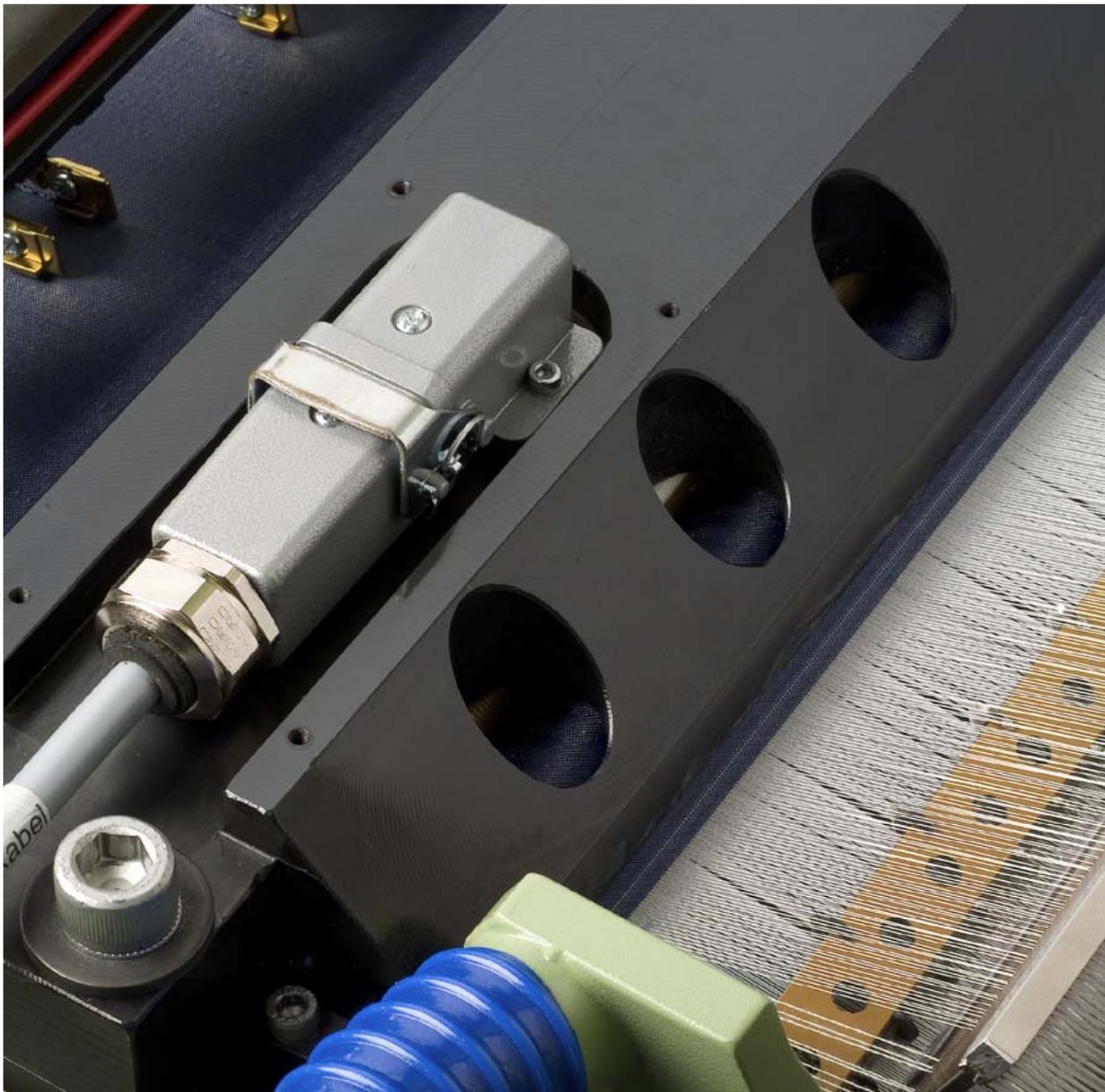


Nadelbreithalter

**Nachrüstpaket für optimale Gewebeführung
bei Etiketten-Webmaschinen**



Nadelbreithalter

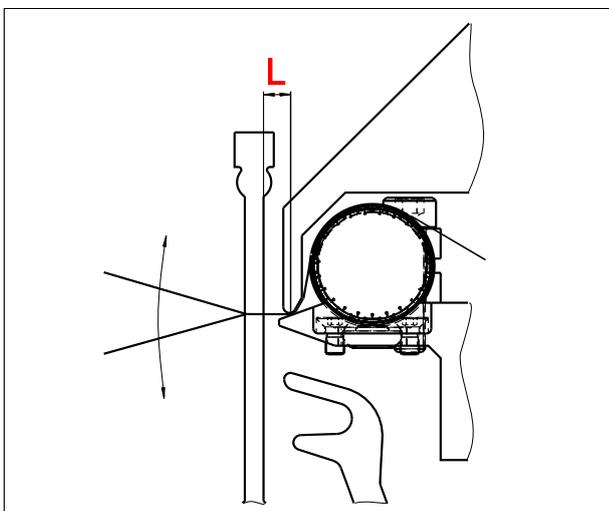
Konzept

Die stetige Weiterentwicklung von neuen Bindungs-paletten bei Satin-, Taffet-, Damast-, Doppel- und Digicologewebe erfordert neue Komponenten der Gewebeführung in der Webmaschine.

Unterschiedliche Einzüge wirken sich bei nicht geradem Einlauf negativ auf den Maschinenlauf aus. Es kommt zu erhöhter Reibung der Kettfäden im Webblattbereich und an den Schusseintragsführungs-elementen. Dies führt zu Fadenbrüchen oder Beeinträchtigungen des Schusseintrags und somit zum Maschinenstop.

Der neu entwickelte Nadelbreithalter trägt diesem Umstand Rechnung und ermöglicht den idealen, geraden Einlauf.

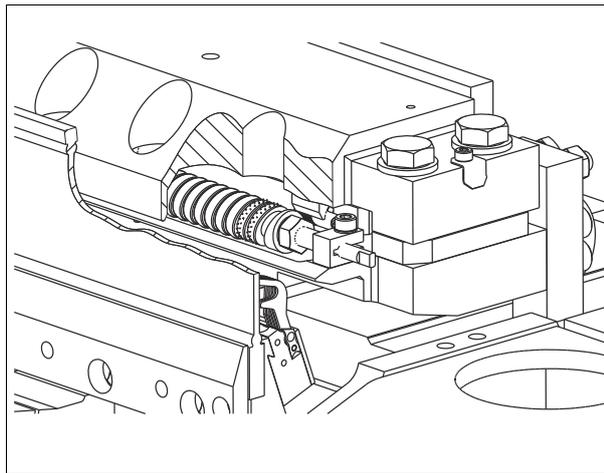
Wichtige Merkmale



Schematische Darstellung des Funktionsprinzips

Die Vorzüge des geringst möglichen Abstandes (L) vom Blattanschlag zum Klemm- und Angriffspunkt der Gewebebreithaltung, die Einstellungsmöglichkeit bei hoher Schussfarbenzahl sowie der integrierte Heizstab wurden vom seit Jahren bewährten Warenniederhalter übernommen. Daraus resultieren:

- Hohe Schussdichte durch Wegfall der Vortuchbewegung
- Höchste Etikettenqualität durch harten Anschlag
- Konstante Etikettenqualität auf der ganzen Gewebebreite



Allfälliges Ergänzen, Austauschen oder Ersetzen der Nadelrädchen bei Gewebeumrüstung kann schnell und unkompliziert erfolgen

- Höhere Schussdichte ohne überhöhte Kettspannung
- Geringer Webblattverschleiss
- Hohe Produktionsleistung / Hoher Nutzeffekt

Vorteile

- Breithaltung des Gewebes im kürzest möglichen Abstand zum Blattanschlag
- Drehbare Achse für positive oder negative Einstellung des Breithalters
- Notwendige Korrekturen bei unterschiedlichen Schussdichten an laufender Maschine durchführbar

Einfache Nachrüstung

Der Nadelbreithalter kann an folgenden Müller-Maschinen eingebaut werden:

- Luftdüsen-Etikettenwebmaschinen MÜJET® bis Version 3
- Greifer-Etikettenwebmaschinen MÜGRIP® ab Version 3

Die Nachrüstung ist einfach und kann vom Kunden mit Hilfe der mitgelieferten Anleitung selbst ausgeführt werden.

Copyright © 2005 by Jakob Müller AG Frick
5070 Frick Switzerland

Gedruckt in der Schweiz. Alle Rechte vorbehalten.

Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf kein Teil dieser Druckschrift auf irgendwelche Weise reproduziert, übersetzt oder in eine Rechnermaschinensprache übertragen werden.

Dieser Prospekt enthält Abbildungen und Daten, die als richtungweisend zu betrachten und nicht vertragsbindend sind.

Rep.:



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

