

REXNORD® 1654 KLEANTOP® HIGH DECK BELT

SEITENFLEXIBLE DREHGURTE FÜR
EINE LÄNGERE LEBENSDAUER IN DER
LEBENSMITTELVERARBEITUNG ENTWICKELT

Rexnord entwickelt innovative Förderband- und Bandmateriallösungen, die den Kunden helfen, die steigenden Anforderungen der Lebensmittel- und Transportindustrie zu erfüllen. Die Serie Rexnord 1600 KleanTop Belt wurde mit einer Kombination aus unserer Branchenerfahrung, unserem Konstruktionswissen und unserer Fertigungskompetenz für Kunden entwickelt, die an einer Verbesserung des Durchsatzes bei gleichzeitiger Verringerung des Risikos einer Produktverunreinigung interessiert sind.

Der Rexnord 1654 KleanTop High Deck Belt ist ein seitenflexibler Gurt mit einer Teilung von 1 Zoll (25,4 mm), der für die Förderung von Lebensmitteln und Produkten entwickelt wurde, bei denen eine verbesserte Gurtleistung die Produktionsleistung und die Zuverlässigkeit der Anlage erhöht. Eine erhöhte Förderfläche verhindert, dass die Lebensmittel mit dem Förderrahmen oder den Führungen in Berührung kommen, was das Kontaminationsrisiko verringert und die Reinigung und Hygiene erleichtert. Der Gurt hat die gleichen Abmessungen wie der Gurt des führenden Wettbewerbers, so dass die Kunden problemlos einen Ersatzgurt von KleanTop einsetzen können.

KONZIPIERT FÜR STÄRKE UND STEIFIGKEIT

Der KleanTop Belt 1654 von Rexnord ist auf Festigkeit und Steifigkeit ausgelegt und bietet die folgenden Leistungsvorteile:

- Verlängerte Lebensdauer des Gurts
- Längere Förderstrecken mit weniger Antrieben, unterstützende Komponenten und die damit verbundene Wartung
- Höherer Durchsatz durch einen Gurt, der mehr Gewicht und höhere Geschwindigkeiten bewältigen kann

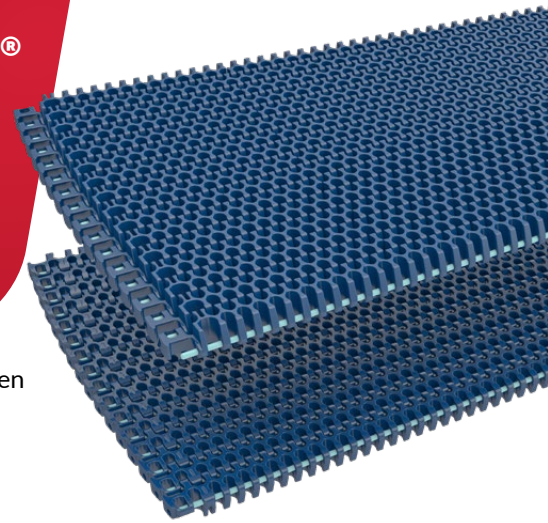
SCHLÜSSELVORTEILE

Das Design des Rexnord 1654 KleanTop Belt bietet eine berührungsfreie, erhöhte Förderfläche, eine verbesserte Kantenfestigkeit, eine 38%ige offene Fläche und eine steckerlose Stangenhalterung:

- Verbessert die Lebensmittelsicherheit und verringert das Risiko einer Produktkontamination
- Ermöglicht eine einfache Reinigung und Desinfektion
- Reduziert Ausfallzeiten durch einfache Installation, Wartung und Reparatur
- Hergestellt aus FDA- und EU-zugelassenem Material

UNTERSTÜTZT DURCH FÜHRENDE INDUSTRIE- EOTECHNIK

Technischer Support, Dokumentation und Ressourcen stehen zur Verfügung, um Ihre wichtigen Fragen zu beantworten.



Wichtige Branchen

- Lebensmittel
- Allgemeine Förderbandanwendungen

Wichtige Anwendungen

- Direkter Lebensmittelkontakt
- Massenfluss
- Kühlung
- Handhabung von Pfannen und Tablettis
- Verpackung
- Absackung

Allgemeine Spezifikationen

- Seitliche Biegung
- Kettenteilung: 1.00" (25,4 mm)
- Offene Oberfläche: 38 %
- Standard-Radius-Seitenbiegeverhältnis von 2.2:1
- Kein TAB (RB)
- S-Turn- und Nose-bar-fähig



REXNORD® 1654 KLEANTOP® HIGH DECK BELT

Rexnord 1654 KleanTop High Deck Belt Technische Daten

Verfügbare Breiten	Erhältliche Materialien	Temperaturbereich						Betriebslast		Ungefähres Gewicht		Backflex-Radius	
		Fahrenheit			Celsius								
		min	max		min	max		lbs/ft	N/m	lbs/ft²	Kg/m²	inch	mm
			trocken	nass		trocken	nass						
6" (152,4 mm) bis 48" (1219,2 mm) mit Standardabstufungen von 1.0" (25,4 mm)	SMB / WSM	-40°	180°	150°	-40°	82°	66°	1713	25000	2,97	14,50	1	25,4
6" (152,4 mm) bis 48" (1219,2 mm) mit Standardabstufungen von 1.0" (25,4 mm)	BHT / WHT	40°	220°	212°	4°	104°	100°	1096	16000	2,03	9,91	1	25,4
6" (152,4 mm) bis 48" (1219,2 mm) mit Standardabstufungen von 1.0" (25,4 mm)	FTR	-80°	220°	NR	-62°	104°	NR	1636*	23000*	2,42	11,82	1	25,4

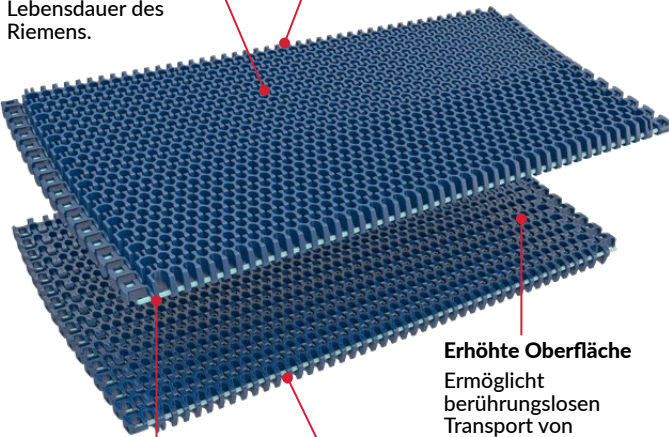
*Die aufgeführten FTR-Gurtstärken gelten nur für trockene Bedingungen.

Hohe Festigkeit

Eine stärkere und steifere Konstruktion verbessert die Lebensdauer des Riemens.

Selbstreinigend

KleanTop-Design für einfache Reinigung, Wartung und Installation.



Erhöhte Oberfläche

Ermöglicht berührungslosen Transport von Lebensmitteln und reduziert das Risiko von Kontaminationen.

Lebensmittelechtes Design

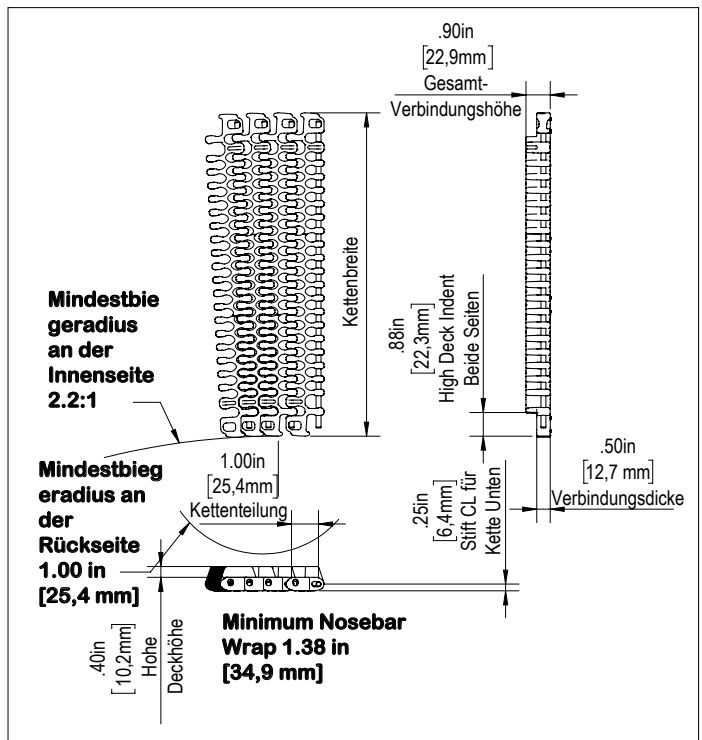
Die verstärkte Außenkante und die stöpsellose Stangenhalterung sorgen für ein lebensmittelsicheres Design.

Schwere Last

Konzipiert für schwerere Lasten oder höhere Geschwindigkeiten zur Steigerung des Durchsatzes.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

- Erhöhte Oberfläche
- Läuft auf neuen zweireihigen Kettenrädern der Serie Rexnord 1600 KleanTop
- Abriebfeste Stäbe
- Steckfreie Stangenhalterung für Lebensmittelsicherheit



Lösungen zur Bewegungssteuerung Regal Rexnord

Kontaktieren Sie uns: [rexnord.com/kontakt](https://www.rexnord.com/kontakt)

[regalrexnord.com](https://www.rexnord.com)

Die ordnungsgemäße Auswahl und Anwendung von Produkten und Komponenten, einschließlich der Gewährleistung, dass das Produkt für die vorgesehene Verwendung sicher ist, liegt in der Verantwortung des Kunden. Um unsere Bewerbungsbedingungen einzusehen, besuchen Sie bitte <https://www.regalrexnord.com/Application-Considerations>.

Um unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen einzusehen, besuchen Sie bitte <https://www.regalrexnord.com/Terms-and-Conditions-of-Sale> (die je nach Produktfamilie zu anderen Websites weiterleiten kann).

"Regal Rexnord" ist kein Hinweis auf eine juristische Person.

Regal Rexnord, Rexnord und KleanTop sind Marken der Regal Rexnord Corporation oder einer ihrer Tochtergesellschaften.

© 2021, 2022 Regal Rexnord Corporation, Alle Rechte vorbehalten.
MCSSP22008G • Form# FT5-054G

