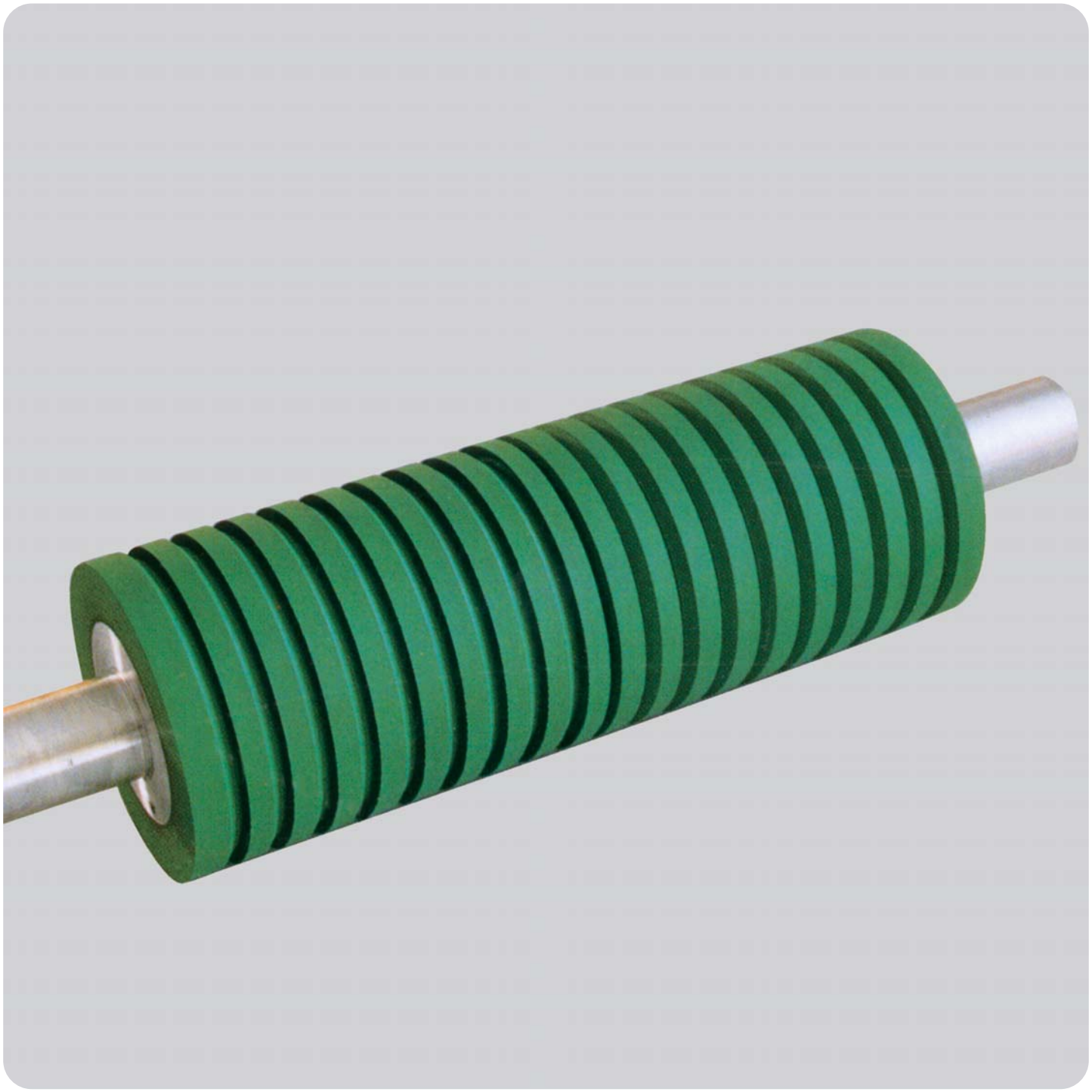
LÜRAFLEX®

CILINDRI ALLARGATORI

Universalmente utilizzabili per tessuti, carta, film e metallo



- **esenti da manutenzione**
- **non richiedono regolazione**
- **di lunga durata**
- **economicamente vantaggiosi**

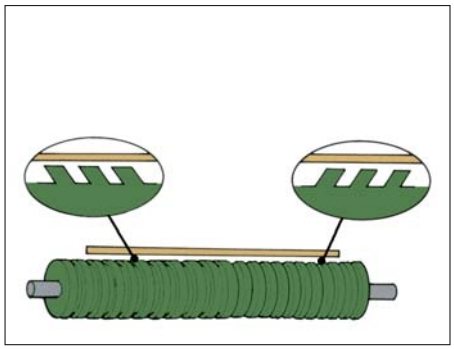
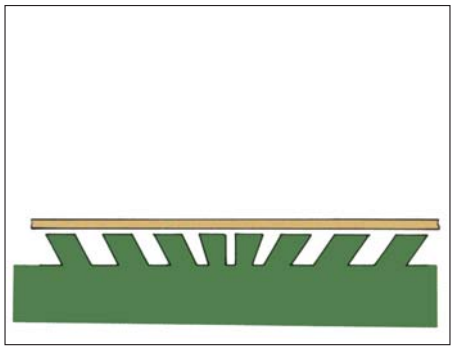
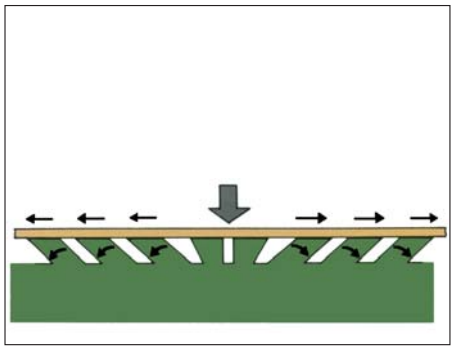
- **ampie possibilità di impiego**
  - – per materiali estremamente sottili
  - – per materiali di maggior spessore
  - – disponibili anche in esecuzione antistatica, resistente alle alte temperature, all'ozono ed ai prodotti chimici

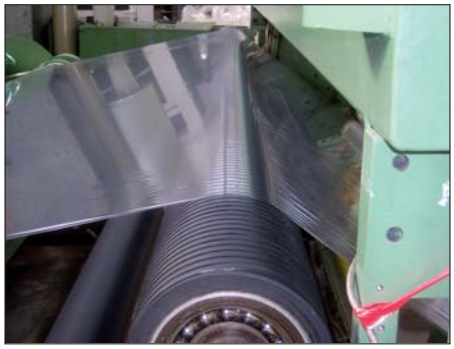
---

I cilindri allargatori LÜRAFLEX®, vengono utilizzati per garantire un percorso senza pieghe ai più diversi materiali.

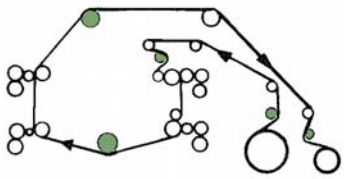
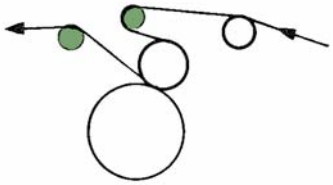
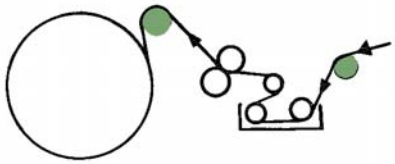
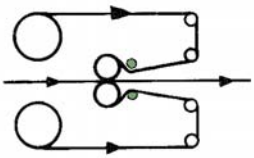
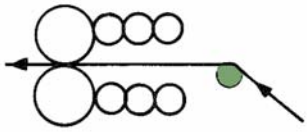
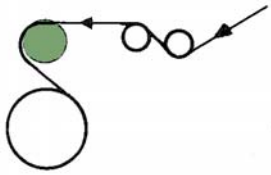
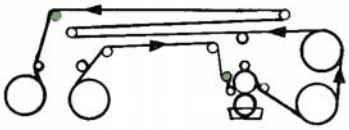
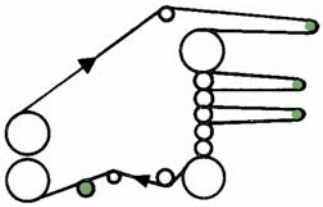
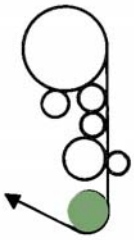
L'effetto viene ottenuto grazie alla speciale sagomatura del cilindro allargatore LÜRAFLEX®. L'angolo di abbracciamento (10° - 180°) in combinazione con il tiro applicato provoca una flessione delle lamelle verso l'esterno con conseguente distensione del materiale. L'effetto viene raggiunto anche in presenza di un tiro minimo.

Costi e tempi sostanzialmente ridotti:
- i cilindri non necessitano di comando
- l'assenza di curvature elimina regolazioni e non provoca deformazioni nei materiali
- sono esenti da manutenzione



Esempi di impiego dei CILINDRI ALLARGATORI LÜRAFLEX®

 Stampa	 Stampa in rilievo	 Foulards
 Laminatura	 Spalmatura	 Arrotolamento
 Placcaggio	 Calandratura	 Taglio

Spalmatrici
Avvolgitori
Accoppiatrici
Calandra

Guida tessuto
Dispositivo controllo tensione
Impianti film tubolare
Macchine per carta

Macchine per imballaggio
Macchine tessili
Tessuti non tessuti
e molti altri

Questionario per cilindri allargatori LÜRAFLEX®

Ditta _____ Telefono _____

Località _____ Fax _____

Competente Sig./Sig.ra _____

Condizione d´impiego:

Tipo di materiale (film, tessuto, carta, altri) _____

Spessore del materiale _____ µm/mm Posizione _____

Peso _____ g/m² Larghezza materiale _____mm

Velocità lineare _____ m/min. Temperatura del materiale _____ °C

Tensione _____ daN/cm Angolo d'avvolgimento _____ °

Impiego: in asciutto o in bagnato? _____

Dati cilindro:

Lunghezza rivestimento _____ mm Diametro anima _____ mm

Lunghezza tavola _____ mm Diametro finito _____ mm

Lunghezza totale _____ mm Rivestimento perni _____ si/no

Rivestimento testata _____ si/no Diametro perni _____ mm

Lunghezza perni _____ mm

Ulteriori particolari condizioni d´impiego

(p.e. additivi anche PVC, solventi, ozono ecc.):

_____

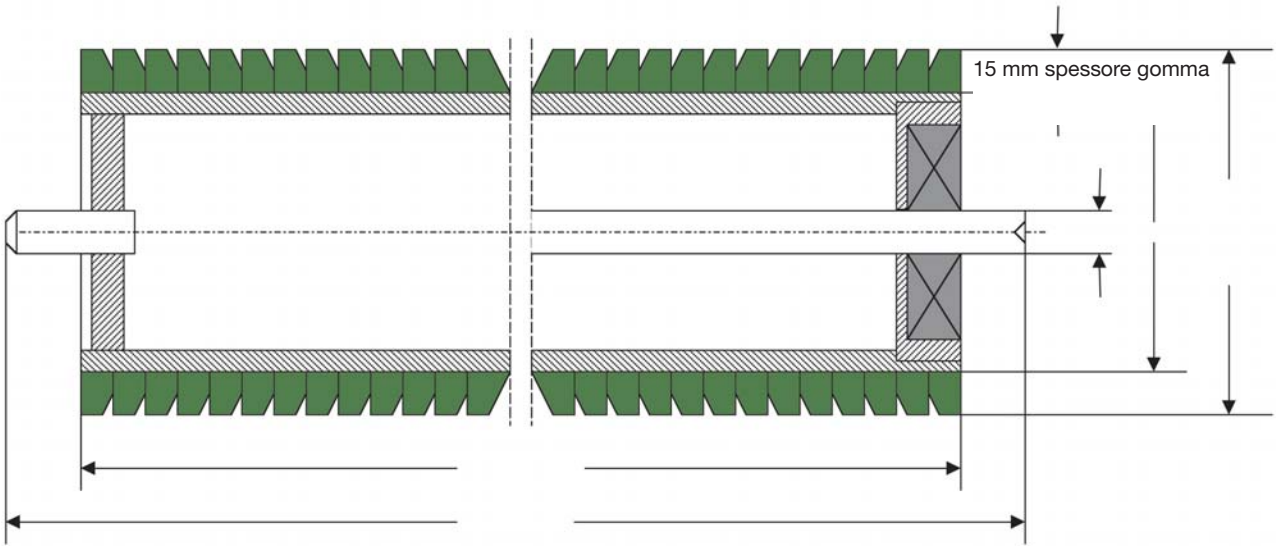
_____

❑ Anima nuova

(La preghiamo in questo caso di mandarci un disegno o di compilare qui sotto)

Materiale: ❑ acciaio ❑ alluminio ❑ altri materiali _____

❑ Anima con perni e testate saldate: ❑ Anima con albero passante:



dal 1949

LÜRAFLEX® GmbH · Gerhard Lückenotto
Heerdterbuschstraße 12 · D-41460 Neuss
Tel.: +49 (0) 21 31-1 25 69-0 · Fax +49 (0) 21 31-1 25 69-30
LÜRAFLEX® · International
e-mail: service@lueraflex.com · www.lueraflex.com