

uni UCB – UltraClean Belt



Nachweislich verbesserte Reinigbarkeit von
modularen Kunststoffbändern

Nachweislich verbesserte Reinigbarkeit von modularen Kunststoffbändern

Die Anforderungen an die Lebensmittelsicherheit und Hygiene werden immer höher. Das bedeutet, dass hygienische und reinigungsfreundliche Anlagen wichtiger sind als je zuvor. Ammeraal Beltech hat ein revolutionäres neues Band entwickelt: das uni UCB oder Ultra Clean Belt. In Bezug auf Hygiene und Reinigbarkeit das beste modulare Kunststoffband der Branche.

Das uni UCB bietet unvergleichliche Lebensmittelsicherheit. Zusammen mit unseren geteilten UltraClean-Kettenrädern definiert das uni Ultra Clean Belt Effizienz bei Hygiene und Reinigbarkeit in der Lebensmittelindustrie richtig.



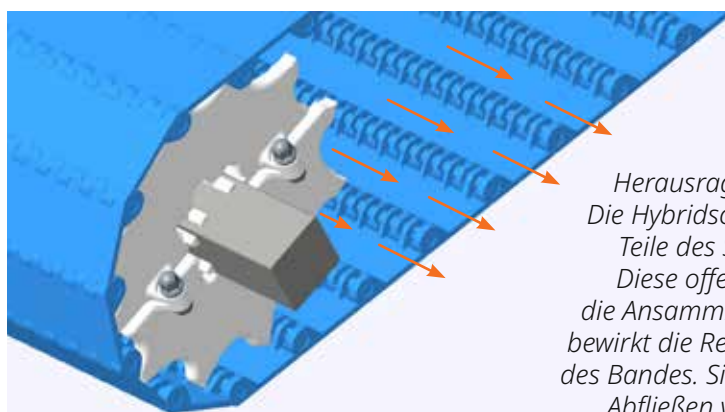
Ammeraal Beltech ist Mitglied der European Hygienic Engineering & Design Group



Lebensmittelbänder entsprechen den Normen EC 1935/2004, FDA und USDA zur Unterstützung Ihrer ISO 22000-Anforderungen (früher HACCP)

HAUPTVORTEILE

- Reinigbarkeit = **sauberes Band**
- Hybridscharniere
- Herausragende Hygieneleistung
- Leicht
- Einzigartiges Verschlussstabsystem
- Scharniergetrieben
- Geteiltes UltraClean-Kettenrad
- **Geringe Betriebskosten**



*Herausragende Hygieneleistung
Die Hybridscharniere lassen große Teile des Stabs des uni UCB frei. Diese offene Struktur verhindert die Ansammlung von Schmutz und bewirkt die Reinigungsfreundlichkeit des Bandes. Sie ermöglicht auch das Abfließen von Wasser vom Band.*

GERINGE BETRIEBSKOSTEN

- Einfache Reinigung und kurze Reinigungszeiten
- Reduziert die Menge des Reinigungswassers
- Einfache Montage und Demontage des Bandes bei Bedarf = reduziert den Arbeitskräftebedarf
- Bei der Reinigung leicht anzuheben
- Wirtschaftlich: geringeres Bandgewicht, leichtere Antriebssysteme = Energieeinsparung von bis zu 40 %
- Reduziert die Menge von Reinigungschemikalien

Alle Merkmale zusammen ergeben eine hervorragende Reinigungsfreundlichkeit und Lebensmittelsicherheit.



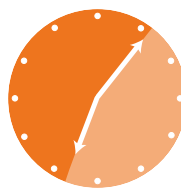
Überragende
Lebensmittel-
sicherheit



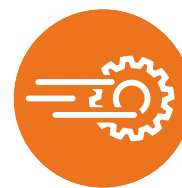
Geringerer
Verbrauch von
Reinigungs-
mitteln



Weniger
Wasser-
verbrauch



Schnellere
Reinigung



Weniger
Ausfallzeit



Geringere
Kosten

Hygienebewertung DTU- Test der Reinigbarkeit Unabhängig nachgewiesen

Auf Anfrage von Ammeraal Beltech wurden an vier verschiedenen Bandkonstruktionen Reinigungsversuche durchgeführt, um deren Hygieneleistung und insbesondere deren Reinigbarkeit zu testen.

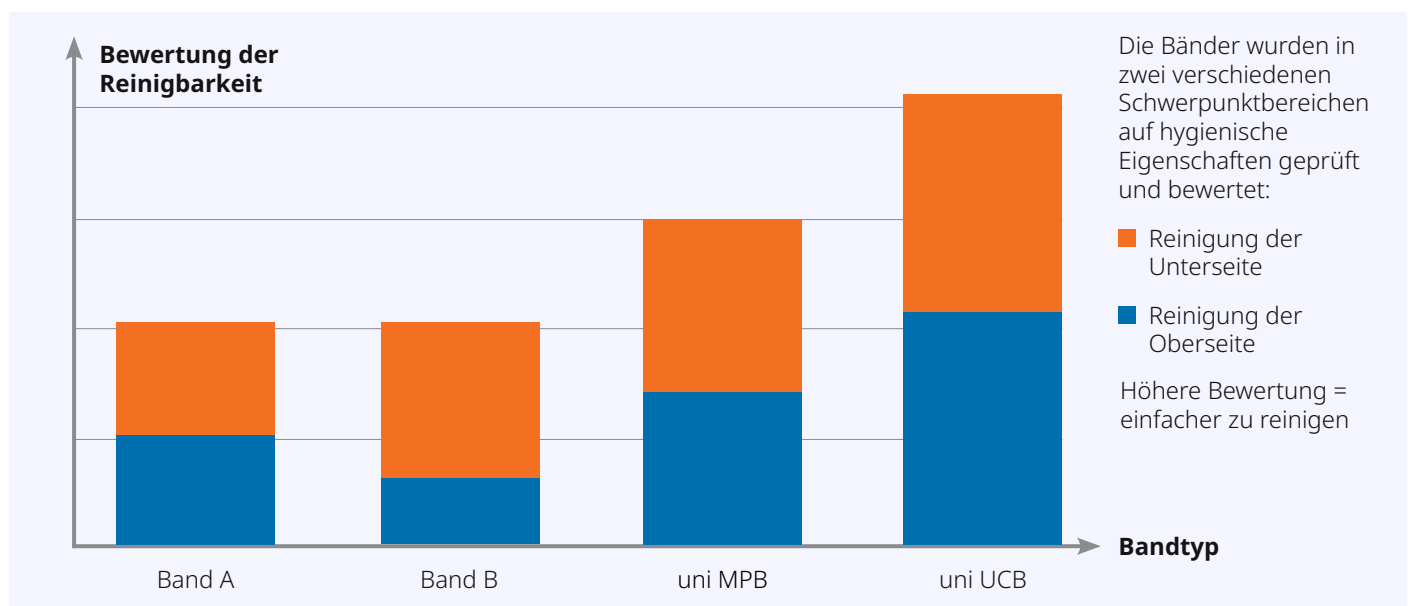
Es wurde ein Verfahren zur objektiven Verschmutzung, Reinigung und Bewertung der Bänder verschiedener Konstruktion entwickelt. Die Bänder wurden in separaten Versuchen auf der Ober- und auf der Unterseite verschmutzt.

uni UCB hat besser als die drei anderen Bandkonstruktionen abgeschnitten:

uni UCB hat von allen vier Bändern die beste Reinigbarkeit gezeigt, unabhängig davon, welche Seite verschmutzt war. uni UCB hatte die kürzeste Reinigungszeit, unabhängig davon, auf welcher Seite der Schmutz aufgetragen und welche Seite gereinigt wurde.

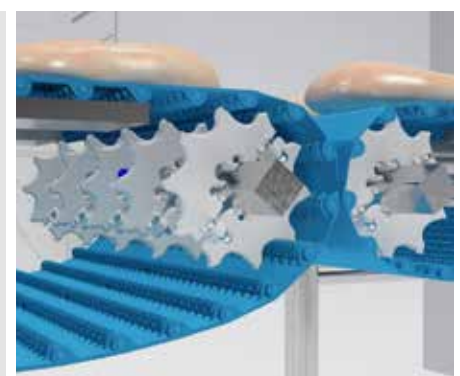


Prüfung der Hygieneleistung



Das geteilte uni UltraClean-Kettenrad – Herausragende Lebensmittelsicherheit!

Dieses innovative Kettenrad verfügt über einzigartige Merkmale, die alle Vorteile eines herkömmlichen Systems mit geteilten Kettenrädern – einfache Montage und Austausch, weniger Ausfallzeiten und geringere Wartungskosten – mit unvergleichlichen Vorteilen in Bezug auf Hygiene und Reinigung vereinen, und es bietet hervorragende hygienische Leistungen in anspruchsvollen Anwendungen in der gesamten Lebensmittelindustrie.



Ihr Kontakt vor Ort

... und 150 Servicekontakte
auf ammeraalbeltech.com

Deutschland

Zentrale Deutschland & Österreich

Ammeraal Beltech GmbH
Mercatorstr. 103
21502 Geesthacht
Deutschland

T +49 4152 937 0
F +49 4152 937 295

Online

info-de@ammeraalbeltech.com
www.ammeraalbeltech.de

Weitere Verkaufsbüros

Einhausen

Robert-Bosch-Str. 20 a
64683 Einhausen
T +49 6251 9603 0
F +49 6251 9603 99

Krefeld

Nauenweg 40
47805 Krefeld
T +49 2151 4415 0
F +49 2151 4415 23

Rheine

Münsterstr. 57A
48431 Rheine
T +49 5971 91437 0
F +49 5971 915475

24-Stunden-Service-Hotline

T +49 1803 23 45 23

Mit unseren Servicestützpunkten bieten wir Ihnen immer den besten Service in Ihrer Nähe und sind rund um die Uhr für Sie erreichbar!

Österreich

Ammeraal Beltech GmbH
Am Euro Platz 2
1120 Wien
Österreich

T +43 1 71728 133
F +43 1 71728 110

Online

info-de@ammeraalbeltech.com
www.ammeraalbeltech.at

24-Stunden-Service-Hotline

T +43 699 104 400 90

Schweiz

Ammeraal Beltech AG
Buechstr. 37
8645 Jona
Schweiz

T +41 800 111 535 (Gratis)
T +41 55 225 3535
F +41 55 225 3636

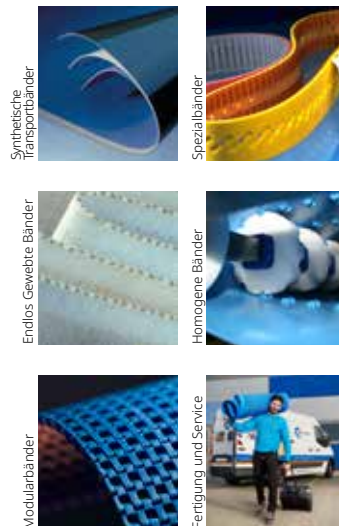
Online

info-ch@ammeraalbeltech.com
www.ammeraalbeltech.ch

24-Stunden-Service-Hotline

T +41 55 212 8282

**Kompetente Beratung, Service
und hochwertige Lösungen
für Ihren gesamten Bandbedarf**



Allgemeine Kontaktinformationen:

Ammeraal Beltech
P.O. Box 38
1700 AA Heerhugowaard
The Netherlands

T +31 (0)72 575 1212
info@ammeraalbeltech.com

ammera.com