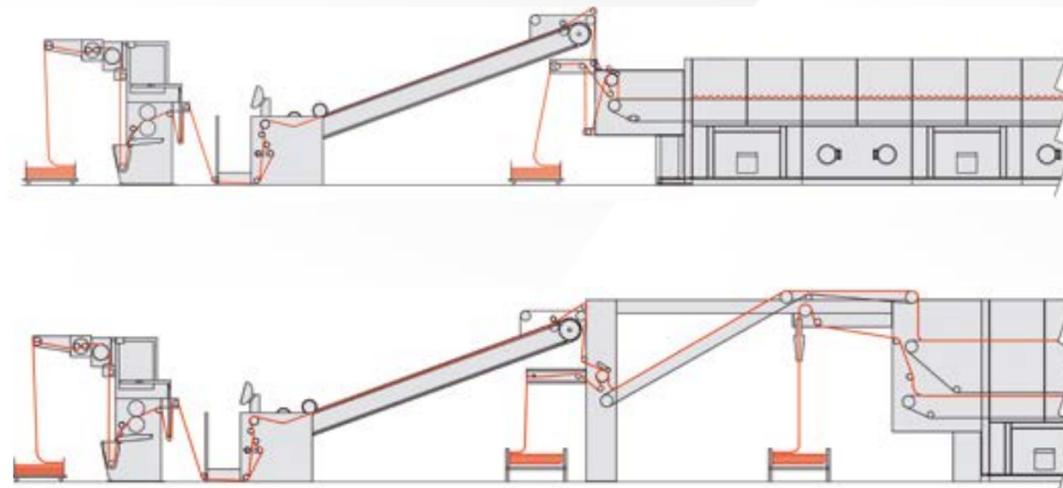
 The tensionless dryer Gold meets the highest quality standards in processing knitted fabrics (tubular or open width form), woven fabrics and nonwovens. The mechanical action of the air removes the friction in the crossing points of the fibers which get back to their original position. The fabric shrinks naturally and achieves dimensional stability together with a soft and bulky handle. The high productivity and the low energy consumption make the dryer Gold a very versatile machine which meets the requirements of the customers.

 Le séchoir Gold donne des standards qualitatifs élevés dans les traitements de maille tubulaire et ouverte et tissus chaîne et trame. L'action mécanique de l'air sur le tissu (effet tumbler) élimine les frottements dans les points de croisement des fibres, que retournent dans leur position originale. Le tissu obtient donc une stabilité dimensionnelle excellente, augmente de volume et meilleure le toucher. La haute capacité de séchage et les basses consommations d'énergie font du séchoir Gold une machine efficace et flexible pour satisfaire les exigences des clients actuels et futurs.

GOLD



GOLD+YELLOW



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Disposizione alternata dei campi.
- Disponibile nella versione con un passaggio, due passaggi oppure tre passaggi.
- Costruzione in moduli premontati con tempi di montaggio molto ridotti.
- Riscaldamento con gas, vapore o olio termico.
- Vibrazione dei nastri trasportatori per aumentare il rilassamento del tessuto.
- Vaporizzatore interno per migliorare il restringimento del tessuto. (a richiesta).
- Regolazione della quantità di aria in funzione del trattamento richiesto (asciugatura, rilassamento o tumbler).
- Nastri trasportatori resistenti ad alte temperature.
- Centraggio automatico dei nastri trasportatori.
- Ampie porte di accesso all'interno del forno.
- Facile pulizia delle soffierie.
- Doppi filtri pulibili anche con macchina in movimento.
- Ampia scelta di configurazioni per la entrata e la uscita del tessuto.
- Sovralimentazione fino al 90% della velocità del nastro trasportatore.
- Touch screen a colori con interfaccia facile e intuitiva.
- Memorizzazione dei parametri di lavoro (riproducibilità del trattamento)
- Controllo automatico della velocità di lavoro in funzione della umidità finale del tessuto (su richiesta).
- Controllo automatico della aspirazione dell'aria esausta (su richiesta).



TECHNICAL CHARACTERISTICS:

- Alternated disposition of the chambers.
- Available with one pass, two passes or three passes.
- Delivered in pre-fabricated modules for reduced installation times.
- Heating system with gas, steam or thermal oil.
- Vibration of the transporting belt to increase the fabric relaxation.
- Internal steamer for enhanced residual shrinking. On request.
- Airflow adjustment depending on the process (drying, shrinking or tumbling). On request.
- Conveyor belts suitable for operation at high temperatures.
- Automatic centering systems.
- Minimal maintenance and easy cleaning;
- Double filters cleanable with machine in operation.
- Overfeeding up to 90% of the belt speed.
- Colour touch screen with user friendly interface.
- Recipes Data base for reproducible operating conditions.
- Automatic speed control in function of the residual moisture content in the fabric. On request.
- Automatic suction control of the exhaust fan in function of the moisture content of the exhaust air. On request.



CARATTERISTIQUES TECHNIQUES:

- Disposition alternée des compartiments.
- Disponible dans la version avec un parcours, deux parcours ou trois parcours.
- Construction en modules pré-assemblés avec temps d'installation très réduits.
- Chauffage avec gaz, vapeur ou huile thermique.
- Vibration des tapis convoyeurs pour augmenter la relaxation du tissu.
- Vaporisateur interne pour améliorer le rétrécissement du tissu (sur demande).
- Régulation de la quantité d'air en fonction du traitement demandé (séchage, rétrécissement ou tumbler).
- Tapis convoyeurs résistants aux hautes températures.
- Centrage automatique des tapis convoyeurs.
- Grandes portes pour accès à l'intérieur du four.
- Nettoyage facile des souffleries.
- Filtres doubles avec possibilité de nettoyage aussi avec machine en marche.
- Ample choix de configurations pour l'entrée et la sortie du tissu.
- Suralimentation jusqu'à 90% de la vitesse du tapis convoyeur.
- Touch Screen en couleurs avec utilisation facile et intuitive.
- Mémorisation des paramètres de travail (reproductibilité du traitement)
- Contrôle automatique de la vitesse de travail en fonction de l'humidité finale du tissu (sur demande).
- Contrôle automatique de l'aspiration de l'air épuisé (sur demande).

