



MAXIMIERUNG DER BETRIEBSZEIT



GIANTS OF BELTING

smileymonroe.com

WIR SIND SMILEY MONROE

Mit uns bleiben Sie stets in Bewegung.

Die Geschichte von Smiley Monroe begann 1979 in Nordirland, Großbritannien, mit der Lieferung von Förderbändern an lokale Steinbrüche und der Bereitstellung von Serviceleistungen, um den Betrieb unserer Kunden aufrechtzuerhalten.

Heute verfolgen wir dasselbe Ziel, wobei wir uns entschlossener als je zuvor dafür einsetzen, unseren Kunden zur Seite zu stehen und ihre Probleme zu lösen. Als globaler Hersteller mit drei Produktionsstätten auf drei Kontinenten sind wir stolz darauf, Endlos-Förderbänder, Gummi- und Kunststoffzuschnitte sowie Förderbandzubehör herzustellen, das dazu beiträgt, die Betriebszeit von Förderanlagen zu maximieren.

Wir setzen uns für kontinuierlichen Fortschritt ein, verschieben Grenzen und fragen uns ständig: „Wie können wir es besser machen?“ Wir setzen auf Forschung, Entwicklung und den Ausbau unseres Teams, um die besten Lösungen für unsere Kunden und die Umwelt zu finden.



UNSERE WERTE

Unsere Werte bilden unser Fundament und leiten unsere Entscheidungen. Wir haben ein dynamisches Arbeitsumfeld geschaffen, in dem wir gemeinsam Großes für unsere Kunden, unsere Mitarbeiter und unseren Planeten erreichen können.

Unsere Kunden haben oberste Priorität und unsere Verpflichtung zur Zusammenarbeit bei der Problemlösung ist unsere treibende Kraft.



EIN SICHERER ARBEITSPLATZ



ENTSCHLOSSEN RICHTUNG ERFOLG



LÖSUNGSORIENTIERT



KUNDENNAH



EINE GROSSE FAMILIE

DER WELTWEIT FÜHRENDE ANBIETER VON FÖRDERBÄNDERN*

* FRAGEN SIE UNSERE KUNDEN

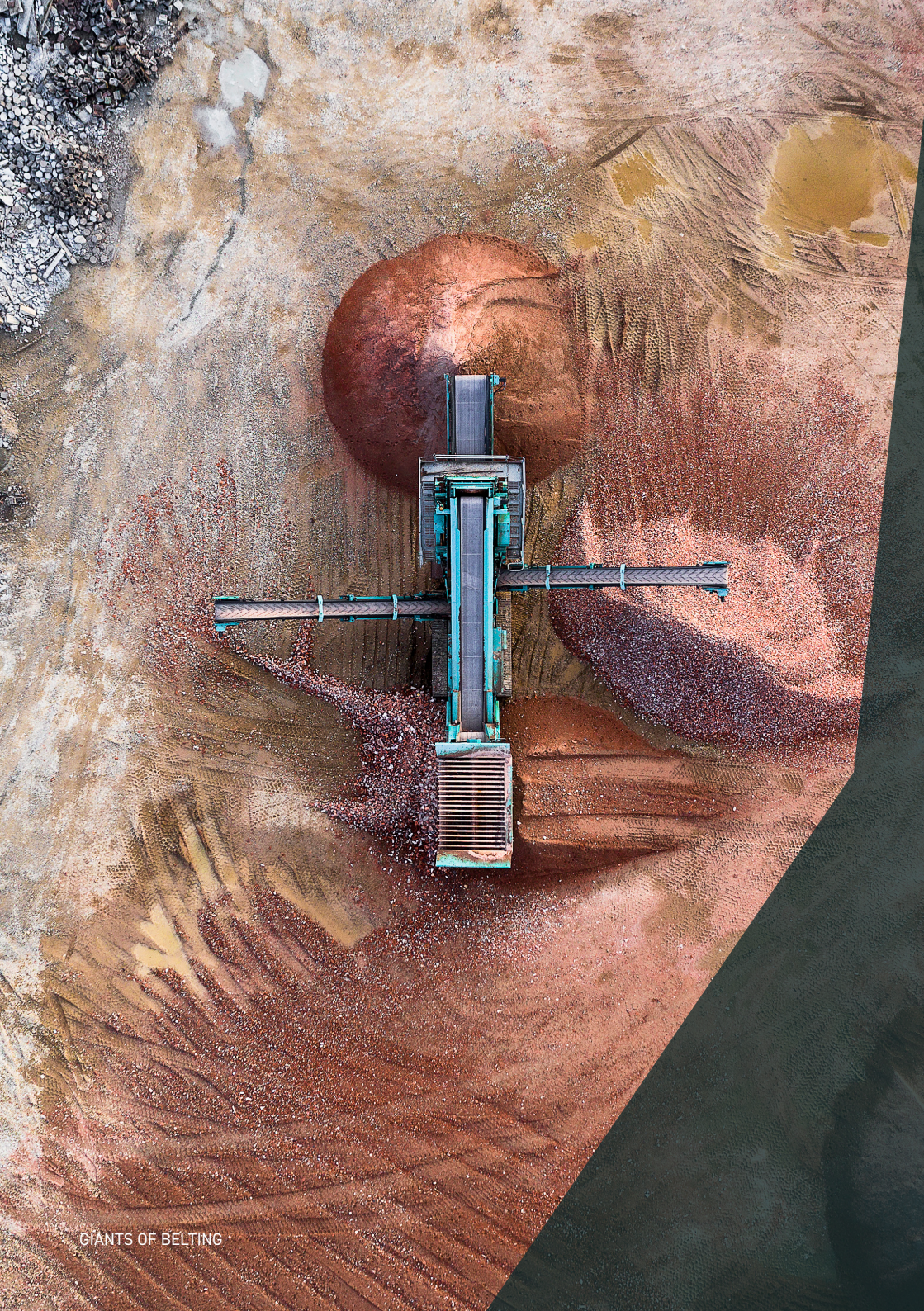
UNSERE BÄNDER BILDEN DAS FUNDAMENT DES GUTEN
RUFES DER WELTWEIT GRÖSSTEN HERSTELLER VON
MOBILEN MASCHINEN.



VON UNS BEDIENTE BRANCHEN

- Steinbrüche
- Bergbau
- Recycling und Abfallwirtschaft
- Bau und Abriss
- Beton- und Zuschlagstoffe
- Landwirtschaft
- Luftfahrt

DIE 10 FÜHRENDEN MARKEN
DER WELT IM BEREICH
BRECH- UND SIEBTECHNIK
ENTSCHEIDEN SICH FÜR
SMILEY MONROE BELTS.



NIEMAND KENNT FÖRDERBÄNDER SO GUT WIE WIR

*Wir heißen nicht umsonst
„The Giants of Belting“.*

Wir sind immer nah an unseren Kunden, damit wir Ihre Maschinen, Ihre Materialien und Ihre Anwendungen genau verstehen.

Mit Blick auf Betriebszeit, Effizienz und Nachhaltigkeit arbeitet unser erfahrenes Ingenieurteam mit Ihnen zusammen, um aus unserem breiten Angebot das optimale Förderband für Ihre Anwendung auszuwählen. Vom Prototyping über die Produktion bis hin zum Kundenservice stehen wir Ihnen bei jedem Schritt zur Seite.

ENTDECKEN SIE UNSERE PRODUKTE >>>



ZIP-CLIP

DAS SCHNELLSTE AUSTAUSCHFÖRDERBAND DER WELT

ZIP CLIP® erobert den Aftermarket im Sturm und ist das schnellste Bandwechselsystem auf dem Markt. ZIP CLIP® wird einbaufertig mit einer werkseitig vorbereiteten mechanischen Verbindung geliefert und bietet die Langlebigkeit eines heißvulkanisierten Endlosbands bei gleichzeitig schneller Montage. Im Gegensatz zu Befestigungselementen zum Selbermachen, die nur eine vorübergehende Lösung bieten, weist die Verbindung von ZIP CLIP® nachweislich eine Zugfestigkeit auf, die der des Förderbandes selbst entspricht oder diese sogar übertrifft. Das bedeutet, dass Sie ZIP CLIP® bedenkenlos als dauerhaftes Förderband einsetzen können. Dank einer Installationszeit von weniger als einer Stunde spart der Umstieg auf ZIP CLIP® Tausende von Pfund an Ausfallkosten und macht Runderneuerungsteams an Standorten weltweit überflüssig.



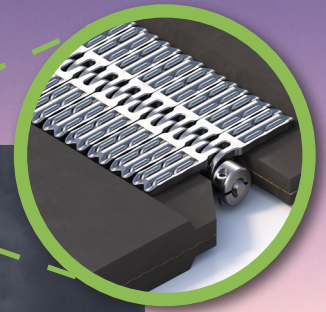
**IN NUR EINER STUNDE
BETRIEBSBEREIT**

**WIRD EINBAUFERTIG GELIEFERT –
KEIN VULKANISIERTEAM ERFORDERLICH.**

GEEIGNET FÜR ÜBERBAND-MAGNETBÄNDER.

FÜR STOLLEN- UND GLATTE BÄNDER ERHÄLTlich.

Geeignet für PU-Bandreiniger und Förderbandabdeckungen.



Wir können ZIP CLIP® innerhalb einer Stunde montieren, während die Ausfallzeit bei der Vulkanisierung zwischen 10 und 12 Stunden betragen kann.



Mark McIvor, Betriebsleiter
RiverRidge Recycling



ToughFlex® hält bis zu viermal länger als herkömmliche EP-Mehrlagenbänder und basiert auf einer Geradkettkonstruktion mit einem speziellen Gewebe aus zwei Gewebelagen und einer zusätzlichen Bindekette. Die Lagen sind durch eine Verstärkung gegen Durchstiche geschützt und werden durch hochwertige, verschleißfeste Ober- und Unterhüllen geschützt.

**ERHÄLTICH IN VERSCHIEDENEN AUSFÜHRUNGEN,
SOWOHL ALS PROFILBAND ALS AUCH ALS GLATTES BAND.**

**HOCHWERTIGE, SCHLAG- UND
ABRIEBFESTE ABDECKUNGEN.**

**VERSTÄRKTE GEWEBELAGEN ZUM
SCHUTZ VOR DURCHSTECHEN.**

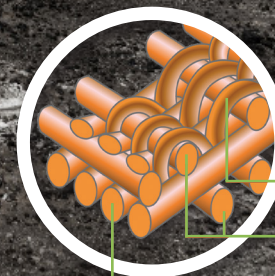
HERVORRAGENDE DURCHLAUFFÄHIGKEIT.

**LÄNGERE LEBENSDAUER – HALTEN VIERMAL
LÄNGER ALS EP-MEHRSCICHTBÄNDER.**

**DIE PERFEKTE ALLROUND-LÖSUNG FÜR
EXTREME FÖRDERANFORDERUNGEN.**



TOUGHFLEX®-KONSTRUKTION



Zusätzliche Binder-Kette

Schussrichtung

Kettfadenrichtung

TECHNISCHE DATEN

Abriebfestigkeit	Bandspezifikation	Lage	Ober- und Unterdeckel (mm)	Standardbreiten (mm)
A120	EPP630	2	9+3	900, 1000, 1050, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500
	EPP630	2	6+3	



INTEGRASTIFTSCHUH™
PROFILBÄNDER, DIE GENAUSO HART ARBEITEN WIE SIE

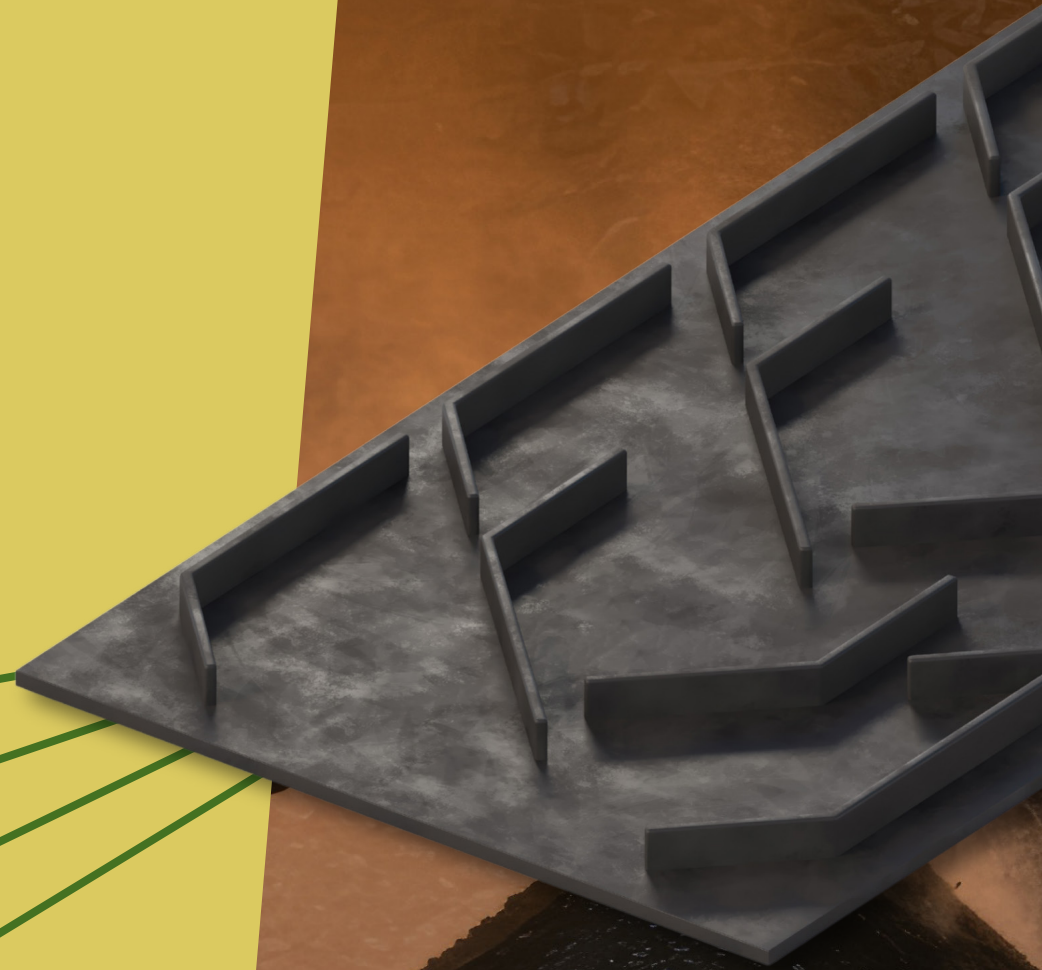
INTEGRACLEAT™-Profilbänder sind auf Langlebigkeit in einer Vielzahl von Anwendungsbereichen ausgelegt. Unser umfangreiches Sortiment an Profilbändern ist fest in die Oberschicht der Förderbänder eingegossen und sorgt so für hervorragende Haftung, eine längere Lebensdauer der Förderbänder und eine höhere Prozesseffizienz.

**INTEGRAL GEFORMTE PROFILE FÜR
EINE LÄNGERE LEBENSDAUER.**

**MASSGESCHNEIDERTE PROFILE,
IDEAL FÜR JEDEN EINSATZZWECK.**

TOUGHFLEX®-BASISBÄNDER ERHÄLTlich.

GEEIGNET FÜR DEN TRANSPORT AUF SCHRÄGEN.



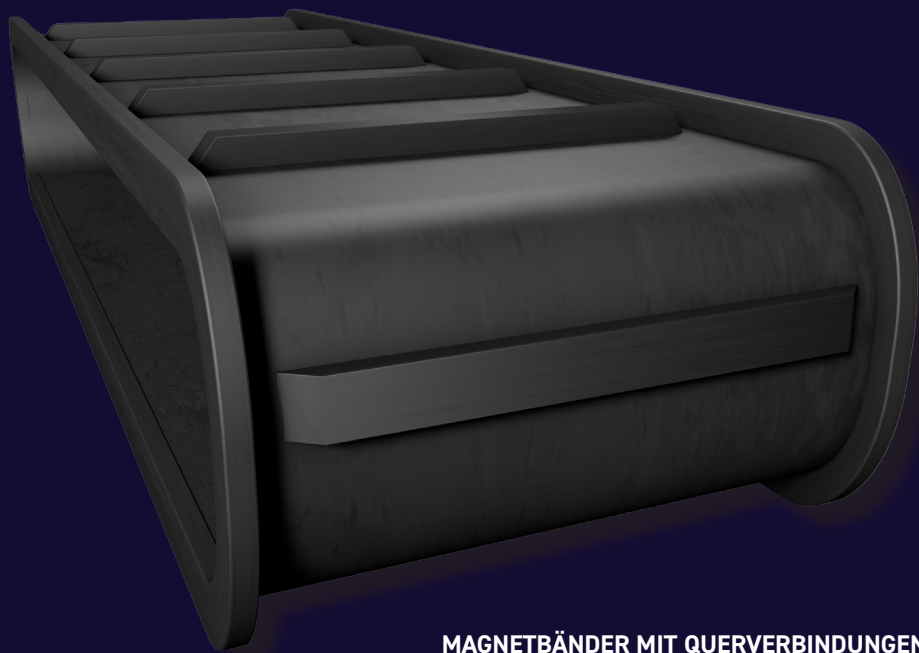
SCHON GEWUSST?

Bei einer Förderbandneigung von mehr als 20° werden Stollenbänder empfohlen.



PROFILE FÜR JEDEN EINSATZZWECK

Unser INTEGRACLEAT™-Sortiment umfasst eine Vielzahl von Profilen für unterschiedlichste Anwendungsbereiche, von der Zerkleinerung und Siebung bis hin zum Recycling und zur Gepäckabfertigung. Unser Expertenteam kann zudem ein maßgeschneidertes Profil entwerfen und fertigen, das für Ihre spezielle Anwendung oder Ihre Anforderungen im Bereich Materialtransport geeignet ist.



**MAGNETBÄNDER MIT QUERVERBINDUNGEN
UND ÜBERLAPPENDEN BÄNDERN ERHÄLTICH**

GIANTS OF BELTING

ROCKCLEAT™

Die Anlage ist für die Verarbeitung einer Vielzahl von Zuschlagstoffen ausgelegt, von Schotter bis hin zu sekundärem Siebgut.

ROADCLEAT™

Der Straßenbau gehört zu den anspruchsvollsten Einsatzbereichen. Bei Maschinen, die für diesen Arbeitsgang eingesetzt werden, wie beispielsweise Fräsmaschinen, sind einstückig geformte Leisten für die Haltbarkeit und die langfristige Leistungsfähigkeit unerlässlich.

RECYCLEAT™

Entwickelt für beengte Platzverhältnisse und steile Steigungen, wobei Materialverluste bei der Abfallverarbeitung reduziert werden.

AGRICLEAT™

AGRICLEAT™ bietet eine Vielzahl von Profilmustern und -höhen für jedes Material, selbst bei steilen Schrägen.

AIRCLEAT™

Band aus leichtem Griptop-Bandmaterial, die für den Gepäckumschlag und den Einsatz im luftseitigen Bereich konzipiert sind.

smileymonroe.com

ENDLOS- BÄNDER

Marken, denen Leistung wichtig ist, entscheiden sich für Bänder von Smiley Monroe. Smiley Monroe ist stolz darauf, heißvulkanisierte Endlos-Förderbänder für die weltweit führenden Hersteller von mobilen Brech- und Siebanlagen herzustellen. Wir führen ein umfangreiches Sortiment an Flach- und Stollenförderbändern, das von leichten Förderbändern für Sekundäranwendungen bis hin zu hochwertigen Hochleistungsausführungen wie ToughFlex® für härteste Förderanwendungen reicht.

In flachen und profilierten Ausführungen erhältlich.

Große Auswahl an Lageroptionen verfügbar.

Mit einer eindeutigen Qualitätsnummer gekennzeichnet.

FÜR JEDE ANWENDUNG INDIVIDUELL ANPASSBAR.

SPEZIFISCHE ANGABEN ZU SPEZIALBÄNDERN SIND VERFÜGBAR.



KONSTANTE QUALITÄT

Die Reklamationsquote liegt bei unserem gesamten Sortiment an Endlosbändern unter 0,1 %.

FÖRDERBAND ROLLEN

Smiley Monroe bietet Förderbänder als Meterware und in ganzen Rollen in ganz Großbritannien, Irland, den USA und Indien an. Unser Sortiment umfasst eine umfassende Auswahl an Förderbändern, sowohl glatte als auch profilierte. Dank unserer jahrzehntelangen Erfahrung im Bereich Fördertechnik liefern wir Ihnen die benötigten Förderbänder schnell.



GIANTS OF BELTING

GESCHNITTE- NE GUMMI- UND KUNSTSTOFFTEILE

Smiley Monroe bietet ein umfassendes Sortiment an innovativen Förderbandkomponenten, die darauf ausgelegt sind, Maschinenstillstände zu vermeiden und die Lebensdauer des Förderbandes zu verlängern. Wir führen ein komplettes Sortiment an gewendelten und ungewendelten Gummiplatten, Sockelgummi und Abdeckgummi sowie maschinenspezifische Sonderanfertigungen wie Dichtungen, Dichtringe und Rutschen, die wir auf unseren hochmodernen CNC-Anlagen fertigen. Sprechen Sie noch heute mit unserem technischen Team, um eine Komplettlösung zu entwickeln, mit der sich die häufigsten Ursachen für Förderbandausfälle, wie beispielsweise Materialaustritt, vermeiden lassen.



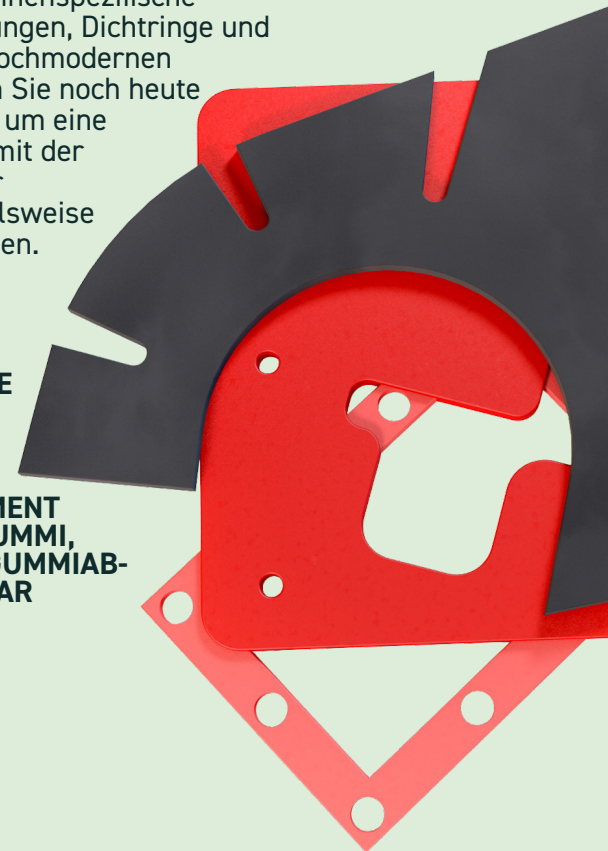
**MASSGEFERTIGTE TEILE
- CNC-GESCHNITTEN
AUF BESTELLUNG**



**UMFASSENDES SORTIMENT
AN SOCKELLEISTEN, GUMMI,
GUMMIPLATTEN UND GUMMIAB-
DECKUNGEN VERFÜGBAR**



**KURZE LIEFERZEITEN
MÖGLICH**



smileymonroe.com

ENERGIESPARENDE POLYMERROLLEN



Die Polymerrollen von Smiley Monroe bestehen aus HDPE und sind mit einer dreifachen Labyrinthdichtung ausgestattet. Sie sind rost- und feuchtigkeitsbeständig und beugen so den häufigsten Ursachen für Rollenschäden und Bandschäden vor. Mit ihrer selbstreinigenden Oberfläche tragen sie zu einer effizienteren Förderung bei und verringern das Risiko von Ausfallzeiten aufgrund von Bandschäden.



**ENERGIEEINSPARUNG – BIS ZU 60 %
LEICHTER ALS EINE STAHLROLLE**



**BESCHÄDIGUNGSFREI – KEINE VERROSTETEN
ODER SCHARFEN DREHENDEN KANTEN**



**WENIGER LÄRMBELÄSTIGUNG
ALS BEI STAHLROLLEN**

GLIDETRACKER™ ROLLEN



Die GlideTracker™-Rollen sind einfach zu installieren und wartungsarm und bieten eine kostengünstige Alternative zu teuren mechanischen Lenkrollen. Dank sofortiger Ergebnisse sorgt GlideTracker™ dafür, dass Ihr Förderband auf Kurs bleibt, und beugt so Schäden am Förderband, Materialverlusten und den damit verbundenen Ausfallkosten vor.



**EINFACH NACHTRÄGLICH
EINBAUBAR MIT SOFORTIGEN**

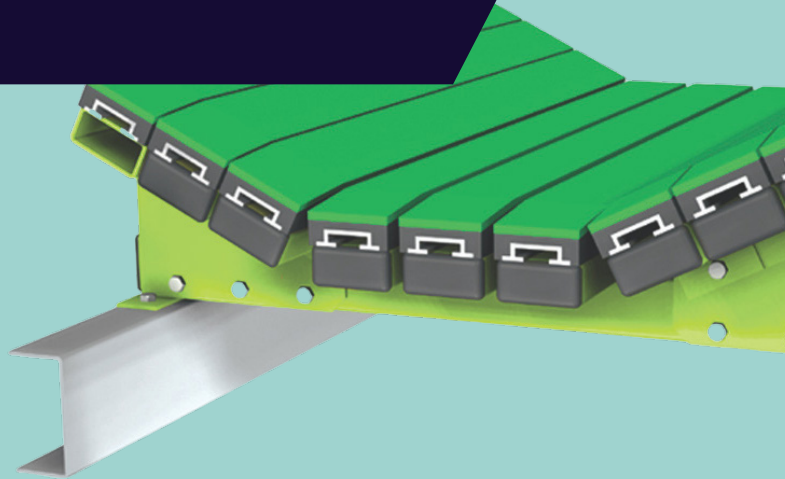


**DAS BAND MUSS ROLLEN,
UM SCHÄDEN ZU VERHINDERN**



**MINIMIERT MATERIALVERLUSTE
UND DIE DAMIT VERBUNDENEN
REINIGUNGSKOSTEN**

IMPACT-STANGEN



Für den Einsatz an Übergabe- und Zuführungspunkten: Dämpfungselemente reduzieren das Risiko von Beschädigungen der Förderbänder. Unsere Dämpfungselemente stützen das Förderband ab, verhindern ein Durchhängen und verlängern die Lebensdauer von Band und Seitenführung.



SCHÜTZT DAS BAND VOR RISSEN UND PERFORATIONEN



STOSSDÄMPFENDER GUMMI



VERRINGERT KOSTSPIELENDE MATERIALVERLUSTE

REINIGUNGSVORRICHTUNGEN FÜR PU-FÖRDERBÄNDER

Unsere Bandreiniger aus Polyurethan (PU) wurden entwickelt, um Stillstandszeiten des Förderbandes, Schäden am Band sowie Materialverluste zu minimieren, die durch die Ansammlung von Rückstandsmaterial entstehen.



HOHE EFFIZIENZ, GERINGER WARTUNGSAUFWAND



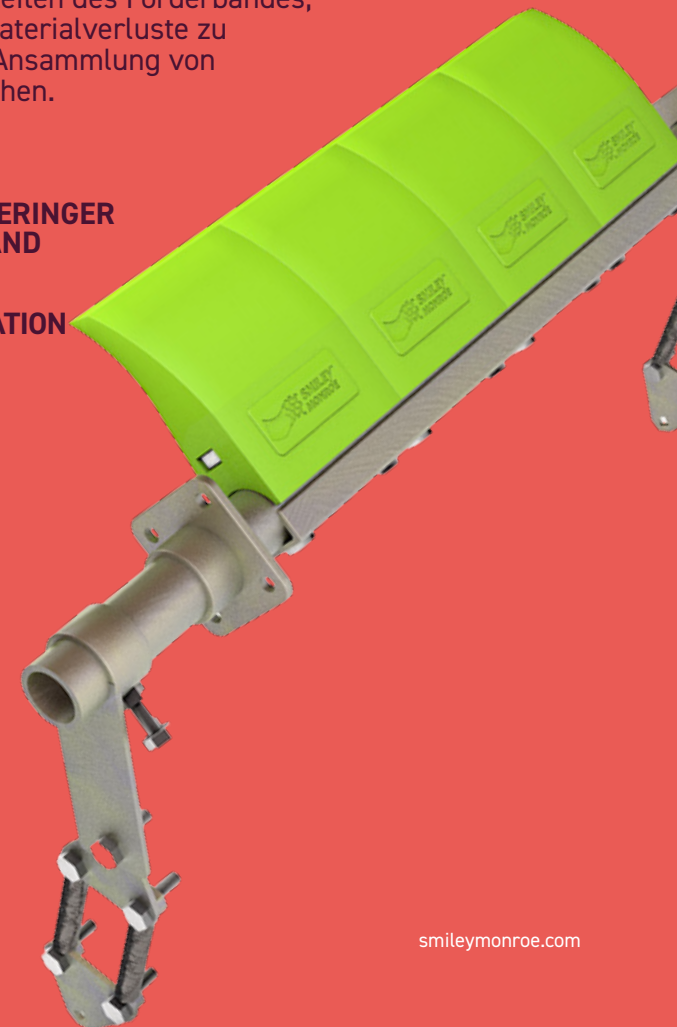
EINFACHE INSTALLATION



REDUZIERUNG DES ÜBERTRAGENEN MATERIALS



BANDREINIGER MIT STOLLEN UND WOLFRAMSPITZEN ERHÄLTlich





KONTAKT

WELTWEITER HAUPTSITZ

Smiley Monroe

23 Ferguson Drive
Knockmore Hill Industrial Park
Lisburn, Nordirland
BT28 2EX

+44 028 9267 3777
hello@smileymonroe.com
smileymonroe.com

UNSERE WEITEREN STANDORTE

MIDLANDS HUB (GB)

+44 0115 671 4080
gbsales@smileymonroe.com

USA

+1 270 253 8001
sales.us@smileymonroe.com

INDIEN

+91 7397778189
smindia@smileymonroe.com