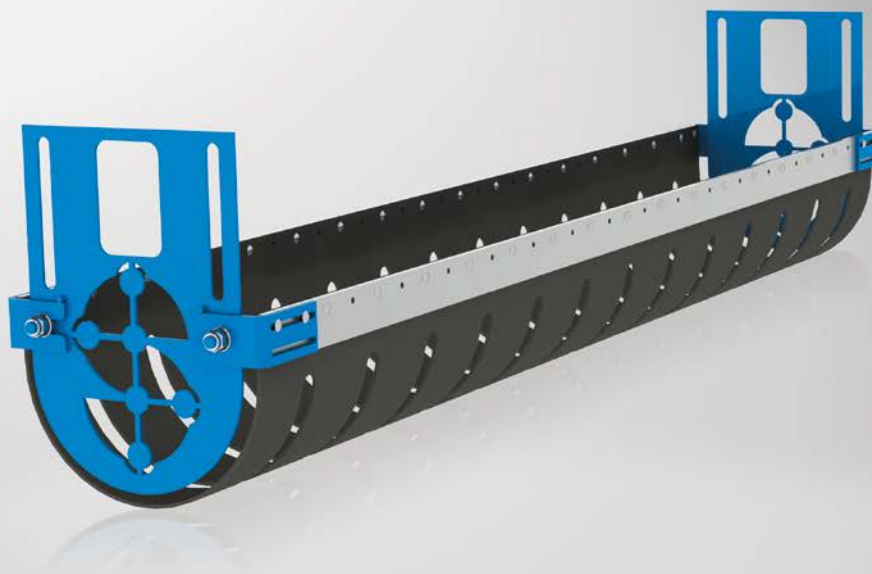


Stricker
Gummitechnologie

MANUGUARD

ZUVERLÄSSIGER UND EFFEKTIVER EINGREIFSCHUTZ
FÜR UNTERGURTTTRAGROLLEN



MANUGUARD

Der Untergurtrolleneingreifschutz für 400–1.200 mm Gurtbreite

manuguard ist der sichere Untergurttragrollenschutz für die effektive und günstige Abschirmung ungewollter Eingriffe an gut zugänglichen Anlagenstrecken, Wegführungen und Stegen parallel zu Gurtförderern.

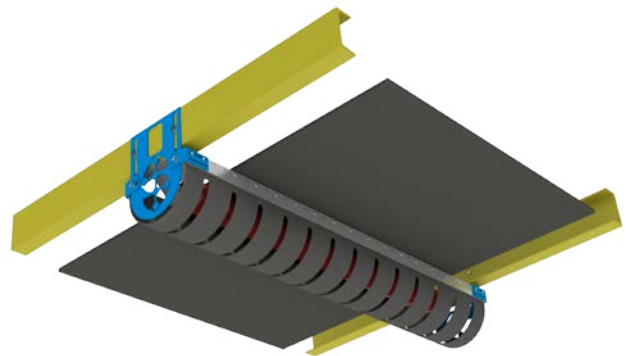
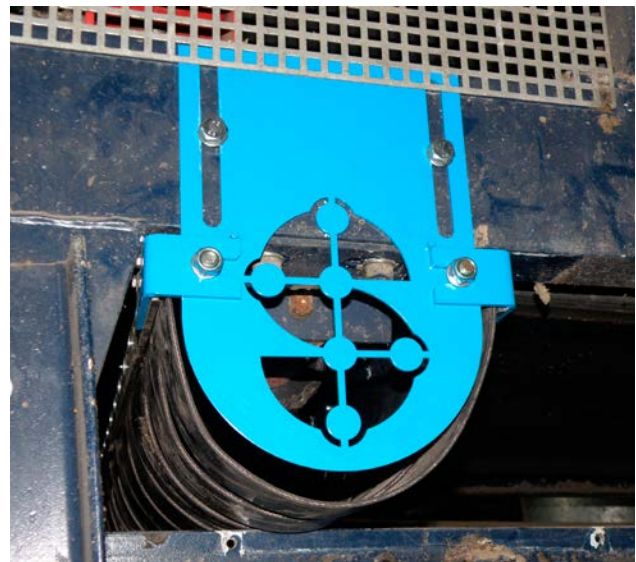
Insbesondere Untergurttragrollen stellen aufgrund ihrer permanenten Bewegung ein besonders hohes Unfallrisiko für das Betriebspersonal von Förderanlagen dar.

Geraten Mitarbeiter beispielsweise mit ihren Fingern zwischen Untergurttragrolle und Fördergurt, werden diese durch den Mangleffekt zwischen Rolle und Gurt in Gurtlaufrichtung eingezogen. Schwerwiegende Verletzungen und langfristige gesundheitliche Einschränkungen können die Folge sein.

Durch den Einsatz des manuguard Untergurtrolleneingreifschutz können solche Verletzungsgefahren entscheidend minimiert und die Rate der Arbeitsunfälle in Ihrem Unternehmen reduziert werden.

Technische Details

Ein Zuschnitt aus gewebeverstärktem Gummi wird mit Klemmleisten an den seitlichen Blechwangen befestigt. Diese werden höhenverstellbar an die Anlagenkonstruktion geschraubt, wodurch der Rollenkorb sehr dicht am Gurt platziert werden kann. Der seitliche Einblick durch die Blechwangen in den Korb bietet jederzeit eine visuelle Kontrollmöglichkeit. Herabfallendes Fördergut kann durch die Ausschnitte im Zuschnitt aus dem Korb entweichen.



Herabfallendes Fördergut kann durch die Ausschnitte im Zuschnitt aus dem Korb entweichen.

VORTEILE

effektive Abschirmung der Untergurttragrollen vor ungewollten Eingriffen

unkomplizierte Montage und Wartung

schneller und einfacher Tragrollenwechsel

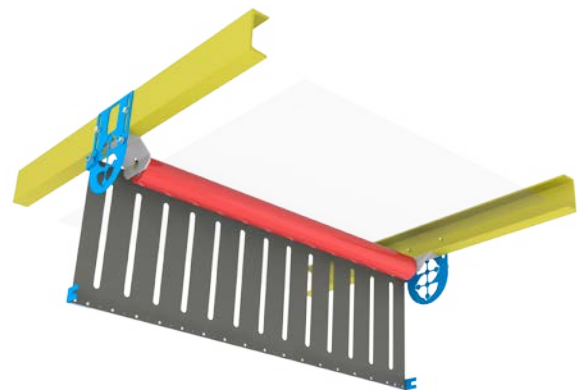
geringer Platzbedarf

Kontrolle der Tragrollen durch seitlichen Einblick möglich

herabgefallenes Material kann durch Schlitze im Gummizuschnitt entweichen

individuelle Maßanfertigung für Ihre Anlagenbreiten

auch für Rollen mit Stützringen geeignet



Zum schnellen Rollenwechsel kann an jeder Seite eine Klemmmutter gelöst werden. Der Zuschnitt hängt dann einseitig an den Wangen und kann nach dem Wechsel problemlos wieder eingehängt werden.