STARCLEAN®
Sustainability by Innovation

HEROES
OF SPILLAGE CONTROL

SCHULTE STRATHAUS

SCHULTE STRATHAUS
SOLUTIONS - CLEAN AND GREEN

„SOLUTIONS - CLEAN AND GREEN“ WAS BEDEUTET DAS ÜBERHAUPT?

Es ist wichtig, dass die vorhandenen, knappen Ressourcen effizient und schonend eingesetzt werden. Mit unseren Produkten und Verfahren sichern wir die immer bedeutsamer werdende Nachhaltigkeit. Im Bereich der Schüttguttechnik beispielsweise sorgen wir für eine optimale Fördergurtreinigung und Materialflusssteuerung.

ROHSTOFFE
NACHHALTIG SICHERN!

WIR STEHEN FÜR:

- Optimale Materialflusslenkung von Rohstoffen
- Modularer Aufbau von Maschinen- und Systemkomponenten
- Hohe Betriebssicherheit
- Intelligente Materialflusslenkung
- Effizienter Materialeinsatz

DAFÜR SORGEN DIE
HEROES OF SPILLAGE CONTROL

WARUM IST SPILLAGE CONTROL UNERLÄSSLICH FÜR GURTFÖRDERER IM SCHÜTTGUTBEREICH?

EMISSONEN REDUZIEREN
STAUBFREI FÖRDERN

- Gurtförderer sind komplexe Systeme, von deren reibungslosem Betrieb die gesamte Produktion abhängt
- Die Wirtschaftlichkeit hängt stark von der Effektivität der Komponenten und deren Zusammenspiel ab
- Staubemissionen beeinflussen Wirtschaftlichkeit, Umwelt und Gesundheit der Mitarbeiter

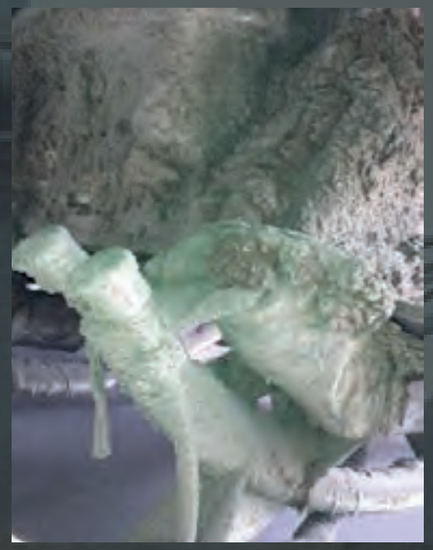
BEISPIELRECHNUNG
MULDENGURTFÖRDERER UND IHRE STAUBPROBLEME

Eine nicht abgestriffene, unter den Gurtförderer fallende Schichtdicke von 0,1mm auf einem 1200 mm breiten Gurt, bei einer Geschwindigkeit von 3 m/s, bedeutet einen **Materialverlust von 10 m³ in 8 Stunden.**

Dieses Material:
- Muss entfernt werden
- Verschleißt Tragrollen und Gurt
- Kann nur bedingt wieder in den Prozess einfließen
- Trägt zur Staub- und Umweltbelastung bei
- Bedeutet Rohstoffvergeudung

PROBLEMSTELLEN

Gurtschieflauf: Fördergurt schneidet bereits in die Tragkonstruktion

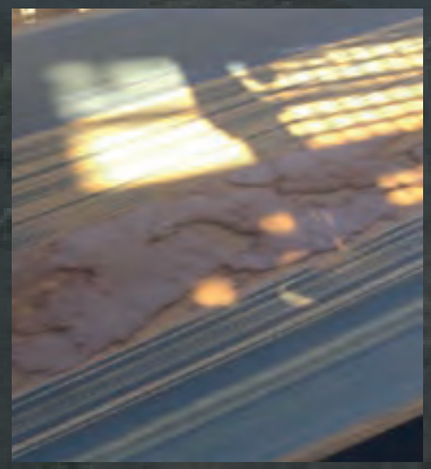


Aggressiver **Staub**, der sich an Bauteilen festsetzt und aufbaut

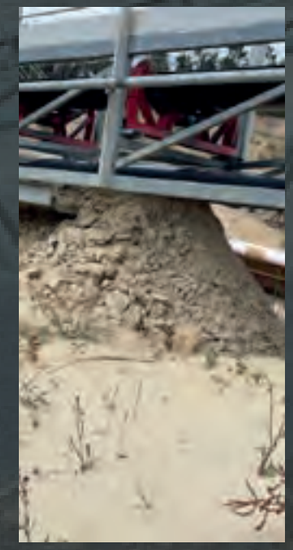
Verschmutzung durch schlecht abgedichtete Übergaben

Starkes **Staub**aufkommen, Einhausung notwendig

Mangelhaft gereinigter Fördergurt



Am Fördergurt **anhaftendes Material**

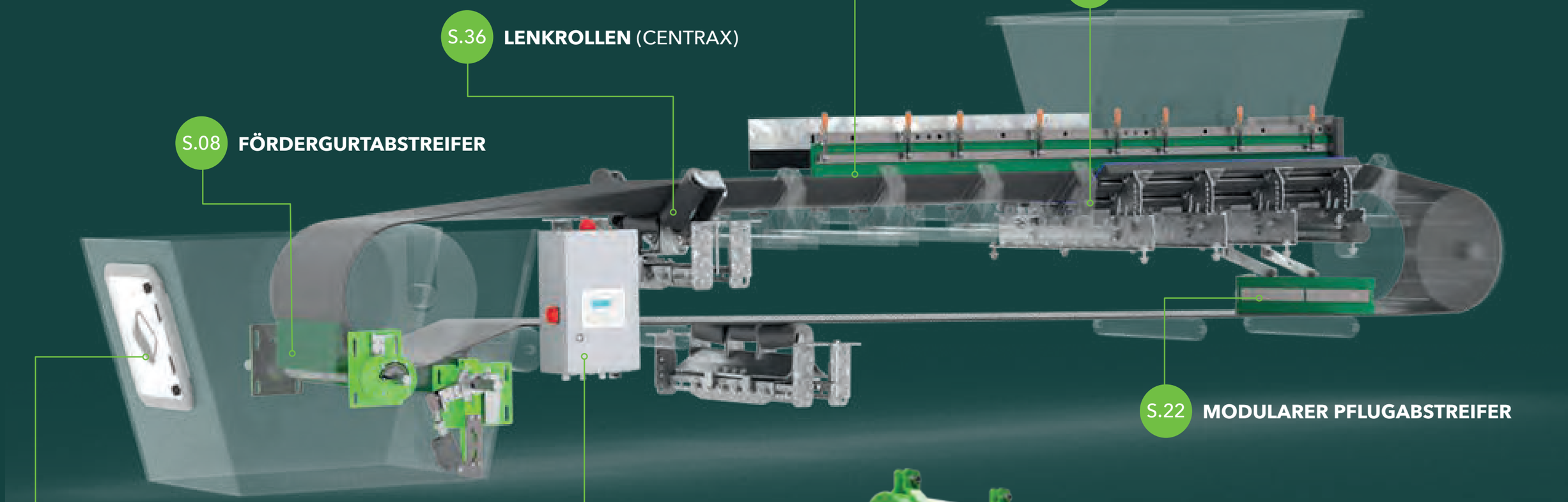


Carry Back Berge unter dem Gurt

ES GIBT EINE LÖSUNG FÜR DIESE PROBLEME!
STARCLEAN® SPILLAGE CONTROL

STARCLEAN®
SMART CONVEYING SOLUTIONS

- UNSERE Qualität, UNSER Know-How – IHRE Wirtschaftlichkeit
- Digitale Innovationen rund ums Förderband
- „Spillage Control" Intelligente & effiziente Materialflusslenkung
- Innovatives Baukastensystem für jeden Anwendungsfall
- Betriebssicherheit durch innovative Lösungen



S.38 **ÜBERGABEDICHTUNGEN** (SEAL / SPILL-EX / SEAL-TEK)

S.34 **AUFPRALLSYSTEME**

S.36 **LENKROLLEN** (CENTRAX)

S.08 **FÖRDERGURTABSTREIFER**

S.22 **MODULARER PFLUGABSTREIFER**

S.40 **INSPEKTIONSTÜREN** (ID)

S.24 **STARCLEAN® SMART SCRAPER**

S.30 **SCHLAUFENGURTFÖRDERER** (SAFEBELT®)

Alle Produkte auf den nachfolgenden Seiten sind Beispielabbildungen.

MEMBER OF SCHULTE STRATHAUS ◆ FAMILIENUNTERNEHMEN SEIT 1952 ◆ MADE IN GERMANY

STARCLEAN®
FÖRDERGURTABSTREIFER

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Perfekte, gurtschonende Reinigung
- Extrem hohe Lebensdauer durch geringen Verschleiß
- Werkzeugloser Wechsel der Segmente
- Schnelle und einfache Montage und Wartung
- Optimale Anpassung an den Fördergurt durch TWIST-SWING®
- Einzigartiges, modulares Baukastensystem
- Hochwertigste Materialien: Hochleistungs-Polyurethan oder Polyurethan-Fuß mit speziellen Hartmetall-Spachteln

PRIMÄRABSTREIFER

SEKUNDÄRABSTREIFER

TWIST-SWING®

- Optimale Anpassung jedes Segments an die Gurtoberfläche
- Ausweichen von Hindernissen
- Einwandfreie Reinigungsergebnisse

EFFIZIENZ
+ SICHERHEIT

WIRTSCHAFTLICHKEIT!

PRODUKT
VIDEO

STARCLEAN®
FÖRDERGURTABSTREIFER

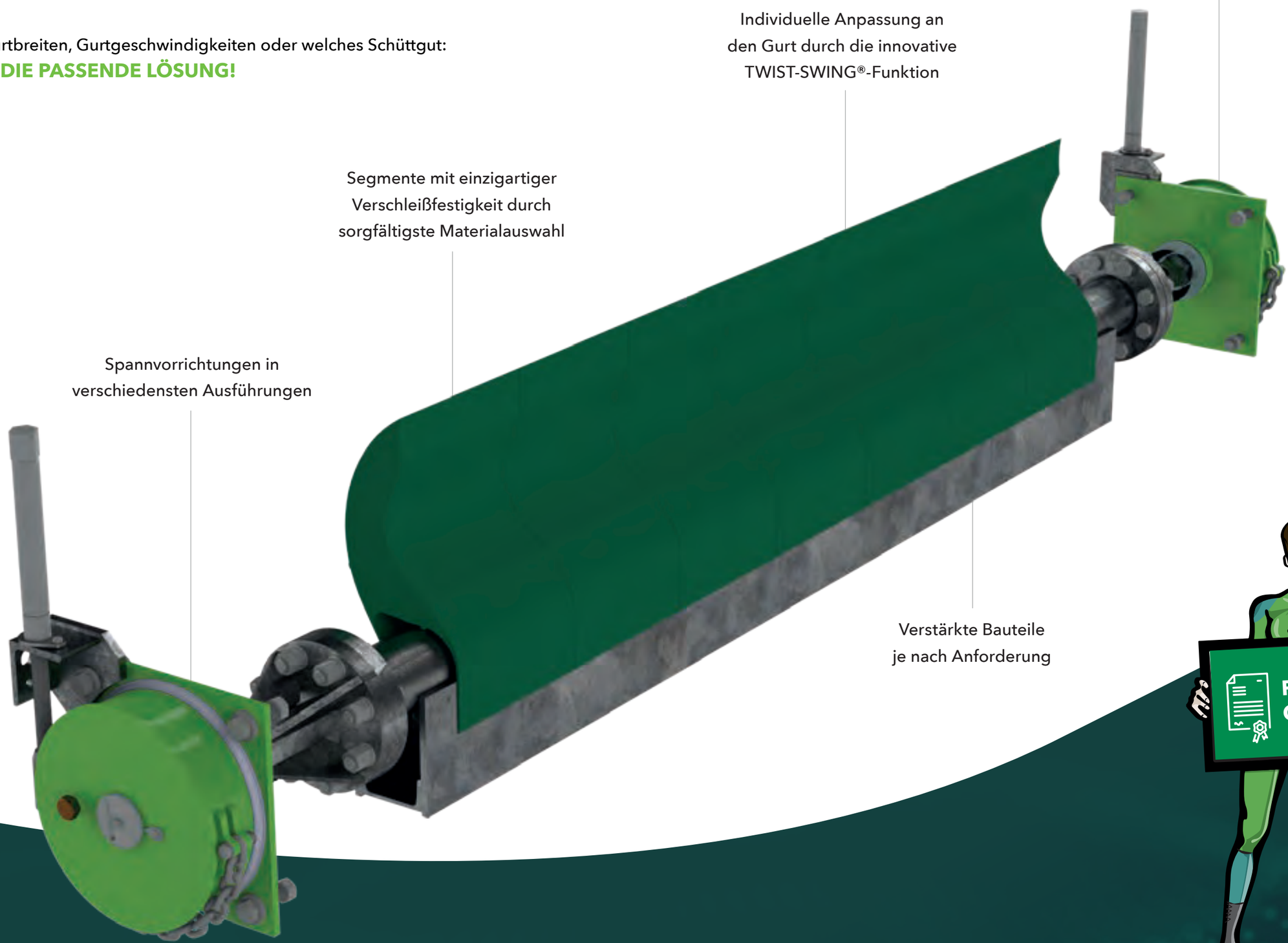
Egal welche Gurtbreiten, Gurtgeschwindigkeiten oder welches Schüttgut:
WIR HABEN DIE PASSENDE LÖSUNG!

Beidseitige Spannvorrichtung
bei höchsten Beanspruchungen

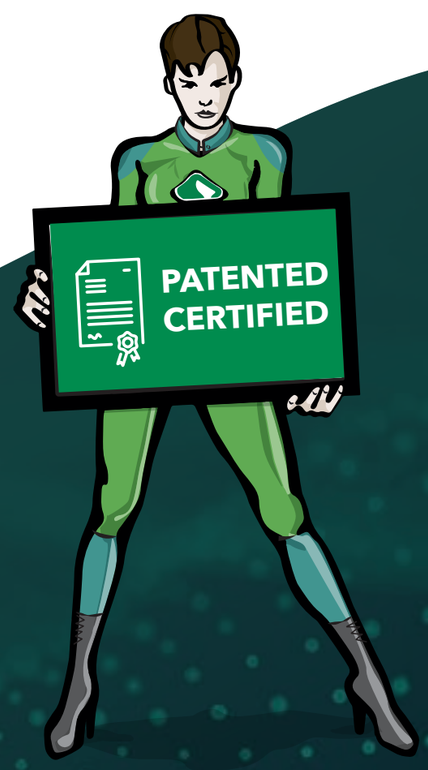
Individuelle Anpassung an
den Gurt durch die innovative
TWIST-SWING®-Funktion

Segmente mit einzigartiger
Verschleißfestigkeit durch
sorgfältigste Materialauswahl

Spannvorrichtungen in
verschiedensten Ausführungen



Verstärkte Bauteile
je nach Anforderung

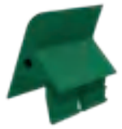


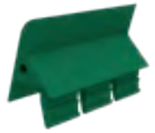
STARCLEAN®
DAS BAUKASTENSYSTEM

ERHÄLTLICH IN DEN QUALITÄTEN: STANDARD, ATEX, LEBENSMITTELGEEIGNET, HITZEBESTÄNDIG UND HYDROLYSESTABILISIERT

PRIMÄRABSTREIFER FÜR DEN EINSATZ AN DER TROMMEL

Typ 18n


Typ 218n


Typ 318n

Typ 81n

Typ 82n

Typ 281n

Typ 282n

Typ 283n

Typ 85n ●

Typ 85nl ▲

Typ 285n ●

Typ 285nl ▲

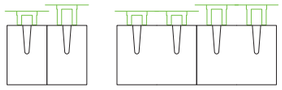
Typ 86n ★

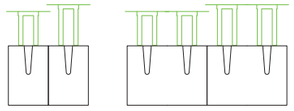
Typ 86nl ■

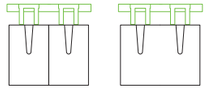
Typ 286n ★

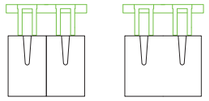
Typ 286nl ■

Hartmetall-Segmente in verschiedenen Längen erhältlich


● 90 mm + 110 mm


▲ 130 mm + 150 mm


★ 90 mm + 90 mm


■ 130 mm + 130 mm

PRIMÄRABSTREIFER FÜR GROSSBANDANLAGEN

Typ 481n

Typ 481n-HD

Typ 581n

Typ 681n

Typ 781n

Typ 385nl

SEKUNDÄRABSTREIFER FÜR DEN EINSATZ AUF DER STRECKE

Typ 50n*

Typ 50-210n*

Typ 53h

Typ 53n

Typ 53Sn

Typ 54n

Typ 54Sn

Typ 55h

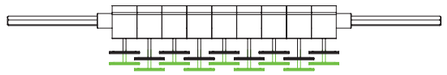
Typ 56n*

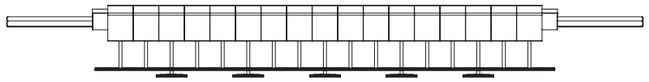
Typ 256n*

Typ 66n

Typ 266n

* erhältlich in verschiedenen Längen





- Spachtel mit unterschiedlichen Längenpaaren erhältlich.
- Sekundärabstreifer werden immer überlappend montiert.

SEKUNDÄR REINIGUNGSLEISTEN

Typ 08hm-110

Typ 08hm-210

Typ 09hm-110

Typ 09hm-210

STARCLEAN®
SPANNVORRICHTUNGEN

RASTERMODUL-SPANNVORRICHTUNGEN

Typ 830

Typ 830-HD

Typ 840

Typ 860

Typ 510

Typ 520

HEBEL-SPANNVORRICHTUNGEN

Typ 420

Typ 430

Typ 620

Typ 620-HD

Typ 630

SPINDEL-SPANNVORRICHTUNGEN

Typ 940

Typ 960

Typ 970

Typ 980

Typ 990

TORSIONS-SPV

Typ 720

Typ 720-HD

ELEKTRISCHE-SPV

Typ 83E-100

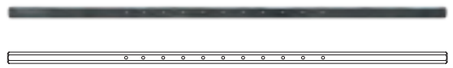
Typ 83E-210

STARCLEAN®
SEGMENTKERNE

ERHÄLTLICH IN VERSCHIEDENEN LÄNGEN

Typ SKN (0er Kern)

Typ SKR (RS Kern)

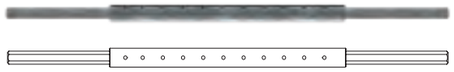


Typ SK01 (1er Kern)

Typ SK05 (5er Kern)

Typ SKV (2er Kern)

Typ SK627 (7er Kern)



Typ SK03 (3er Kern)

Typ SK628 (8er Kern)

Typ SKX (4er Kern)

Typ SK629 (9er Kern)

PRIMÄR-
ABSTREIFER

SERIE 700
MIT TORSIONS-SPANNVORRICHTUNG

MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen:
85, 285, 86 und 286
- Für Reversierbetrieb geeignet

MIT POLYURETHAN-SEGMENTEN
Erhältliche Typen:
18, 81, 82, 281, 282 und 283
- Für Reversierbetrieb und mechanische Gurtverbindungen geeignet

SERIE 800
MIT RASTERMODUL-SPANNVORRICHTUNG

MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen: 85, 285, 86 und 286
- Für Reversierbetrieb geeignet
- Überlappende Reinigung mit Typen 85 und 285

SERIE 700-HD FÜR GROSSBANDANLAGEN
MIT TORSIONS-SPANNVORRICHTUNG

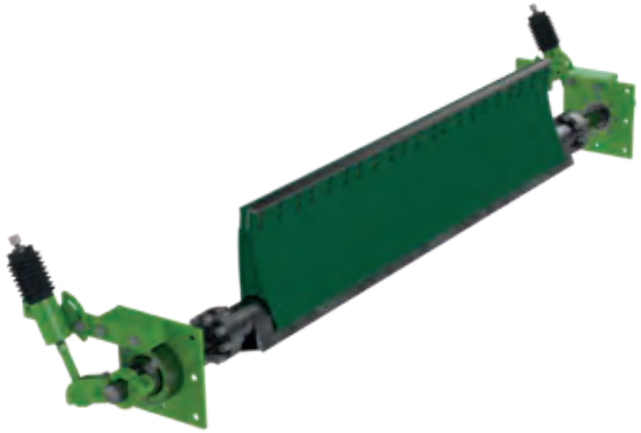
MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen: 385
- Für Reversierbetrieb geeignet

MIT POLYURETHAN-SEGMENTEN
Erhältliche Typen:
481, 481-HD, 581, 681 und 781
- Für Reversierbetrieb und mechanische Gurtverbindungen geeignet

SERIE 600 FÜR GROSSBANDANLAGEN
MIT HEBEL-SPANNVORRICHTUNG

MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen: 385
- Für Reversierbetrieb geeignet

MIT POLYURETHAN-SEGMENTEN
Erhältliche Typen:
481, 481-HD, 581, 681 und 781
- Für Reversierbetrieb und mechanische Gurtverbindungen geeignet



SEKUNDÄR-
ABSTREIFER

SERIE 800
MIT RASTERMODUL-SPANNVORRICHTUNG

MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen: 08, 09, 50, 53, 54, 56 und 256

- Überlappende Reinigung mit Typen 50, 53, 56 und 256
- Geeignet für Reversierbetrieb Typ 09
- Geeignet für mechanische Gurtverbindungen Typ 50 und 54

SERIE 800-HD FÜR GROSSBANDANLAGEN
MIT RASTERMODUL-SPANNVORRICHTUNG

MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen: 66 und 266

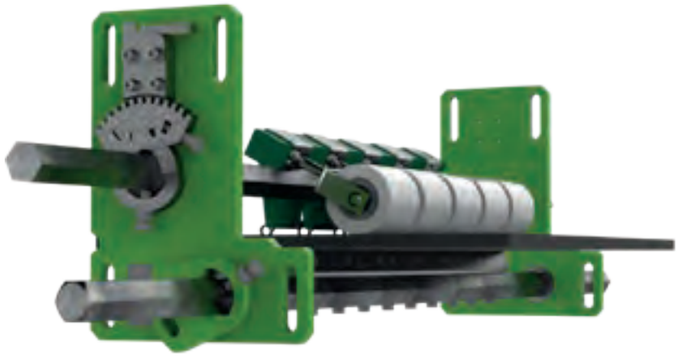
- Überlappende Reinigung

Mit Drehmomentverstärker
für einfaches Vorspannen

SERIE 500
MIT SEGMENT-GEGENDRUCKROLLEN

MIT HARTMETALL-LEISTE
Erhältliche Typen: 08 und 09

- Für Reversierbetrieb geeignet
- Für besonders abrasive, klebrige Materialien
- Mit einteiliger oder zweiteiliger Spannvorrichtung
- Gurtschonung durch ausweichende Segment-Gegendruckrollen
- Optimaler Andruck des Gurtes an die Hartmetall-Leiste
- Ausführung auch für Großbandanlagen erhältlich



ABSTREIFER
NEXT GENERATION

SERIE 830-E
MIT AUTOMATISCHER SPANNVORRICHTUNG

INDUSTRIE 4.0

- Für Reversierbetrieb geeignet
- Zeitintervall- oder beladungsabhängige Reinigung möglich
- Elektrischer Linearantrieb (jederzeit nachrüstbar)

MIT POLYURETHAN-SEGMENTEN
Erhältliche Typen:
18, 81, 82, 281, 282 und 283
- Für Primärabstreifer

MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen:
50, 53, 54, 56, 256, 08 und 09
- Für Sekundärabstreifer

BECAUSE: SAFETY FIRST!

SERIE 860-RS
MIT RASTERMODUL-SPANNVORRICHTUNG

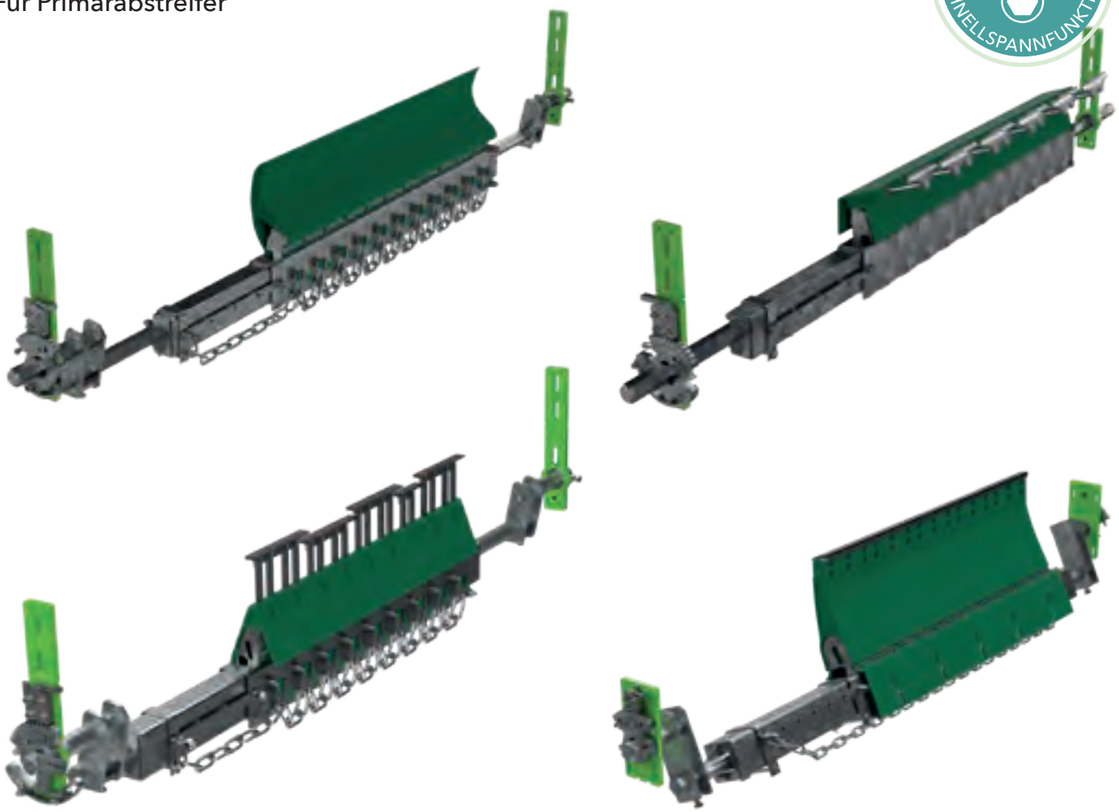
- Einfache und schnelle Wartung von außerhalb der Übergabe
- Bequemes, seitliches Herausziehen jedes einzelnen Segments
- Sicheres und gefahrloses Austauschen der Segmente ohne in die Anlage zu greifen

MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen: 85, 285, 86 und 286
- Für Primärabstreifer

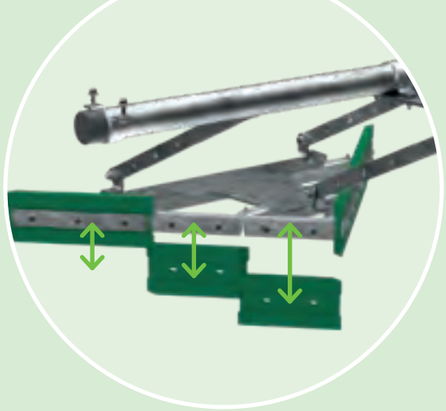
MIT HARTMETALL-SEGMENTEN
Erhältliche Typen:
50, 53, 54, 56 und 256
- Für Sekundärabstreifer

MIT POLYURETHAN-SEGMENTEN
Erhältliche Typen: 18, 81, 82, 281, 282 und 283
- Für Primärabstreifer

QUICK AND EASY SCHNELLSPANNFUNKTION



INNENGURT-
ABSTREIFER



SERIE 200
FÜR DIE INNENGURT-REINIGUNG

MODULARER PFLUGABSTREIFER
- Einzelne Polyurethan Segmente
- Dank Baukastensystem anpassbar an jede Gurtbreite
- Lange Standzeiten
- Vereinfachte Lagerung der Elemente

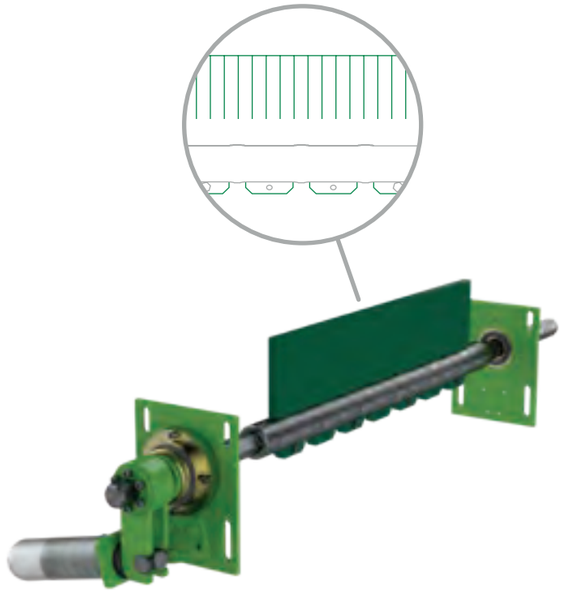
VERSCHLEISSBEGRENZER
- Verhindert weiteres absenken des Pfluges bei vollständig verschlissenen Segmenten

MIT POLYURETHAN-LEISTE
Erhältliche Typen: 240 und 273
- Erhältlich als Diagonal- und Pflugabstreifer
- Vermeidung von Schmutz und Beschädigungen zwischen Trommel und Gurt

SONDERLÖSUNGEN

SERIE 400
FÜR STOLLENGURTE

MIT POLYURETHAN-LEISTE
Erhältliche Typen: 04 und 07
- Geschlitzt oder durchgehend
- Verwendung am Untergurt



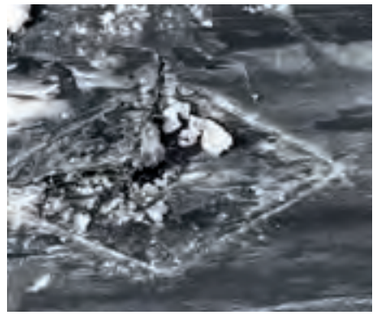
BÜRSTENABSTREIFER
MIT KLOPFTROMMEL

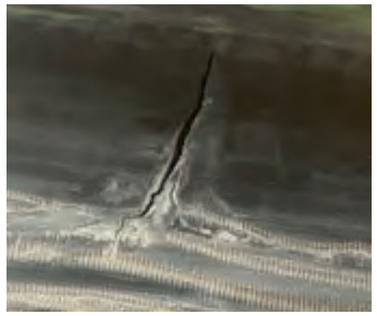
MIT FESTSTEHENDER BÜRSTE
- Borsten aus Kunststoff
- Verwendung am Untergurt
- Alternativ mit Polyurethan-Leiste

GURTSCHÄDEN
DIE UNPLANBARE GEFAHR

Ungeplante Produktionsstillstände aufgrund beschädigter Fördergurte gehören zu den größten Herausforderungen in der Schüttgutindustrie. Schon kleinste Schäden können zu großen Problemen und schließlich zum Stillstand der Förderbandanlage führen, wenn sie nicht rechtzeitig erkannt werden.

Deckplattenschäden, Verbindungsschäden, Durchschläge, Reparaturschäden, Gurtschlitze, Kantenschäden - der Albtraum aller Förderbänder.



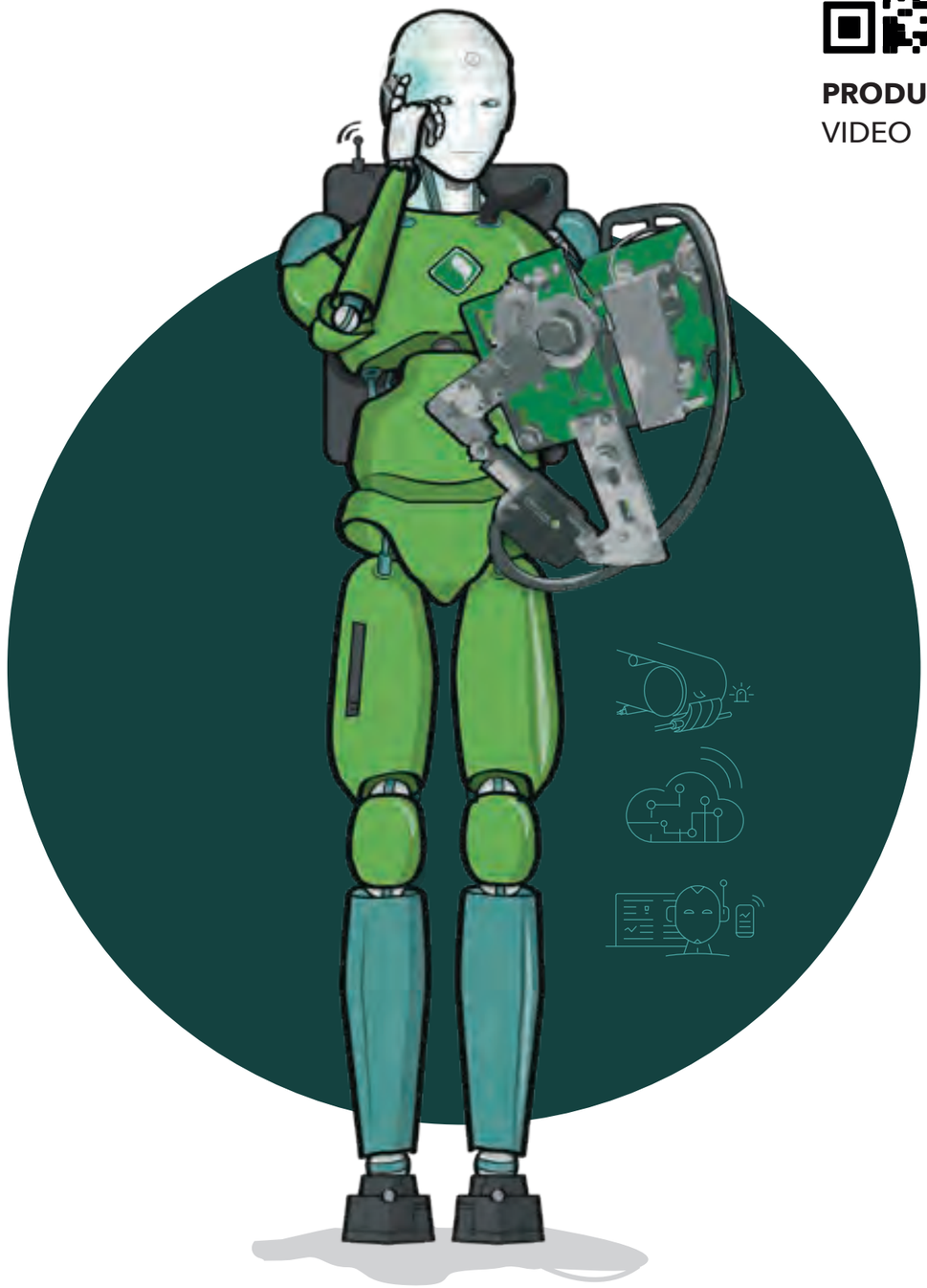


WIR HABEN DIE LÖSUNG!

Mit der innovativen **STARCLEAN®S³ Gurtschadendetektion** erreichen unsere Kunden ihre Ziele: **Schadensfrüherkennung, Ressourcenschonung und Betriebssicherheit.**

GURTSCHADEN-
DETEKTION

PRODUKT
VIDEO



STARCLEAN®
SMART
SCRAPER

DER NEUE DIGITALE STARCLEAN®S³

Unser einzigartiger, intelligenter Abstreifer mit elektrischem Antrieb in Kombination mit unserem smarten Cloud-Dashboard, sorgt für eine vorausschauende Instandsetzung der Verschleißelemente durch präventive Schadenserkennung am Fördergurt. Dank der digitalen Innovation besitzt der Abstreifer die Fähigkeit des selbstregulierenden Verschleißverhaltens und sorgt zugleich für eine konstante Vorspannkraft – ganz automatisch.

Mit dem Prinzip **“detect - react - protect“** ermöglicht unsere Neuheit eine kontinuierlich, berührungsbasierte Kontrolle des Fördergurtes und sorgt so für eine vorausschauende Instandhaltung.

STARCLEAN S³ VORTEILE

- Kontinuierliche Kontrolle
- Schadensbegrenzung
- Ressourcenschonung (materiell/personell)
- Vermeidung von ungeplanten, kostenintensiver Stillstandzeiten
- Verbesserte Betriebssicherheit
- Selbstregulierendes Verschleißverhalten bei konstanter Vorspannkraft
- Transparente Datenauswertung
- Smartes, cloudbasiertes Dashboard

DIE MODULE

- Abstreifer
- Motorisierungsset
- Scraper Intelligence Module (SIM)
- Messrolle
- Gurtschadendetektion
- LTE Edge Controller /Cloud
- Signal Link

DIE MODULE

Scraper Intelligence Module (SIM)

Motorisierungsset mit S³ Sensorik
einseitigem und beidseitigem Antrieb

Abstreifer
Primär- oder Sekundär

Messrolle mit Sensorik

TECHNISCHE ANWENDUNGEN

- Automatisches oder manuelles An- und Abklappen des Fördergurtabstreifers
- Automatische Nachstellung der Vorspannung
- Verschleißanzeige und -warnung
- Permanente Gurtschadendetektion durch den Sekundärabstreifer
- Anzeige der Betriebsstunden der Bandanlage, des Abstreifers u. der Verschleißteile
- Einschalt-, An- und Abklappzähler
- Anzeige der Fördergeschwindigkeit
- Steuerung von bis zu vier Abstreifern
- RFID Zugang mit Rechteverteilung zur Sicherung vor unbefugtem Zugriff
- Info über den Gurtförderer, die Abstreifer und die Steuerung
- Fehlermeldungen und Störungen

STARCLEAN®S³
DASHBOARD/CLOUD

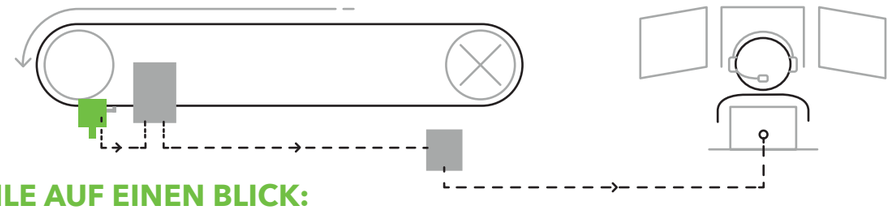
WAS KANN DIE CLOUD

- Kontinuierliche Fördergurtüberwachung
- Klassifizierung der Schäden
- Definition eigener Schadenslevel
- Aktionen bei Gurtschaden
  (Abklappen, Infos versenden, Alarm, Sie bestimmen die Funktion)
- Positionserkennung des Gurtschadens
- Aufzeichnung Gurtcharakteristik
- Anwenderfreundliches cloudbasiertes Dashboard

STARCLEAN®S³
SIGNAL LINK

Als Alternative zu unserer Cloud besteht die Möglichkeit, die Signale über Zustände und Meldungen des STARCLEAN® Smart Scrapers direkt der Leitwarte z. B. per SPS zur Verfügung zu stellen.

Der Signal Link kann dabei als Erweiterung zur Cloud oder als einzige Datenquelle dienen.



VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- **Echtzeit-Überwachung:** Präzise Einblicke in den Status der Abstreifer und der Gurtschadendetektion, zentral gebündelt im Leitstand.
- **Minimierung von Ausfallzeiten:** Störungen und Unterbrechungen frühzeitig im Produktionsprozess vermeiden.
- **Optimierte Prozesssteuerung:** Echtzeit-Zustandssignale des Smart Scrapers mit predictive maintenance
- **Kosteneinsparungen:** Weniger ungeplante Stillstände, effizientere Prozesse

Mit der Integration unserer Daten in den Leitstand sorgen Sie für **Prozesssicherheit, Effizienz** und **Transparenz** in Ihrer Produktion.

AUSGEGEBENE SIGNALE

- Gurtschadenmeldungen Level 1–3
- Fehlermeldung (Geschwindigkeitsüberwachung, Positionsüberwachung, Messüberwachung, Steuerung und Linearantrieb Fehlermeldung)
- Reinigungsposition (Reinigung ja / nein)
- Verschleißvolumen der Abstreifer unter 20 %
- Kommunikationsstatus
- **Signale erweiterbar**

TECHNISCHE DETAILS

- Power supply 100–240 Vac
- 50 / 60 Hz
- Ausgänge potenzialfreie Kontakte
- Installation bis zu 150 m von der SIM

SAFEBELT®
GESCHLOSSENER GURTFÖRDERER

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Wetter- und staubgeschützter Transport des Schüttguts
- Einfaches Umfahren von Hindernissen
- Einsparen von Produktübergaben
- Geringer Platzbedarf durch enge Kurvenradien
- Vereinfachte Anlagenplanung
- Einfache, auch nachträgliche Verlagerung des Gesamtsystems

ERHÄLTLICH IN

- 800 mm Gurtbreite
- 1400 mm Gurtbreite

PRODUKT
VIDEO

SAFEBELT®
GESCHLOSSENER GURTFÖRDERER

DATEN UND FAKTEN

- Maximaler Befüllungsgrad: 60%
- Maximales Gewicht des Materials: 40 kg/m
- Maximale Bandgeschwindigkeit: 3 m/s
- Horizontale Radien: > 8m
- Steigungen: < 30°
- Hitzebeständig bis zu 80°C
- Beständigkeit: Abrieb, Ozon, UV (optional: Öl und Fett)

GEEIGNET FÜR EINE VIELZAHL AN SCHÜTTGÜTERN IN DEN UNTERSCHIEDLICHSTEN INDUSTRIEN:

Bauindustrie: Gips, Kalk, Lehm, Sand, Stein, Zement
Energiewirtschaft: Asche, Torf, Holzspäne, Kohle, Recycling
Zelluloseindustrie: Holzspäne, Altpapier, Kaolin
Metallindustrie: Gießereisand, Erze, Kohle, Schlacke
Bergwerk/Tagebau: Erze, Mahlkugeln, Mineralien, Sand
Nahrungsmittelindustrie: Rohstoffe, Fischmehl/-futter, Getreide
Prozessindustrie: Chemikalien, Fertigerzeugnisse, Mineralien, Granulate, Düngemittel

... UND VIELE MEHR!

WAS DEN SAFEBELT®
SO BESONDERS MACHT:

KOSTENREDUZIEREND
Aufwändige Einhausungen und Reinigungsarbeiten entfallen

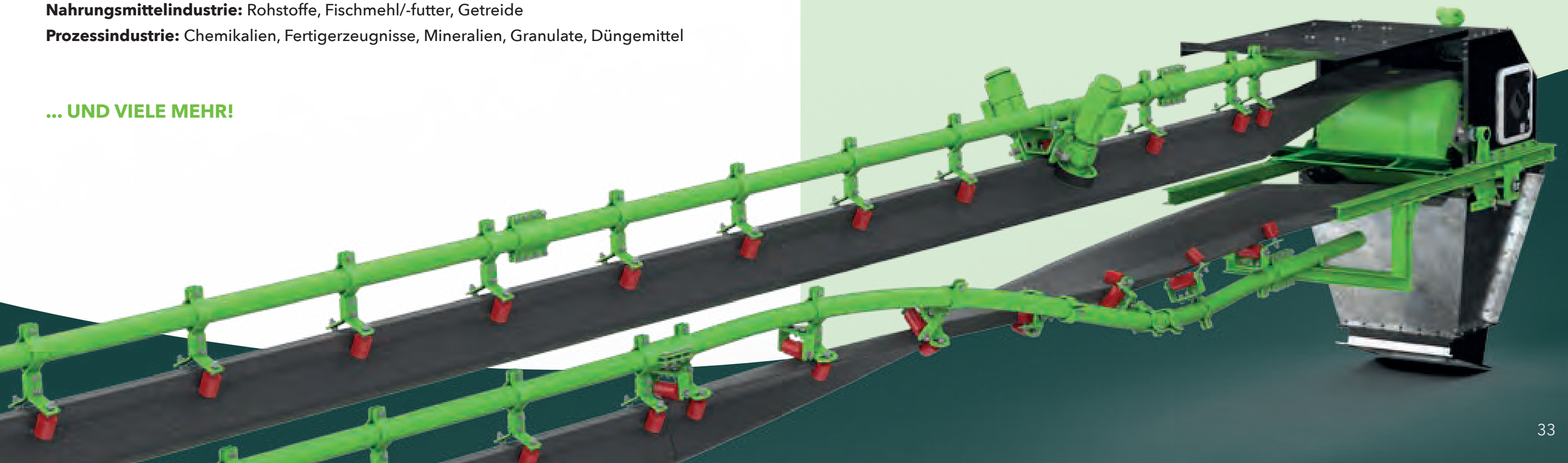
UMWELTFREUNDLICH
Kaum bis gar kein Staub- oder Flüssigkeitsein- oder -austritt

GERUCHSARM
Gerüche werden weitestgehend im Fördergurt zurückgehalten

PLATZSPAREND
Bewältigung von steilen Anstiegen u. Gefällen sowie enge horizontale u. vertikale Kurvenradien

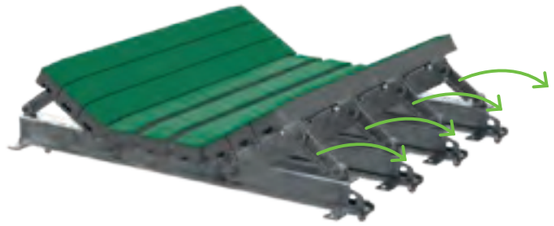
WARTUNGSARM
Keine Ablagerung von Restmaterialien durch geschlossene Rückführung

FLEXIBLE BANDFÜHRUNG
Auch für weiteres Fördergut nutzbar durch geschlossene Rückführung



STARCLEAN®
AUFPRALLSTATIONEN

VORTEILE AUF EINEN BLICK



- Optimale Schonung des Fördergurts
- Einfache und schnelle Montage
- Umweltgerechte Abdichtung
- Niedrigste Reibkräfte
- Stützen des Fördergurtes anstelle von Tragrollen
- Hitzebeständig bis 75°C
- Beständigkeit: Abrieb, Ozon, UV (optional: Öl und Fett)
- Auch in ATEX-Qualität erhältlich
- Absorption der Fallenergie des Schüttguts

Auch mit herausziehbaren Elementen erhältlich

AUSTAUSCH DER SEITENROLLEN

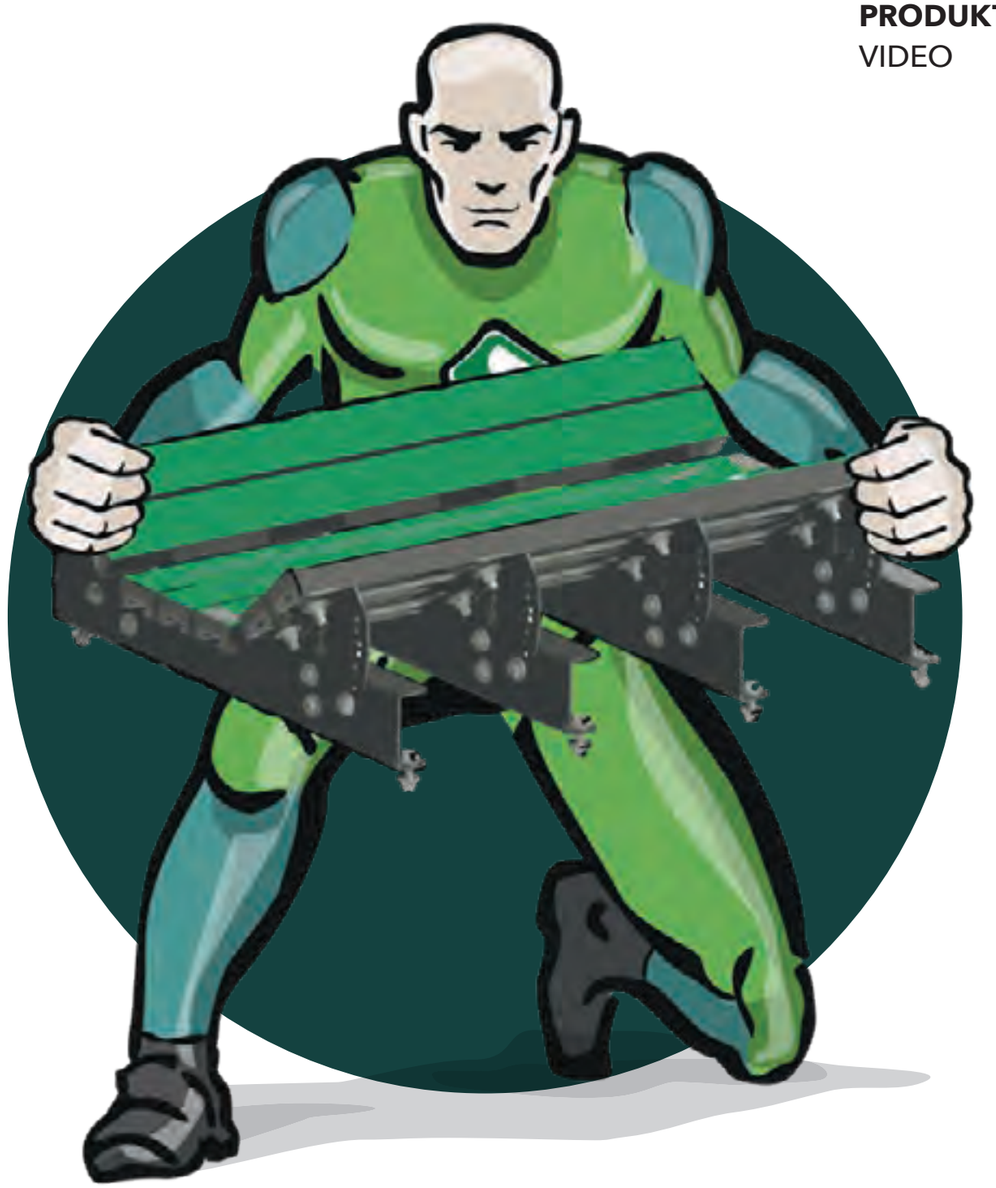
STARCLEAN® Montagebügel und einzelne Aufprallbalken
zur Abdichtungsunterstützung

EINZELNE AUFPRALLBALKEN

Höhe: 55 mm

Höhe: 75 mm

PRODUKT
VIDEO



STARCLEAN® CENTRAX
LENKROLLENSYSTEM

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Geringer Platzbedarf
- Universelle Montagemöglichkeiten
- Zuverlässige Zentrierung des Fördergurtes
- Rollenbeschichtung aus rautiertem Spezialgummi oder optional extrem verschleißfestem Polyurethan
- Optional: Lenkrollen auch in ATEX-Qualität
- Robuste und flexible Bauweise

TYP S UND SK

- Einsatz am gemuldeten Gurt (Obertrum)
- Geeignet für Reversierbetrieb
- Starrer mit dem Bandgerüst verbundener Systemträger
- Stufenlose Winkelverstellung der Seitenrollen zur optimalen Anpassung an den Fördergurt
- Hochwertige Drehlagerung
- Perfekte Ausrichtung des Fördergurtes durch einfache Feineinstellung
- Eine zylindrische Zentralrolle und zwei konische Seitenrollen

TYP SO UND SKO

- Einsatz am rücklaufenden Gurt (Untertrum)
- Geeignet für Reversierbetrieb
- Starrer mit dem Bandgerüst verbundener Systemträger
- Hochwertige Drehlagerung
- Eine zylindrische Zentralrolle und zwei konische Seitenrollen

TYP SR UND SRG

- Einsatz am rücklaufenden Gurt (Untertrum)
- Hochwertige Drehlagerung

PRODUKT
VIDEO

STARCLEAN® SEAL / SPILL-EX / SEAL-TEK
SCHURRENABDICHTUNGEN

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Optimale Verminderung von Staubaustritt und Verschmutzung
- Effiziente Materialführung
- Optimale Gurtschonung
- Höchste Standzeiten
- Einfache und schnelle Montage
- 3 Stahlqualitäten (HB400 Verschleißfester Stahl, S235 Standard-stahl, Edelstahl

SPILL-EX

- Für die Rückseite der Übergabe
- In vier verschiedenen Ausführungen erhältlich
- Auch als Seitenabdichtung

SEAL

- Staubabdichtung passt sich der Gurtmuldung an
- Kombination von speziellem Kunststoff in verschiedenen Härtegraden
- Optional 2 Befestigungsvarianten: Schraubbar oder mit Schnellspannhebel

SEAL-TEK R

- Modularer Aufbau geeignet für jede Rückwand
- Einzelsegmente zur individuellen Anpassung an die Mulde
- Halteplatte aus hochverschleißfestem Stahl

SEAL-TEK S

- 1 Meter lange Halteplatte
- 5 überlappende Abdichtungsblöcke
- Gerade und angeschrägt

PRODUKT
VIDEO

STARCLEAN® ID
INSPEKTIONSTÜR MIT EINGREIFSCHUTZ

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Staubdicht
- Erleichterte Wartung und Inspektion der Fördergurtabstreifer
- Robustes, schlagfestes Material
- Gesichert gegen unbefugten Zugriff
- Geeignet für jede Übergabe
- Einfache und schnelle Montage
- Schutz vor Eingreifen in die Schurre
- Einblick auch bei laufendem Betrieb
- Unverlierbare Schrauben und Seilzug zur Sicherung des Gitters

Größe S:
380 x 280 mm

Größe M:
405 x 375 mm

Größe L:
520 x 465 mm

PRODUKT
VIDEO

STARCLEAN®
SERVICE UND BERATUNG

Kundenservice – Ihre Zufriedenheit ist unser Kerngeschäft

Für uns ist das Erbringen von Serviceleistungen eine Selbstverständlichkeit.
Von der Beratung bis hin zur Installation oder Wartung sind unsere kompetenten Service-mitarbeiter stets für Sie da und finden zusammen mit Ihnen die perfekte Lösung für Ihren Gurtförderer.

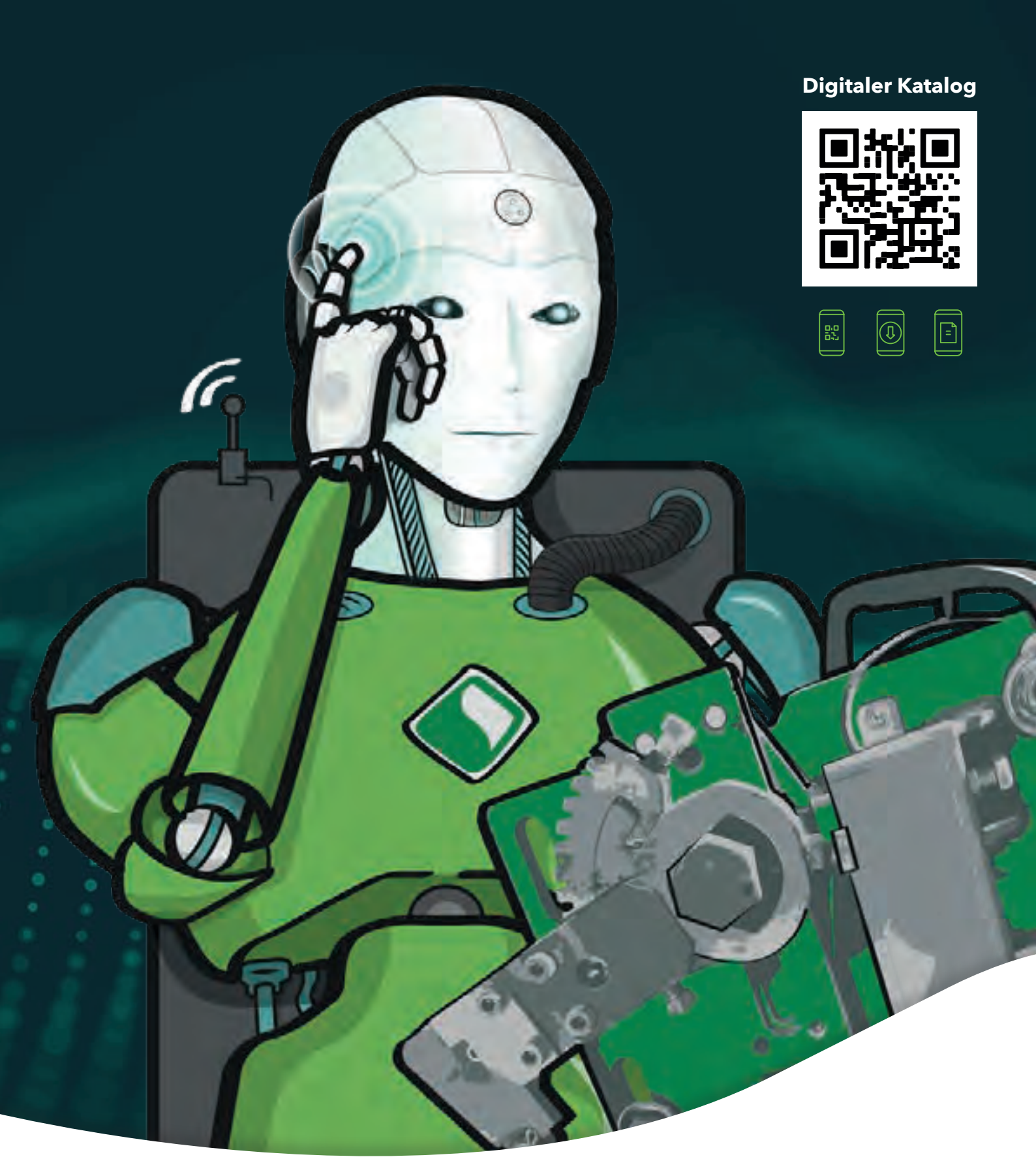
DENN ERST WENN SIE ZUFRIEDEN SIND, SIND WIR ES AUCH!

STARCLEAN®
„SPILLAGE CONTROL“

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Optimierung des gesamten Anlagensystems
- Erhöhung der Anlagenwirtschaftlichkeit
- Vermeidung von umwelt- und gesundheitsschädlicher Staubentwicklung
- Verlustfreier Transport des Materials
- Enorme Steigerung der Lebensdauer des Fördergurts

www.starclean-solutions.de



Digitaler Katalog

Schulte Strathaus GmbH & Co. KG
Runtestraße 42
59457 Werl, Germany

Tel.: +49 (0) 2922 9775-0
info@starclean-solutions.de
www.starclean-solutions.de