

# **ZIP CLIP**

**WELTWEIT SCHNELLSTES  
AUSTAUSCHSYSTEM FÜR  
FÖRDERBÄNDER**



## WARUM SMILEY MONROE?

Mit Hauptsitz in Nordirland, UK, verfügt Smiley Monroe über mehr als 40 Jahre Erfahrung im Bereich der Fördertechnik. Angefangen als Servicedienstleister für Förderbandaustausch in nahe gelegenen Steinbrüchen, Bergwerken und Recyclinganlagen, ist Smiley Monroe heute führender Anbieter von Endlosförderbändern, zugeschnittenen Gummi- und Kunststoffteilen für renommierte Hersteller und Betreiber mobiler sowie stationärer Materialverarbeitungsanlagen.

Heute betreiben wir drei globale Standorte und beliefern zehn verschiedene Branchen, darunter Recycling & Abfallwirtschaft, Gesteinsverarbeitung, Umwelttechnik und Straßenbau.

Durch unsere eigene Erfahrung in der Dienstleistungsbranche wollten wir eine Aftermarket-Lösung finden, die einfacher, sicherer und schneller ist als das klassische Vulkanisieren, ohne die Qualität der Verbindungsstelle zu beeinflussen. Mit ZIP CLIP von Smiley Monroe behalten unsere Kunden die Kontrolle über ihre Stillstandszeiten – selbst im Notfall – und können sich darauf verlassen, dass das Ersatzband genauso zuverlässig ist wie das Original.



# BEREIT, IHRE STILLSTANDSZEITEN ZU REDUZIEREN?

Stillstand ist teuer. Und leider unvermeidbar. Ob geplante Wartung oder ein unerwarteter Ausfall: Maschinenstillstand bedeutet Produktionsverlust, Umsatzeinbußen und hohe Kosten für den Service.

Ein ZIP CLIP®-Ersatzband auf Lager zu halten, ermöglicht es Ihnen, die Kontrolle zu behalten und Ihre Stillstandszeiten deutlich zu reduzieren - seien diese geplant oder ungeplant. ZIP CLIP®-Bänder werden montagefertig geliefert und sind in nur einer Stunde einsatzbereit – ganz ohne Vulkanisiererteam.

Da die Verbindung mechanisch statt vulkanisiert hergestellt wird, entfällt die Aushärtezeit, und nach Einbau und Spannen ist das ZIP CLIP®-Band sofort einsatzfähig.

## WIE ZIP CLIP® DIE BETRIEBSZEIT MAXIMIERT

Für Kenny Harris von Gaddie Shamrock bedeutete der Austausch eines Förderbands über einen Tag Stillstand, verursacht durch die Wartezeit auf das Serviceteam.

Bei einer täglichen Verarbeitung von 3.000–5.000 Tonnen Kalkstein auf mobilen Anlagen der Kleemann Evo-Serie haben ungeplante Ausfälle große Auswirkungen auf die Wirtschaftlichkeit.

Mit einem ZIP CLIP® auf Lager konnte Gaddie Shamrock ungeplante Ausfälle sofort beheben – und damit die Kontrolle über die Betriebszeit zurückgewinnen.

“ *Die Clips sind bei ZIP CLIP® bereits an der Verbindungsstelle angebracht, so dass wir nur noch das alte Band abziehen und ZIP CLIP® anbringen müssen. Das ist viel sicherer, da wir das Band nicht von der Maschine nehmen müssen. Viele der früheren Sicherheitsbedenken entfallen also komplett.*

*Für unsere wichtigsten Förderbänder halten wir ein ZIP CLIP® stets auf Lager – das gibt uns Sicherheit für den Fall, dass wir schnell reagieren müssen.*





# VORTEILE VON ZIP CLIP®



## **INNERHALB EINER STUNDE WIEDER BETRIEBSBEREIT**

Kein Warten auf das Vulkanisierungsteam



## **MAXIMIERUNG DER BETRIEBSZEIT**

Einsparung von Umsatzeinbußen aufgrund von Maschinenstillständen



## **EINSATZFÄHIG**

Einfache Montage, kein Vulkanisieren oder Spezialwerkzeug nötig



## **VOLLSTÄNDIG ANPASSBAR**

Mit Seitenführung, mit und ohne Chevrons oder als Flachband erhältlich



## **KOMPATIBEL MIT PU-BANDREINIGER**

Dank versenkter Verbindung



## **FÜR VIELE MASCHINENTYPEN GEEIGNET**

Inklusive Trommelsiebe und Zerkleinerer



## **KEIN SPEZIALWERKZEUG ERFORDERLICH**

Alle Montageschritte und Zubehör enthalten



## **ÜBERBANDMAGNETE**

Geeignet für Verwendung mit Überbandmagneten



**Mehr als 3500  
ZIP CLIP®-Bänder sind bereits  
weltweit auf mobilen und  
stationären  
Materialverarbeitungsanlagen  
im Einsatz**



## VERGLEICH: ZIP CLIP® VS. ALTERNATIVEN

Produkt	Verbindungs- typ	Einbauzeit	Vorbereitung im Werk	Verbindungs- stelle	Muldungs- fähigkeit	Kleinere Scheiben
<b>ZIP CLIP®</b>	Gelenkige Edelstahl- Chromstahl- klammern mit heraus- nehmbarem gepanzertem Stahlstift & Sicherungs- schellen	Am schnellsten - in einer Stunde eingebaut und einsatzbereit	Maschinell gefertigt für präzise und gleichmäßige Druck- verteilung über die Verbindungs- stelle	Gleichmäßig, flach und eben – Clips sind in die obere Deckschicht des Bands eingelassen	Sehr gut	Ausge- zeichnet
<b>SCHARNIER- VERBINDER</b>	Genietete Scharnier- verbinder aus Stahl mit abnehmbarem, nylonbeschich- tetem Stahlseil und Sicherungs- scheiben	Schnell	Manuell eingeschlagen, unpräzise und ungleich- mäßig	Mögliche Überstände und unsauberer, nicht rechtwinklige Verbindungs- stelle	Sehr gut	Gut
<b>MASSIV- PLATTEN- VERBINDER</b>	Massivplatten- verbinder mit nicht entfernbaren Schraub- verbindungen	Langsam	Nicht verfügbar – nur vor Ort montierbar	Mögliche Überstände und unsauberer, nicht rechtwinklige Verbindungs- stelle	Ausge- zeichnet - Biege- bewegung des Verbinders kann Band beschädigen	Schlecht



# Bereit für den Wechsel?

Der Wechsel zu ZIP CLIP® könnte nicht einfacher sein. Wenn Sie die Breite und Länge Ihres Bandes kennen und dieses durch ZIP CLIP® ersetzen möchten, rufen Sie uns einfach an, um zu bestellen. Wenn Sie Hilfe bei der Vermessung Ihres Bandes benötigen, kann unser Team Sie telefonisch unterstützen oder direkt zu Ihnen kommen.



## So funktioniert's



Ihr Band wird montagefertig und mit allen Anleitungen geliefert. Expressversand für Aus- oder Notfälle ist verfügbar.



Ihr ZIP CLIP-Band kann sicher in nur einer Stunde eingebaut werden. Die Anleitungen sind einfach zu befolgen und jedem Band beigelegt.



Nach Einbau und Spannung ist Ihr Band sofort einsatzbereit. Wir empfehlen, für Ihre wichtigsten Förderanlagen ein ZIP CLIP-Ersatzband auf Lager zu halten.

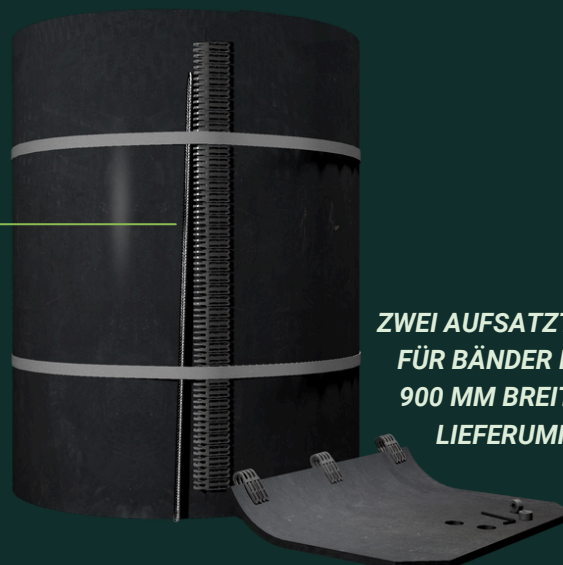


Wenn Sie Ihr ZIP CLIP ersetzen müssen, verwenden Sie einfach die sechsstellige Qualitäts-ID auf dem Band, um schnell und unkompliziert nachzubestellen.

## IHR ZIP CLIP BAND

VERBINDUNGSTIFT UND  
EIN ERSATZSTIFT IM  
LIEFERUMFANG

SICHERUNGSRINGE ZUR  
ZUSÄTZLICHEN  
ABSICHERUNG WERDEN  
MITGELIEFERT

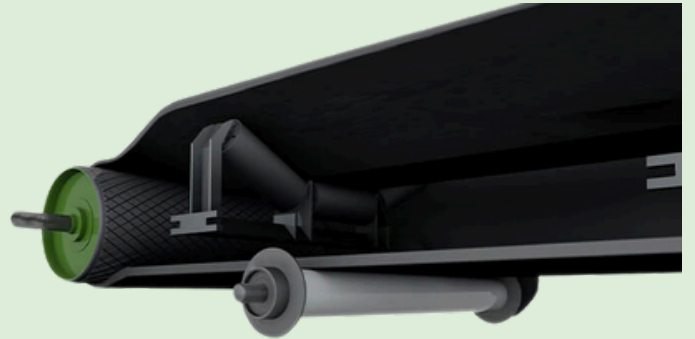


ZWEI AUFSATZTEILE  
FÜR BÄNDER MIT >  
900 MM BREITE IM  
LIEFERUMFANG



# Förderbandzubehör

Das Fördertechnik-Zubehör von Smiley Monroe ist darauf ausgelegt, Ihr Förderband optimal zu ergänzen und maximale Betriebszeit, Prozesseffizienz und Lebensdauer zu gewährleisten. Unser Sortiment an Rollen und Bandreinigern verhindert die typischen Ursachen für vorzeitigen Förderbandverschleiß und Wartungsstillzeiten wie Materialverlust, Materialanhaftung und Bandversatz.



## Zuschnitte aus Gummi & Kunststoff

Die maßgefertigten Komponenten von Smiley Monroe werden mit CNC-Technik aus PE, PU oder Gummi gefertigt, individuell angepasst an jede Maschinenanwendung. Von Staubabdichtungen bis zur Materialführung – Smiley Monroe unterstützt Sie bei der Entwicklung und Fertigung einer Vielzahl maßgeschneiderter Förderbandkomponenten. Kurze Lieferzeiten ohne Mindestbestellmenge verfügbar.

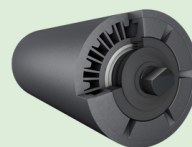


## CoverClean Bandreiniger

Der modulare Cover Clean Bandreiniger wurde entwickelt, um die Ansammlung von Rücktragmaterial zu minimieren. Primär- und Sekundärreiniger mit Klingen aus Polyurethan (PU) oder Wolframkarbid gewährleisten eine gleichbleibend effiziente Reinigung. Unsere Bandreiniger lassen sich unkompliziert in neue Maschinen integrieren oder vor Ort nachrüsten und Ersatzteile sind leicht einzubauen und ab Lager verfügbar.

## GlideTracker-Rollen

Die GlideTracker™-Rolle ist eine kosteneffiziente Lösung zur Korrektur von Bandversätzen, ganz ohne teure mechanische Führungsrollen. Sie ist einfach zu montieren, selbstreinigend und wartungsarm und sorgt dafür, dass das Band in der Spur bleibt, wodurch Schäden verhindert und Materialverlust sowie Reinigungsaufwand minimiert werden.



## Energiesparende Polymerrollen

Diese HDPE-Rolle ist bis zu 60% leichter als Stahlrollen und ihre antistatische, selbstreinigende Oberfläche minimiert das Risiko von Materialansammlungen, eine der Hauptursachen für das Versagen von Stahlrollen, für Probleme mit der Bandspurführung, Materialverlust, vorzeitigem Verschleiß und Rollenbrüche. Ihr geringes Gewicht spart bis zu 14% Energie im Vergleich zu Stahlrollen und verursacht deutlich weniger Lärm, insbesondere in geschlossenen Umgebungen.



***Wir helfen Ihnen.***

***Sprechen Sie noch heute mit unserem Expertenteam***

**SMILEY MONROE HQ**

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

[hello@smileymonroe.com](mailto:hello@smileymonroe.com)  
**+44 (0) 9267 3777**

**SMILEY MONROE INC**

405 North Street  
Franklin, Kentucky  
USA, 45134

[enquiries-us@smileymonroe.com](mailto:enquiries-us@smileymonroe.com)  
**+1 - (270) - 253 - 8001**

**SMILEY MONROE INDIA**

14 / 2C Begapalli Road,  
Anumepalli, Hosur  
Tamil Nadu - 635126  
Indien

[smindia@smileymonroe.com](mailto:smindia@smileymonroe.com)  
**+ 91 7397 7781 89**

[smileymonroe.com](http://smileymonroe.com)