

EXCELLENCE IN ROLLER TECHNOLOGY

- TURNING CHALLENGES INTO SOLUTIONS

LÜRAFLEX BREITSTRECKWALZEN FALTENFREIE PRODUKTION

Die Produktserie der LÜRAFLEX BREITSTRECKWALZEN (BSW) sorgen mit innovativer Geometrie für präzise Streckung sowie Beruhigung der Produktbahn in kundenspezifischer Ausführung für höchste Anspruche.

TYP AI Radiale Nut auch für für Reversionsbetrieb

TYP AII Radiale Nut + Mikroprofil auch als Andruckwalze

TYP AIII Mittiges V-Profil multifunktional

TYP AV Bombiertes Profil

TYP AVI Sonderentwicklung z.B. für Blasfolienextruder

TYP SOFT SOFTSPREADER für sensibelste Anwendungen

Überzeugen Sie sich von Ihrem Vorteil:

Fordern Sie Ihre individuell angefertige, einbaufertige Systemwalze an und testen Sie kurzfristig Ihren Mehrwert.



FUNKTIONSPRINZIP DER LÜRAFLEX BSW

Die BSW glättet Warenbahnen durch das Auslenken der Lamellen in Verbund mit der Bahnspannung bei der Umschlingung.

Dabei ist die BSW wartungsarm und langlebig, erfordert keinen Antrieb und garantiert hohe Prozesssicherheit bei variabler Geschwindigkeit und Bahnspannung.

Mögliche Varianten:

- > FDA-/BfR-konform
- Mehrgängig für zusätzliche Streckung
- > Extrem antiadhäsive Oberfläche
- z.B. Ozon- und weichmacherbeständig, elektrisch leitend



MEHRWERT FÜR IHRE FERTIGUNG

> MAXIMALE PROZESSSICHERHEIT:

Faltenfreie Warenbahnen durch spezielle Oberflächenprofile – zuverlässig auch bei hohen Geschwindigkeiten und niedriger Bahnspannung.

> MATERIALSCHONEND:

Selbst für die sensibelsten und dünnsten Substrate wie etwa Aluminium, Papier und Kunststofffolien. Universell einsetzbar.

> PASSGENAUE AUSFÜHRUNG:

In vielen Varianten erhältlich – exakt abgestimmt auf Ihre Produktionsanforderunger und Einsatzbedingungen.





