

STEELFLEX

Begehbare Abdeckungen

STEELFLEX-Abdeckungen mit Aufrollmechanismen sind zum Öffnen und Schließen von Öffnungen/Vertiefungen an großen Maschinen oder Anlagen, Inspektionsgruben, galvanischen Bädern, usw. entwickelt worden.

Sie sind je nach Ausführung begehbar und dienen nicht nur der Sicherheit des Bedienungspersonals sondern schützen gleichzeitig vor Beschädigung und Verschmutzung.

Der Einsatz von STEELFLEX-Abdeckungen über offenen Gruben gewährt einen leichten Zugang zu den Maschinen und macht die Verwendung unhandlicher Schiebepplatten überflüssig.

Sie sind auch ideal geeignet als Abdeckungen für Chemikalien-, Entfettungs-, Beschichtungs- oder Farbtanks, z.B. zur Eindämmung gefährlicher Dämpfe.

Merkmale:

- Schwere, solide Ausführung
- Massive, durchgehende Edelstahloberfläche
- Druckluftmotor für leichtes Aufrollen
- Maßgerechte Ausführung für Ihre Maschine oder Ihre Grube
- Unempfindlich gegenüber heißen Spänen, Öl, Kühl- und Schleifmitteln
- Rutschhemmende Oberfläche
- Breite und Länge nach Wunsch



Features:

- Heavy-duty construction
- Safe and strong continuous stainless steel surface
- Air-operated motor for easy take-up
- Custom-designed to fit your machine or pit
- Impervious to hot chips, oils, coolants and abrasives
- Available in any width and length

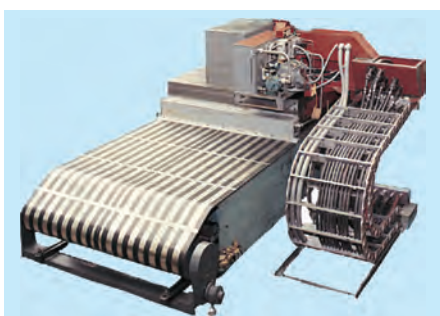
Anwendungsbeispiel:

- STEELFLEX-Abdeckung mit Oberfläche aus Edelstahl auf 50x50 mm Alu-Rechteck-Profilen mit seitlichen Edelstahl-Abschlusskappen
- Die Profile laufen auf seitlich angeordneten Messingschienen
- Die pneumatische Aufrollvorrichtung ist mit einer automatischen Abschaltsicherung der Druckluft ausgerüstet
- Mit rutschhemmendem Oberflächenanstrich



Application Notes:

- Shown installation with 50 mm square tubing bonded and riveted to stainless steel skin.
- Air-operated take-up with brake mechanism ensuring safety when air is turned off.
- Aluminum tubing supplied with stainless steel end caps riding on brass railing mounted to sides of pit.
- No-skid paint applied to top of cover protects against slipping hazard.





Anfrageformular/Questionnaire

Stückzahl/ Quantity

1. Anwendung/Application

- Maschinenabdeckung/ Machine Pit Cover
- Grubenabdeckung/ Pit Cover
- Flüssigkeitsbehälter für/ Tank for
- Begehrbar/ walk-on
- Befahrbar (Achslast)/ accessible by vehicle (axle load)
- Ersatz für bestehende Abdeckung/ Replacement for existing cover
- Innenbereich/ Indoor
- Außenbereich/ Outdoor
- Andere Anwendung/Other application:

2. Arbeitsumgebung/Operating environment

- Trocken/ Dry Schleifstaub/Grinding
- Heiße Späne/ Hot Chips Kühlmittel/ Coolant

Temperaturbereich/ Temperature Range:

min.:.....°C max.:°C

Max. Verfahrensgeschwindigkeit/ Max. Travel Speed:.....

Beschleunigung/ Acceleration:

Bewegungen/Tag - Movements/day:

3. Aufwickelmechanismus/ Take-up mechanism

- Manuell/ Manual Mit Elektromotor/ With Electric Motor
- Druckluftmotor / Air Motor Take-up

Wo/Where

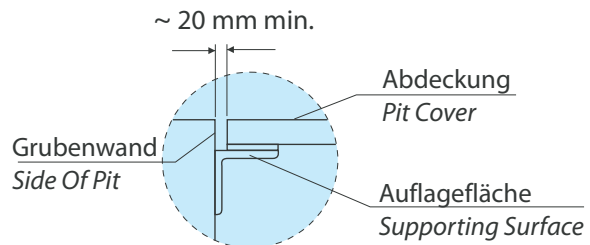
- In der Grube / Inside Pit
- Oberhalb der Grube/ Outside Pit

4. Abmessungen/Dimensions

- Gesamte Abdeckungsbreite/ Overall Width to cover:
- Gesamtlänge der Grube/ Overall Pit Length:
- Grubentiefe/ Pit Depth

5. Optionen/Options

- Mit Gehäuse / with Canister
- Mit Führungsschienen / with Guide Rails
- Rutschfeste Streifen/Non Skid Paint
- Rutschhemmender Anstrich/Non Skid Paint
- Bürstenabstreifer / Brush Wiper
- Seitenabdichtung gegen Verschmutzung / Sponge Edge Seal



Hinweis: Steelflex Abdeckungen dürfen nur im Stillstand betreten werden!
Note: Steelflex covers should only be walked on while stationary

Firma/Company/Name	Telefon/Phone
Ansprechpartner/Contact	Fax
Adresse/Address	Email
PLZ/Ort/Postal Code/City	Website
Land/Country	

Aufrollvorrichtungen

für AluGuard Gliederschürzen und STEELFLEX

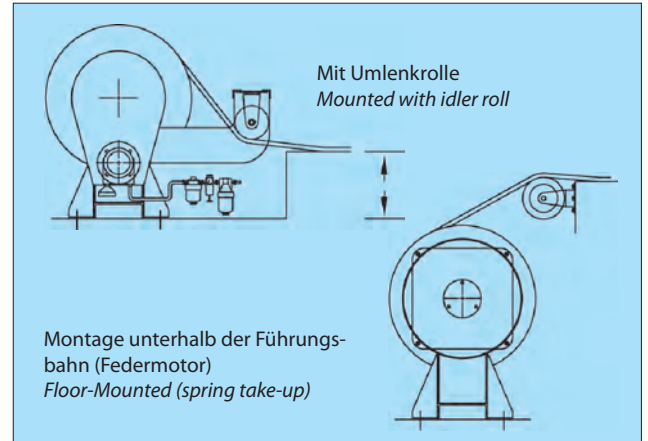
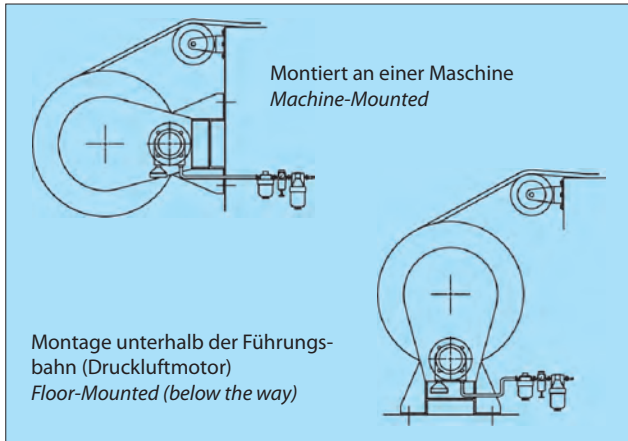
AluGuard Gliederschürzen und STEELFLEX können mit einem Aufwickelmechanismus aufgerollt werden. Abhängig von der Größe kann der Antrieb über einen Feder-, Elektro- oder Druckluftmotor erfolgen. Schildern Sie uns Ihre Wünsche, und wir unterbreiten Ihnen gern unsere Vorschläge auf der Basis unserer langjährigen Erfahrungen.

Roll-up Devices

for AluGuard Apron Covers and STEELFLEX

AluGuard Apron Covers and STEELFLEX can be rolled up in order to save space. Depending on size, the drive may be a spring motor, an electric or compressed-air motor. HALLTECH can provide a tailor-made design to meet your wishes. Just describe your ideas and we shall prepare our recommendations.

Beispiele/Examples



Befestigungsbeispiele/ Mounting Examples

