



ZUVERLÄSSIG DICHT!

CLOUTH®-SEAL Dichtleisten –
optimale Papierbahnführung
am Trockenzyylinder

ZUVERLÄSSIG DICHT!

Sichere Papierbahnführung dank
prozessoptimierter Silikon-Dichtleisten

- Keine Beschädigung der Trockensiebe
- Erhöhte Effizienz und geringerer Energieverbrauch
- Mehr Prozesssicherheit
- Wartungsfreundlich und ressourcenschonend
- Einfache Installation und Deinstallation

CLOUTH®-SEAL – SICHERE PAPIERBAHNFÜHRUNG DANK PROZESSOPTIMIERTER SILIKON-DICHTLEISTEN

In dem Augenblick, in dem sich die Papierbahn vom Trockenzylinder lösen muss, ist sie besonderen Belastungen ausgesetzt. Die Folge sind häufig Bahnabrisse und ungeplante, kostspielige Maschinenstillstände.

Durch lufttechnische Einbauten, die idealerweise mit CLOUTH®-SEAL Dichtleisten bestückt sind, wird ein gezieltes Vakuum erzeugt und die Papierbahn in diesem kritischen Moment optimal unterstützt.

Für Ihren Produktionsprozess bedeutet der Einsatz unserer CLOUTH®-SEAL: Mehr Prozesssicherheit, maximale Anlagenverfügbarkeit sowie erhöhte Effizienz und Nachhaltigkeit.

Joh. Clouth GmbH
Johann-Clouth-Straße 1 – 5
D - 42499 Hückeswagen

Telefon **+49 2192 853-0**
Telefax +49 2192 853-333

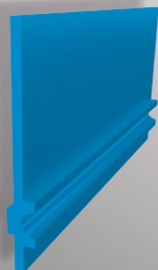
sales@clouth-group.com
www.clouth-group.com

[07/2023]

Vorteile der prozessoptimierten Silikon-Dichtleisten CLOUTH®-SEAL

- **Keine Beschädigung der Trockensiebe:** Non-abrasives und gleitfähiges Silikon schont die Trockensiebe.
- **Erhöhte Effizienz und geringerer Energieverbrauch:** Das hochflexible Silikon hat ausgezeichnete Dichteigenschaften, wodurch die Maschineneffizienz gesteigert und der Energieverbrauch reduziert wird.
- **Mehr Prozesssicherheit:** Spannungsreduzierung, geringeres Kantenflattern und verringerte Abrisshäufigkeit sorgen für eine bessere Runability des Systems.
- **Wartungsfreundlich und ressourcenschonend:** Langlebiges Material mit hoher Standzeit senkt die Anzahl der Maschinenstillstände, die Stillstandszeiten und den Materialverbrauch.
- **Einfache Installation und Deinstallation:** Die einfache Installation wird durch den Einsatz unserer CLOUTH DOCTOR CLEAN® Systeme noch optimiert. Das gleitfähige Silikon sorgt für eine reibungslose Deinstallation.

Standardausführung:
• Stärke mm (inch): 2,0 (0,08)
• Breite mm (inch): 51 (2)
• Hitzebeständigkeit: bis max. 200 °C
• Design: durchgehende, individuelle Länge; stumpfe Spitze



← CLOUTH®-SEAL BT
Standardapplikation
Härtegrad: 90° +/-5 SHORE A

CLOUTH®-SEAL DG →
Standardapplikation
mit Schmutzschutz
Härtegrad: 90° +/-5 SHORE A



← CLOUTH®-SEAL WDS
Standardapplikation
mit erhöhter Heißdampfresistenz
Härtegrad: 70° +/-5 SHORE A

CLOUTH®-SEAL CF →
Standardapplikation
mit erhöhter Hitzebeständigkeit
Härtegrad: 90° +/-5 SHORE A

