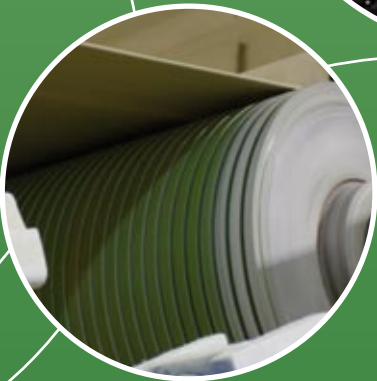


PAPIERMASCHINE - STREICHMASCHINE LÜRAFLEX® WALZEN UND BREITSTRECKWALZEN



Seit über 60 Jahren produzieren wir gummierte Walzen für die Papierherstellung und Weiterverarbeitung. Zu unserem Lieferprogramm gehören u.a. Coaterwalzen, Tambouren, sowie Klebewalzen für den Fly-Splice, Kontaktwalzen zur Aufwicklung (z.B. Sensomatrollen im Superkalender und Luftabquetschwalzen im Sirius), Filzleitwalzen und **LÜRAFLEX**®-Breitstreckwalzen. Diese haben sich als effektive, wartungsfreie Lösung zur Falteneliminierung und zur Beruhigung von Papierbahnen bewährt. **LÜRAFLEX**®-Breitstreckwalzen können in unterschiedlichsten Positionen eingesetzt werden:



PM

- Vor der Aufrollung
- Zwischen 2 Trocknern (Temperaturbeständigkeit bis 200 °C)
- Im Filzbereich (um Standzeiten des Filzes zu verlängern)

SM

- Vor bzw. hinter einem Coater
- Zwischen zwei Trocknern (Temperaturbeständigkeit bis 200 °C)
- Vor der Aufrollung

ONLINE-KALANDER

- Im Eingangsbereich vor dem Kalanderverfahren
- Zwischen den Kalandervalzen, als Ersatz für Uniroll - Walzen

OFFLINE-KALANDER

- Nach der Abrollung
- Vor der Aufwicklung
- Als Alternative für die Uni-Roll Walzen. Hier werden die Instandhaltungskosten reduziert, da Lager reduziert, Kupplungen wegfallen und die Gefahr eines eventuellen Fettaustritts vermieden wird. Temperaturspitzen („Teufelsöhrchen“) bedingt durch eine Überhitzung der Lager werden vermieden.

QUERSCHNEIDER

- Nach der Abrollung
- Vor der Planrichtpartie
- Vor der Schneidpartie

PAPER MACHINE - COATING MACHINE LÜRAFLEX® ROLLS AND SPREADER ROLLS

 **LÜRAFLEX®**
Gerhard Lückenotto



We have been producing rubberized rolls for papermaking and paper processing for over 60 years. Our product portfolio includes coater rolls, batch reels and splice rolls for flying splice, contact rolls for winding (e.g. Sensomat rolls in the Supercalander and squeeze rolls in the Sirius), felt guide rolls and LÜRAFLEX® spreader rolls. They have proved to be an effective, maintenance-free solution to eliminate creases and quieten paper webs. LÜRAFLEX® spreader rolls can be used in a wide variety of positions:



PM

- Before reeling up.
- Between 2 dryers (temperature resistant up to 200°C).
- In the felt section (to extend the service life of the felt).

COATING MACHINE

- Before and after a coater.
- Between two dryers (temperature resistant up to 200°C).
- Before reeling up.



ONLINE CALANDAR

- In the entry section before the calander process.
- Between calander rolls, as a replacement for unirolls.

OFFLINE CALANDAR

- After unwinding.
- Before winding.
- As an alternative for unirolls. This lowers maintenance costs since the number of rolls is reduced, the use of clutches is eliminated and prevents the risk of grease escaping. It avoids temperature peaks caused by the bearings overheating.



CROSS CUTTER

- After unwinding.
- Before the dressing unit.
- Before the cutting section.

 **LÜRAFLEX®**

Heerdterbuschstraße 12
D-41460 Neuss

Tel. +49 (0) 2131 . 1 25 69-0
Fax +49 (0) 2131 . 1 25 69-30

service@lueraflex.de
www.lueraflex.de