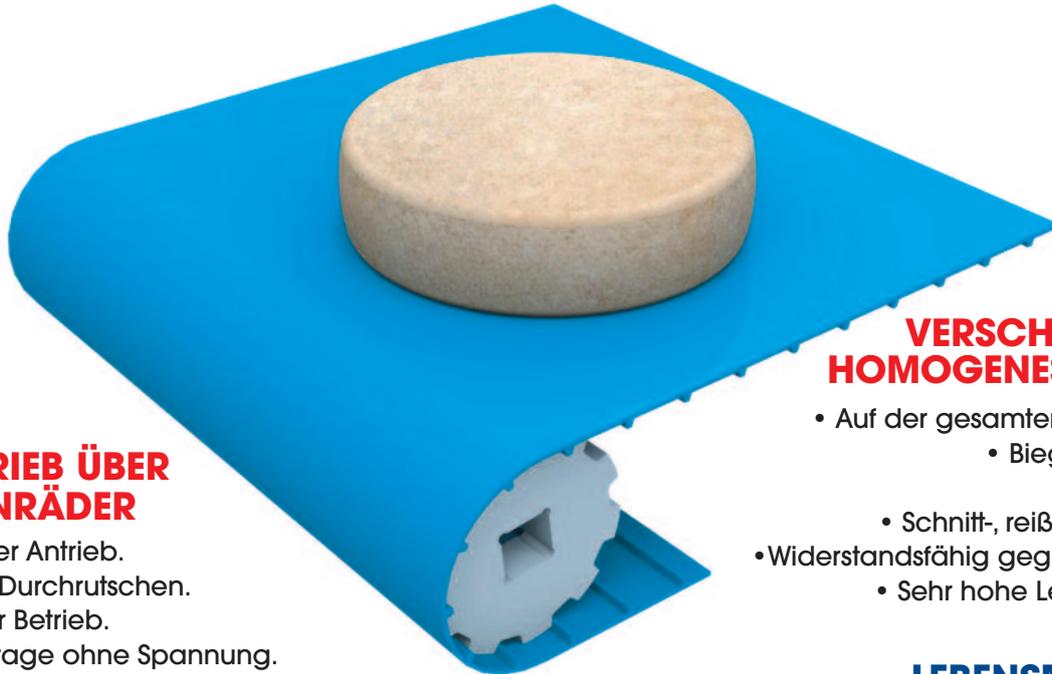


DIE LÖSUNG IN DER FÖRDERTECHNIK FÜR BESTE HYGIENE UND OPTIMALE REINIGUNG IM LEBENSMITTELBEREICH



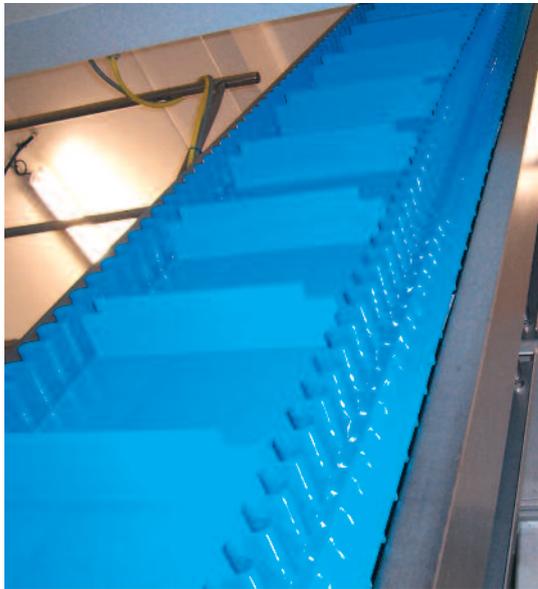
ANTRIEB ÜBER ZAHNRÄDER

- Aktiver Antrieb.
- Kein Durchrutschen.
- Leiser Betrieb.
- Montage ohne Spannung.
- Leichte Führung.

VERSCHWEIßBARES HOMOGENES MATERIAL

- Auf der gesamten Breite gezahnt.
 - Biegsam und leicht.
 - Zugfest.
- Schnitt-, reiß- und abriebfest.
- Widerstandsfähig gegen Chemikalien.
- Sehr hohe Lebensdauer und Zuverlässigkeit.

LEBENSMITTELECHT

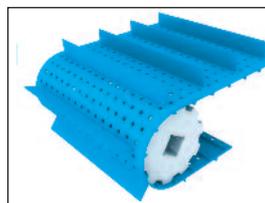


GLATTE, WASSERDICHTE UND NICHT VERWESENDE OBERFLÄCHEN

- Höchste Hygiene.
- Leichte, schnelle und effiziente Reinigung ohne vorherige Demontage.
- Wirksame Kosteneinsparung durch geringeren Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch.
- Sehr geringes Verschmutzungsrisiko der beförderten Produkte.

KONFIGURIERUNGSVIELFALT

- Horizontale, geneigte, bidirektionale Förderanlagen mit Mulde oder mit Wende.
- Ersatz von Modulbändern in bestehenden Anlagen problemlos möglich.



ZUSATZAUSSTATTUNG

- Mit Hochfrequenz aufgeschweißte Stollen.
- Ränder.
- Gelochte Bänder.

MERKMALE DES **DEL/DRIVE 50** BAND

Bezeichnung	DDB50B9
Antrieb	Teilung der Zähne 50 mm
Max. Breite	1 100 mm
Bandstärke	3 mm
Gesamtstärke	9 mm
Material	Polyurethan
Farbe	Blau
Gewicht	4,8 kg/m²
Härte	95 ShA
Zugkraft (Z-förmige Schweißnaht)	7 daN/cm in der Breite
Min. Wickeldurchmesser Antrieb	94 mm
Min. Wickeldurchmesser Umlenkung	150 mm
Temperaturbereich	-20°C/+60°C
Max. Lineargeschwindigkeit	2 m/s
Lebensmittelecht	FDA / USDA
Verbindung	Stoßschweißen Klammern
Reibungskoeffizient	
	HDPE 0,2
	Stahl 0,45
	Inox 0,52



ANTRIEBSRAD und UMLENKRAD



Bezeichnung - Zahnrad (P50) - Umlenkrad (R50)	Material	Anzahl der Zähne	Außendurch- messer (mm)	Bohrung (mm) viereckig rund ø 30 mm	Breite (mm)	Flansch	Flanschdurch- messer (mm)
P50WUN06	HDPE	6	95	40 auf Anfrage	32	-	-
P50WUN06F	HDPE	6	95	40 auf Anfrage	32	mit	100
R50WUN06	HDPE	-	83	40 -	32	-	-
R50WUN06F	HDPE	-	83	40 -	32	mit	88
P50WUN08	HDPE	8	128	40 auf Anfrage	32	-	-
P50WUN08F	HDPE	8	128	40 auf Anfrage	32	mit	133
R50WUN08	HDPE	-	116	40 -	32	-	-
R50WUN08F	HDPE	-	116	40 -	32	mit	121
P50WUN10	HDPE	10	161	40 auf Anfrage	32	-	-
P50WUN10F	HDPE	10	161	40 auf Anfrage	32	mit	166
R50WUN10	HDPE	-	149	40 -	32	-	-
R50WUN10F	HDPE	-	149	40 -	32	mit	154
P50WUN12	HDPE	12	193	40 auf Anfrage	32	-	-
P50WUN12F	HDPE	12	193	40 auf Anfrage	32	mit	198
R50WUN12	HDPE	-	181	40 -	32	-	-
R50WUN12F	HDPE	-	181	40 -	32	mit	186



MAFDEL

Z.I. Lafayette
 F - 38790 Saint Georges d'Espéranche
 FRANCE
 Tel +33 (0)4 78 96 21 90 - Fax +33 (0)4 78 96 21 78
www.mafdel-belts.com
mafdel@mafdel.fr