

Deckplatten

Die Deckplatten werden für pneumatische Schaberhalter mit CLOUTH Bodenwannen zum Austausch, Umbau, Optimierung oder auch als Einzelkomponenten verwendet.

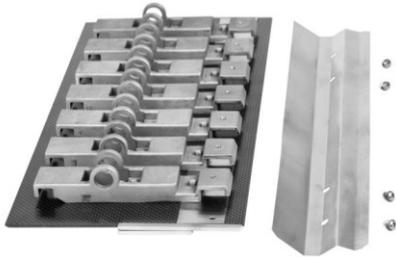
Befolgen Sie diese Vorsichtsmaßnahmen, um Verletzungen zu vermeiden.



Sicherheitshinweise

- Deckplatten nur beim Stillstand, von fachkundigem und unterwiesenem Personal austauschen lassen.
- Maschine gegen unbefugtes Wiedereinschalten und unbeabsichtigtes Ingangsetzen sichern.

CLOUTH-CONTOUR® Deckplatte



Ausführung Technische Daten

- Spezial-Kohlefaserkonstruktion
- Deckplattenstärke in 3 mm (optional 4 mm)
- Temperaturstabil bis 185°C
- hohe chemische Beständigkeit
- in individueller Länge und Breite erhältlich
- Toleranz: $\pm 1\text{mm/m}$ auf max. 12000mm

CLOUTH-CONTOUR LIGHT® Deckplatte

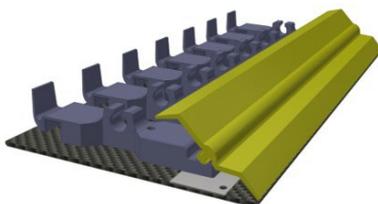


Passend im Austausch, Umbau oder Optimierung für alle gängigen pneumatischen Schaberhalter.

CLOUTH® HS-1 Deckplatte



CLOUTH® TOPSLIDE Deckplatte





Deckplatten

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Deckplatten werden für pneumatische Schaberhalter mit CLOUTH Bodenwannen zum Austausch, Umbau oder Optimierung verwendet.

Dabei wird die Deckplatte mit der Bodenwanne über ein Schwenklager verbunden. An der Deckplatte befinden sich Schaberklingenhaltefinger die eine Schaberklinge halten.

Im Zwischenraum von Deckplatte und Bodenwanne befindet sich der Druckschlauch. Bei Beschickung des Druckschlauches mit Druckluft schwenkt die Deckplatte und die Schaberklinge legt sich am Walzenkörper linear an. Selbst bei bombierten Walzenoberflächen ergibt sich durch die flexible Deckplatte ein gleichmäßiger Anlegedruck der Schaberklinge über die gesamte Walzenbreite.

Diese Schaberhalter werden in der Papier- und Stahlindustrie eingesetzt zur Beschabingung der Walzen-, Zylinderoberfläche.

Vorhersehbarer Fehlgebrauch

- Die Deckplatten dürfen nur unter Einhaltung der bestimmungsgemäßen Verwendung eingesetzt werden.
- Bedienung ohne oder unzureichender persönlicher Schutzausrüstung.

Lieferung, Lagern und Transport

- Prüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit und auf äußerliche Unversehrtheit anhand des Lieferscheins.
- Bei Transportschäden nehmen Sie unverzüglich Kontakt zu uns auf.
- Um eine größtmögliche Lebensdauer und somit eine lange Gebrauchsfähigkeit der Deckplatte zu erreichen, ist eine sachgemäße Lagerung und Handhabung von großer Bedeutung. Deckplatten sollten daher spannungsfrei, nicht geknickt oder gedrückt liegend aufbewahrt werden.
- Die Deckplatten beim Transport gegen äußere Gewalt (Stoss, Schlag) schützen.

Montage

Die Montage der Deckplatten erfolgt durch Personen, die dazu ausdrücklich beauftragt und befugt sind und über eine entsprechende Schulung/Unterweisung verfügen. Der Betreiber hat in eigener Verantwortung festzustellen, inwieweit bei der Montage eine Unterstützung durch den Hersteller notwendig ist.

Um die Funktionsfähigkeit der Deckplatten sicherzustellen und deren Verwendungsdauer nicht zusätzlich durch Beanspruchung zu verkürzen, ist folgendes zu beachten:

- Bei sichtbaren äußerlichen Beschädigungen ist eine Deckplatte nicht in Betrieb zu nehmen.
- Gesamten Schaberhalter reinigen.
Die Deckplatte, zu Kontroll- und Reinigungszwecken oder Austausch über das Schwenklager (Mittelstange) des Schaberhalters durch Lösen von nur einer Schraube aus der Bodenwanne herausziehen.
- Die Deckplatte mit mehreren Personen tragen, halten, ablegen und montieren.
- Vor der Inbetriebnahme muss eine Überprüfung der lösbaren Verbindungen auf festen Sitz erfolgen

Wartung und Reinigung

Eine regelmäßige Überprüfung der Deckplatten ist für eine optimale Schaberarbeit sehr wichtig, da versprödete oder beschädigte Deckplatten die Schaberklinge am Walzenkörper nicht mehr linear anlegen lassen.

- Deckplatten sind nach dem Einbau 1x jährlich beim Stillstand zu Prüfen. Eine höhere Beanspruchung erfordert kürzere Prüfzeiten. Das Ergebnis der Prüfung ist zu dokumentieren.
Überprüfen Sie alle Anschlüsse und Verschraubungen regelmäßig auf äußerlich erkennbare Beschädigungen. Lassen Sie alle Beschädigungen sofort vom autorisierten Wartungspersonal beseitigen!
- Machen Sie die Systemabschnitte und Druckleitungen drucklos, bevor Sie mit den Wartungs- und Reinigungsarbeiten beginnen.



Deckplatten

Ersatzteile

Ersatzteile müssen den vom Hersteller festgelegten, technischen Anforderungen entsprechen. Dies ist bei Originalersatzteilen immer gewährleistet. Für eine schnellere Bearbeitung ihrer Serviceanfragen halten Sie bitte immer die exakte Bezeichnung und die entsprechende Seriennummer bereit.

Umweltschutz

Die Verpackungsmaterialien sind recycelbar. Bitte den örtlichen Vorschriften/Gesetzen umweltgerecht entsorgen.

Entsorgung

Nicht mehr verwendbare Deckplatten sind entsprechend den örtlichen Vorschriften/Gesetzen ordnungsgemäß zu entsorgen.