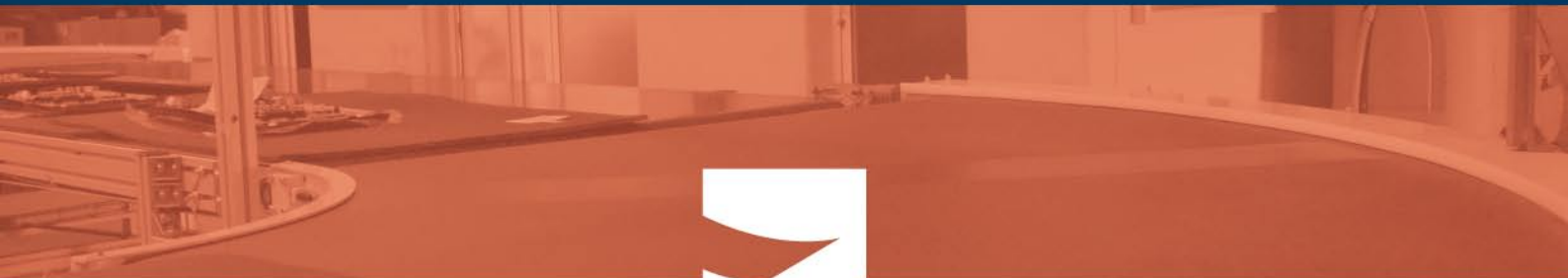


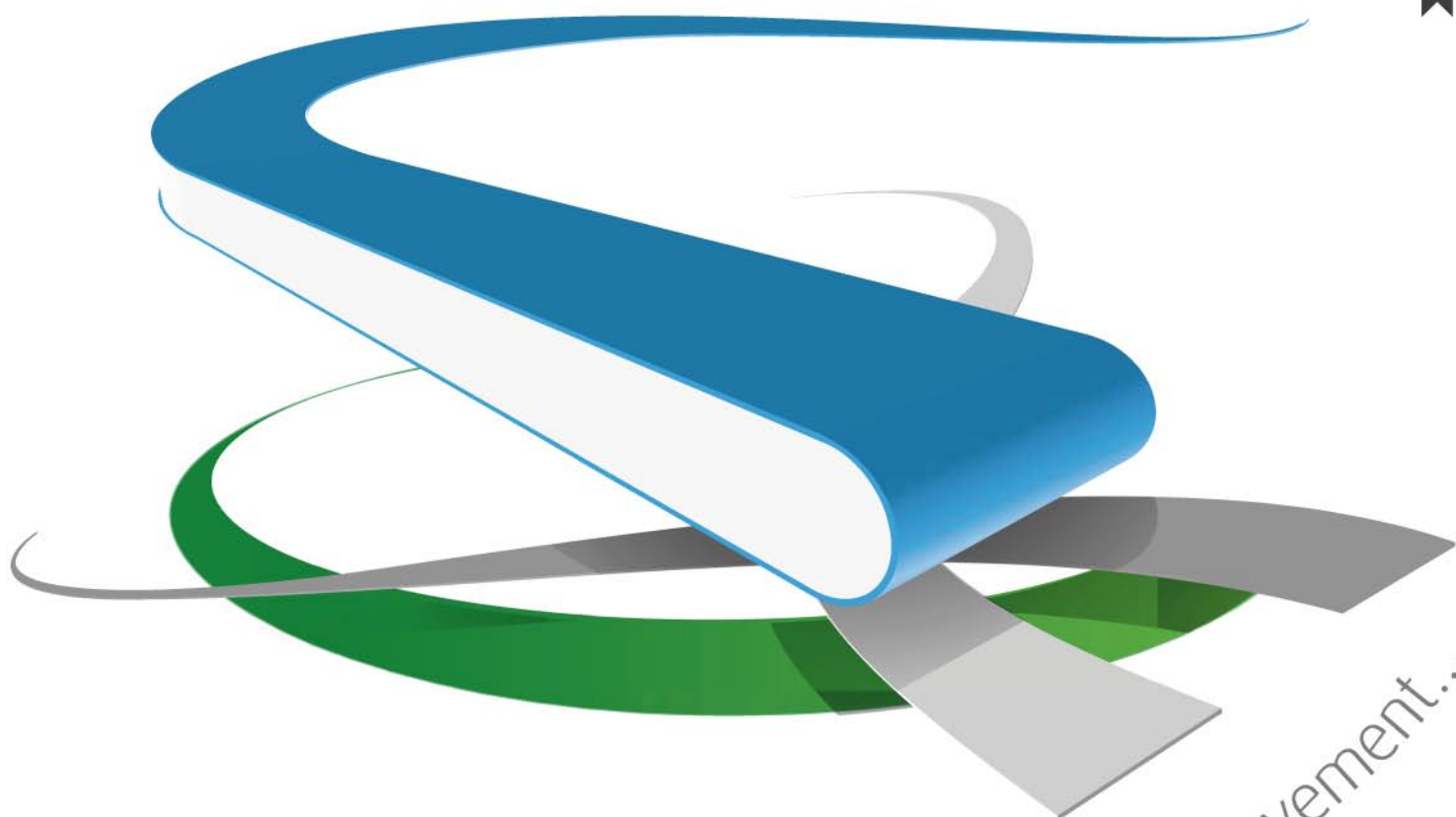


L'expérience en mouvement



BELT BEND CONVEYORS - CONVOYEURS COURBES - KURVENGURTFÖRDERER





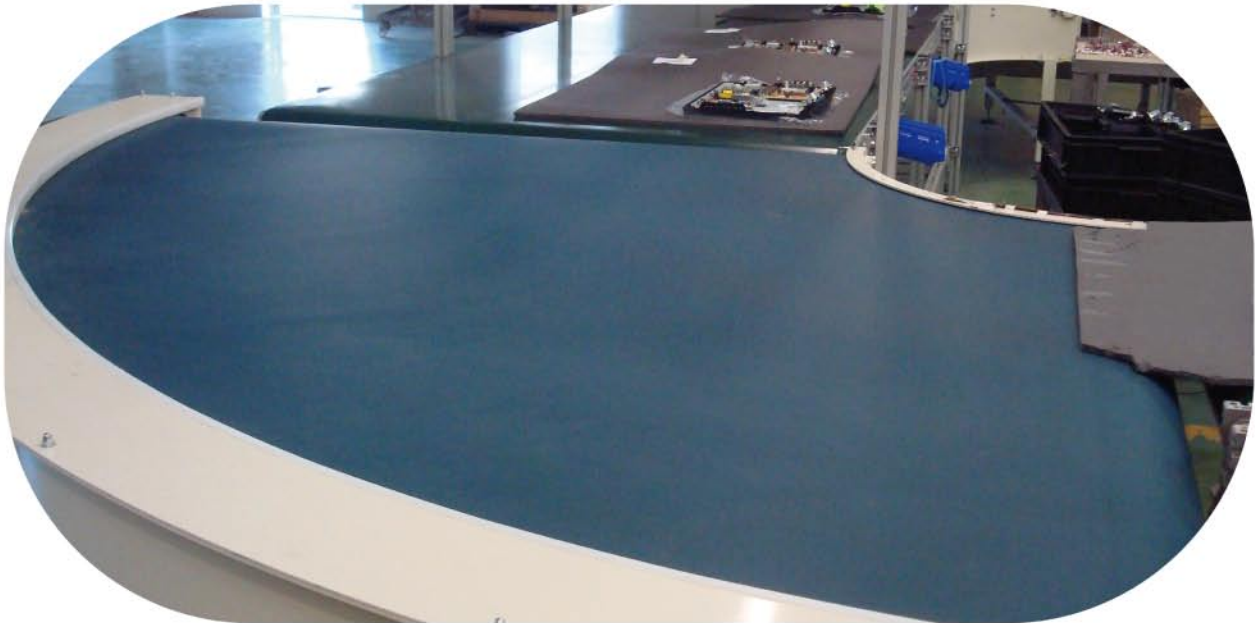
L'expérience en mouvement...

un domaine, trois spécialités.

 <p><b>BANDES TRANSPORTEUSES</b></p> <p><b>MADE IN FRANCE</b></p>	 <p><b>BANDES TECHNIQUES</b></p> <p><b>MADE IN FRANCE</b></p>	 <p><b>CONVOYEURS COURBES</b></p> <p><b>MADE IN FRANCE</b></p>
--	--	--



N° de certification : 350758



Founded in 1926, our company continuously evolved from weaving technical fabrics to the development and production of conveyor belts and then to the manufacturing of belt bend conveyors.

Créée en 1926, notre entreprise a vu son savoir-faire progressivement évoluer du tissage technique vers la conception et la fabrication de bandes transporteuses, puis de convoyeurs courbes à bande transporteuse.

Unser Unternehmen wurde 1926 gegründet und hat sich seitdem kontinuierlich vom Weben technischer Textilien zu der Entwicklung und Herstellung von Transportbändern und weiterhin von Kurvengurtförderern entwickelt.

REVEYRON has always recognized the importance of adapting to and anticipating the expectations of its customers in France and around the world, in demanding industries such as the pharmaceutical, automotive industries, metallurgy, plastics processing, recycling, furnishings or the food industry.

La société REVEYRON a toujours su s'adapter et anticiper les attentes de ses clients en France et à l'international, dans des industries exigeantes telles que la pharmacie, l'automobile, la métallurgie, la plasturgie, le recyclage, l'ameublement, ou l'industrie alimentaire.

REVEYRON hat sich immer an die Anforderung seiner Kunden angepasst und hat deren Erwartungen vorhergesehen und dies in Frankreich und weltweit, in anspruchsvollen Industrien, wie z.B. die pharmazeutische, Automobil, Maschinenbau, Plastikverarbeitende, Recycling, Möbel oder die Lebensmittelindustrie.





Reveyron's belt bend conveyors are essential for ensuring changes of direction on a material handling line. They must also comply with the alignment and orientation of products of any shape and ensure a continuous flow.

Les convoyeurs courbes à bande Reveyron sont essentiels pour assurer le changement de direction des lignes de manutention. Ils respectent l'alignement et l'orientation des produits de toutes formes en assurant la continuité du flux.

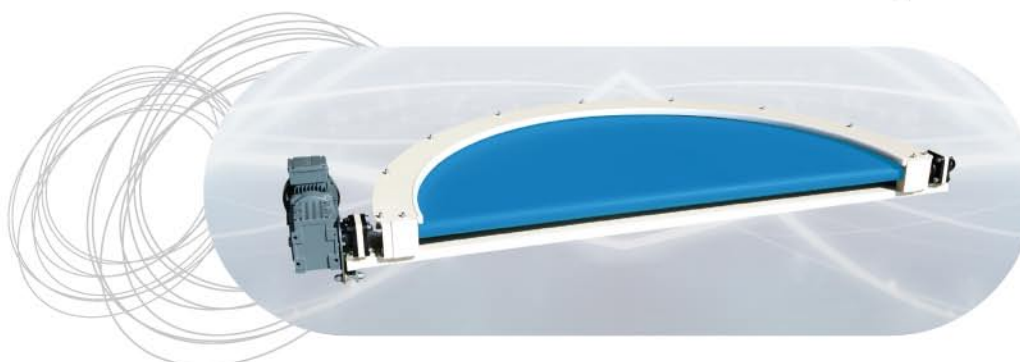
Kurvengurtförderer sind unerlässlich, wenn es darum geht, den Richtungswechsel einer Förderlinie so zu gestalten, dass Sie die Position der geförderten Produkte jeder Art beibehalten und gleichzeitig der kontinuierliche Förderfluss gesichert wird.



Reveyron's range includes different types of belt bend conveyors in polyurethane or PVC, with different base technologies, allowing you to choose the most suited material handling equipment according to your industrial specifications. Available in epoxy painted or stainless steel, each series is available in many different dimensions, offering an extremely wide range of machines that are specifically suitable for each type of application.

La société Reveyron propose une gamme de convoyeurs courbes à bandes polyuréthane ou PVC, de technologies distinctes, permettant ainsi de sélectionner l'équipement de manutention le plus adapté aux spécificités industrielles. Disponible en acier peint ou en inox microbillé, chaque série se décline en un grand nombre de références, offrant ainsi un choix de matériel très étendu et adapté à chaque application.

Das Unternehmen REVEYRON bietet verschiedene Kurvengurtförderer mit Polyurethan oder PVC-beschichteten Transportbändern an. Je nach Bedarf können verschiedene Technologien eingesetzt werden, so dass Sie die geeignetste Maschine auswählen können. Jede Baureihe ist in Epoxydharz beschichtetem Stahl oder in kugelgestrahltem Edelstahl verfügbar und setzt sich aus zahlreichen Typen und unterschiedlichste Ausführungen zusammen, mit denen sich jede Anwendung realisieren lässt.



Our expertise and knowledge is available to support you in your bend conveyor selection.

Nous mettons à votre disposition notre expertise et notre savoir-faire pour vous accompagner dans le choix de votre convoyeur courbe.

Bei der Auswahl Ihres Kurvengurtförderers steht Ihnen Reveyrons Fachkenntnis und Know-how zur Verfügung.



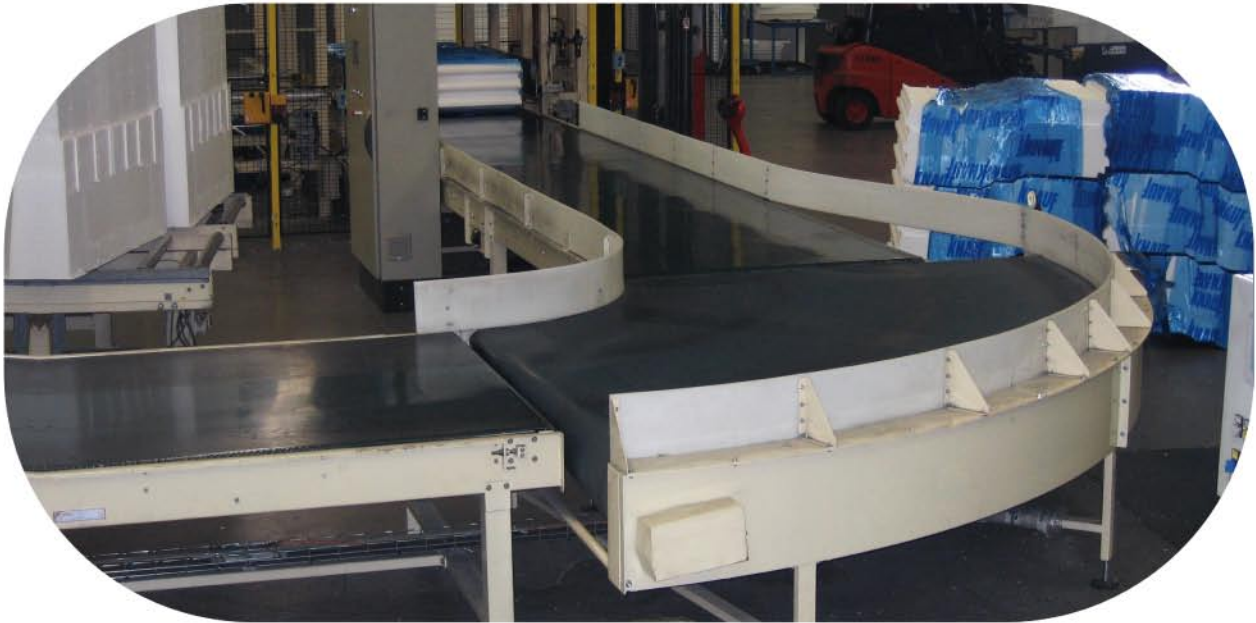
Summary / Sommaire / Übersicht

3. The company / L'entreprise / Das Unternehmen
6. RE Type / Modèle RE / RE Modell
8. RE : Technical data / Données techniques / Technische Daten
10. CCD Type / Modèle CCD / CCD Modell
12. CCD : Technical data / Données techniques / Technische Daten
14. SRI Type / Modèle SRI / SRI Modell
16. SRI : Technical data / Données techniques / Technische Daten
18. Questionnaire / Questionnaire / Fragebogen





## RE



The RE belt bend conveyors are equipped with conical drums.

Les convoyeurs courbes à bande RE sont équipés de **tambours d'entraînement coniques**.

Die Kurvengurtförderer zeichnen sich durch ihre **konischen Trommeln** aus.

### This technology guarantees:

- A proper alignment of the conveyed products
- A silent running
- The conveying of heavy loads at high speeds

### Cette technologie garantit :

- Un bon alignement des produits transportés
- Un fonctionnement silencieux
- L'entraînement de charges lourdes à des vitesses très élevées

### Diese Technologie garantiert:

- Eine gleichmäßige Ausrichtung des Förderguts
- Eine geräuscharmer Betrieb
- Die Förderung schwerer Lasten mit erhöhten Geschwindigkeiten

The RE belt bend conveyors are reknown by our clients for their reliability, performance and solid, durable construction. Consequently, they meet increasingly rigorous technical requirements and can be installed in industries such as: Logistic, laundry, food, rubber, chemistry, automotive, wood, packaging ...

Les convoyeurs RE sont reconnus sur le marché pour leur fiabilité, leurs performances et la robustesse de leurs constructions. Ils répondent à des exigences techniques de plus en plus sévères et sont intégrés dans des lignes de manutention de produits tels que : Logistique, blanchisserie, alimentaire, caoutchouc, chimie, automobile, bois, emballage ...

Unsere RE-Förderer werden von unseren Kunden wegen ihrer Zuverlässigkeit, ihrer Leistungsfähigkeit und ihrer widerstandsfähigen Bauweise geschätzt. Aufgrund dieser Vorteile erfüllen sie die immer strenger werdenden technischen Anforderungen und können in Linien montiert werden, die zur Förderung folgender Güter genutzt werden: Logistik, Wäscherei, Lebensmittel, Kautschuk, Chemie, Automobile, Holz, Verpackung...

## RE technical data

- Belt driven by conical drums and guided by rolling bearings (single or double row) on sewn reinforcements
- Angles from 20° to 180°
- Belt width between 185 and 1 990 mm
- Maximum load: 30 to 200 kg
- Maximum speed: 80 m/min
- Supports adjustable +/- 50 mm
- Sew Usocom 230/400 V three-phase driven
- Direct assembly on a hollow shaft
- Min. allowable room temperature: 3°C
- Made of painted or stainless steel

## RE options

- PVC, felt, polyester, flame-resistant, rubber
- Engine under or on the inside radius of the conveyor
- Speed inverter
- Double direction of rotation
- Side edges in steel, stainless steel, plastic...
- Wheel casters with brake
- All RAL colours in epoxy paint

## Données techniques modèle RE

- Guidage de la bande par roulements (simple ou double rangée) sur renforts cousus
- Angles de 20° à 180°
- Largeur de la bande entre 185 et 1990 mm
- Charge maximale : de 30 à 200 kg
- Vitesse maximale : 80 m/min
- Pieds réglables à +/- 50 mm
- Motorisation Sew-Usocom 230/400 V
- Montage direct arbre creux sur rayon extérieur
- Température ambiante mini. admissible : 3°C
- Construction acier peint ou Inox Microbillé

## Options du modèle RE

- Bande en PVC, feutre, polyester, ignifuge, caoutchouc ...
- Motorisation sur l'intérieur, ou sous le convoyeur avec transmission
- Variateur de vitesse électronique
- Double sens de rotation
- Rives latérales en acier, inox, plastique ...
- Roulettes pivotantes avec frein
- Peinture epoxy disponible pour tous les RAL

## RE Technische Daten

- Bandantrieb durch konische Trommeln und Führung mittels Rollen (ein- oder zweireihig) auf aufgenähten Randverstärkungen
- Winkel von 20° bis 180°
- Bandbreite von 185 bis 1990 mm
- Höchstlast: 30 bis 200 kg
- Höchstgeschwindigkeit: 80 m/min
- Untergestelle einstellbar +/- 50 mm
- Drehstrommotor Sew Usocom 230/400 V
- Direktmontage Hohlwelle
- Zulässige Umgebungstemperatur: min.: 3°C
- Konstruktion aus beschichtetem oder kugelgestrahltem rostfreiem Stahl

## RE Optionen

- Transportband aus PVC, Filz, Polyester, feuerfest, Kautschuk ...
- Antrieb unterhalb oder im Kurveninneren des Förderers
- Drehzahlregler
- Doppelte Drehrichtung
- Seitenführungsprofile aus Stahl, Rostfreiem Stahl, Kunststoff ...
- Rollen mit Feststeller
- Epoxidharzfarben in allen RAL-Farben



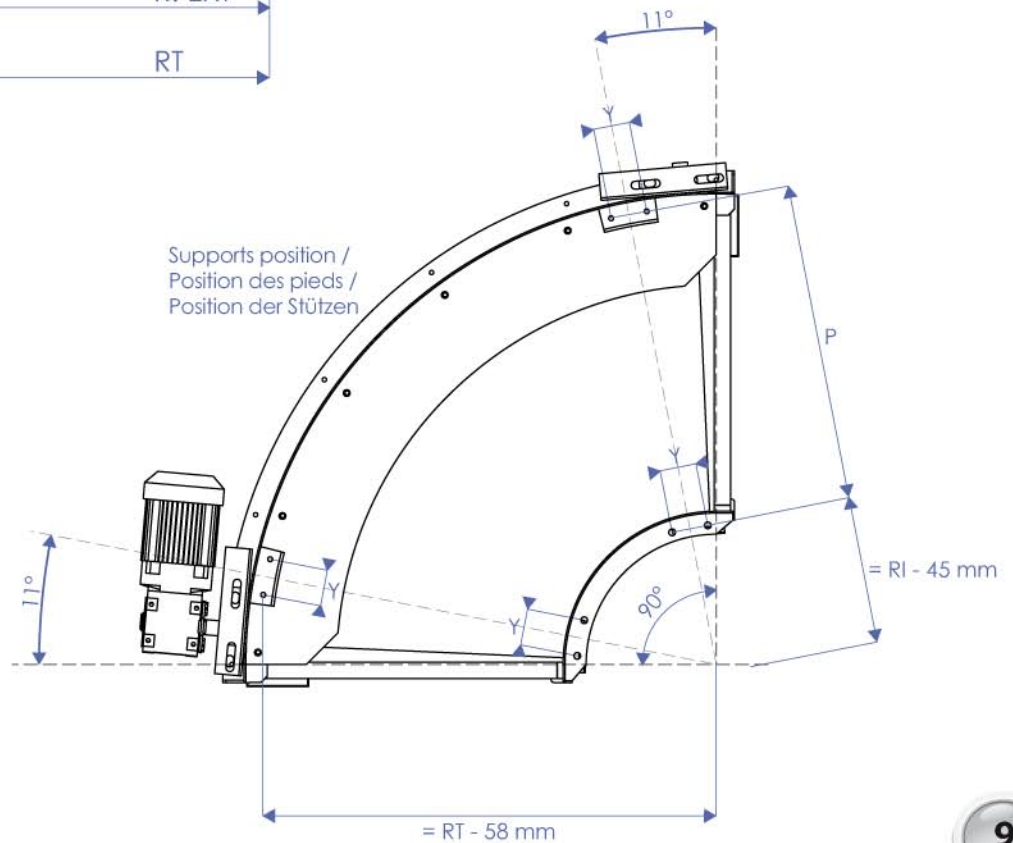
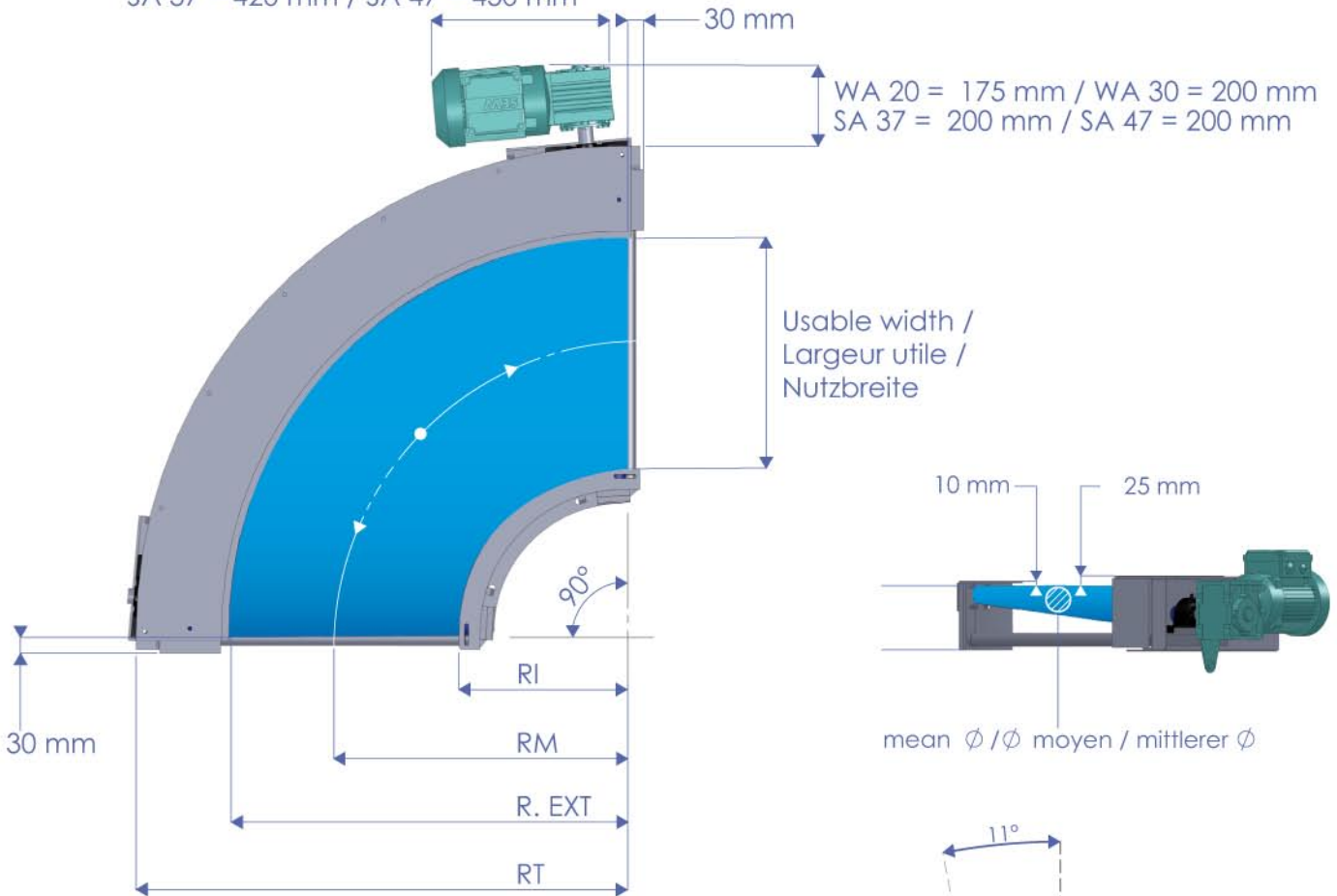


# RE : Technical data - Données techniques - Technische Daten

Typ / Type / Typ	Size / Taille / Grösse	Belt width / Largeur utile / Gurtbreite (mm)	Angle / Winkel		Total outer radius / Rayon total / Gesamt Radius	Belt radius / Rayons bande / Gurt - Radius			Height / Hauteur / Höhe (mm)	Mean Ø / Ø moyen / Mittlerer Ø (mm)	Supports / Pieds / Stützen					
			Min.	Max.		RT (mm)	R.EXT (mm)	RM (mm)			RI (mm)	Drilling position / Entraxe / Lage			Tube section / Section Tube / Querschnitt	
												A	R (mm)	Y (mm)	Tube (mm)	P (mm)
REC	210	185	60°	180°	815	660	567,5	475	130	77	11°	757	60	35 x 35	327	
	310	285	65°				517,5	375		70					427	
	410	385	70°				467,5	275		65,5					527	
PRE	210	190	30°	180°	1225	1060	965	870	133	91	11°	1167	90	35 x 35	342	
	310	290	30°				915	770		86					442	
	410	390	35°				865	670		81					542	
	510	490	35°				815	570		76,5					642	
	610	590	35°				765	470		72					742	
IRE	310	290	30°	180°	1475	1310	1165	1020	175	117	11°	1417	90	60 x 30	442	
	410	390	30°				1115	920		112					542	
	510	490	30°				1065	820		107					642	
	660	640	35°				990	670		100					792	
	810	790	35°				915	520		92					942	
REM	410	390	30°	180°	1705	1560	1365	1170	195	137	11°	1647	90	60 x 30	542	
	510	490	30°				1315	1070		132					642	
	660	640	30°				1240	920		125					792	
	810	790	32°				1165	770		117					942	
	1010	990	35°				1065	570		107					1142	
AER	510	490	30°	180°	1975	1810	1565	1320	225	157	11°	1917	90	60 x 30	642	
	660	640	30°				1490	1170		149					792	
	810	790	30°				1415	1020		142					942	
	1010	990	30°				1315	820		132					1142	
	1210	1190	32°				1215	620		122					1342	
GRE	510	490	28°	180°	2225	2060	1815	1570	272	210	11°	2167	90	60 x 30	642	
	660	640	28°				1740	1420		202					792	
	810	790	28°				1665	1270		193					942	
	1010	990	28°				1565	1070		181					1142	
	1210	1190	30°				1465	870		170					1342	
	1510	1490	35°				1315	570		152					1642	
HRE	1010	990	30°	90°	2975	2820	2320	1820	340	232	11°	2917	90	60 x 30	1142	
	1210	1190	30°				2220	1620		222					1342	
	1410	1390	30°				2120	1420		212					1542	
	1610	1590	35°				2020	1220		202					1742	
	1810	1790	35°				1920	1020		192					1942	
	2010	1990	35°				1820	820		182					2142	
ZRE	On request / Sur demande / Auf Antrag															



WA 20 = 320 mm / WA 30 = 390 mm  
SA 37 = 420 mm / SA 47 = 450 mm



## CCD

The CCD belt bend conveyors are characterized by 45 mm diameter cylindrical rolls. Conveyor belt guided by chain.

Les convoyeurs courbes à bande transporteuse CCD sont équipés de rouleaux d'extrémités cylindriques de diamètre 45 mm. L'entraînement et le guidage de la bande se font par une chaîne de transmission.

Die Kurvengurtt Förderer zeichnen sich durch ihre zylindrischen Rollen ( $\emptyset$  45 mm) aus. Die Förderung und die Führung des Transportbandes erfolgt mittels einer Kette.

### This technology guarantees:

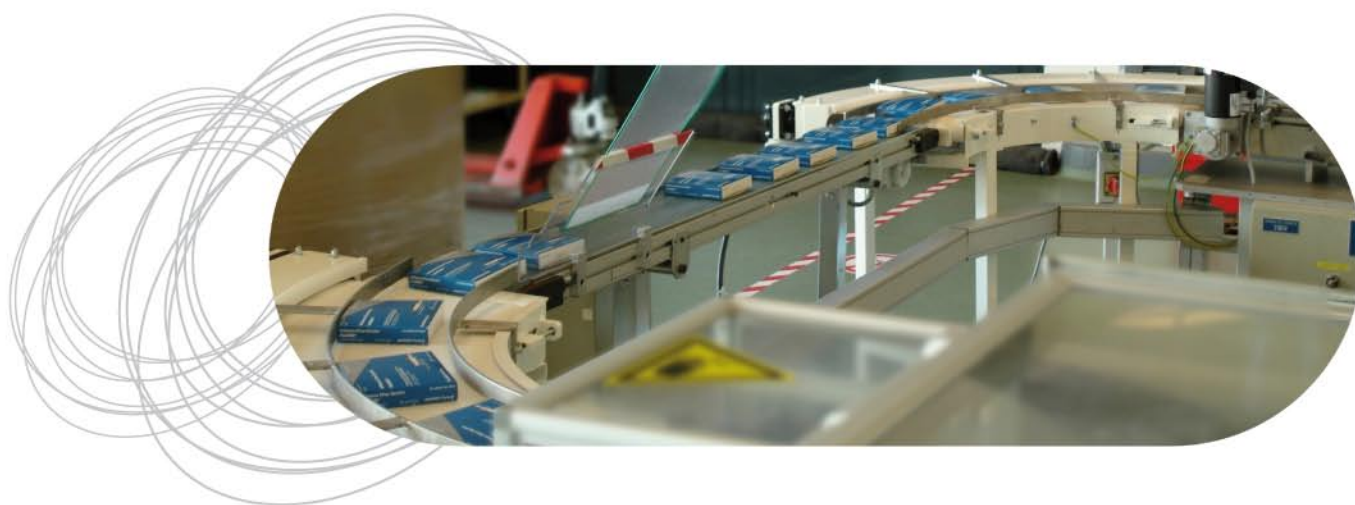
- A uniform and regular speed
- An optimal transfer of light loads and small pieces
- A particularly silent running
- A perfect tracking without slipping and sliding

### Cette technologie garantit :

- Une vitesse uniforme et régulière
- Un transfert optimal de produits de faibles dimensions
- Un fonctionnement particulièrement silencieux
- Un entraînement sans glissement ni patinage

### Diese Technologie garantiert:

- Eine gleichmäßige und regelmäßige Geschwindigkeit
- Einen optimalen Transfer von kleinen, leichten Produkten
- Einen besonders geräuscharmen Betrieb
- Eine perfekte Bandführung



The CCD belt bend conveyors are valued for their small overall dimensions, their simple design, their lightness and their moderate cost.

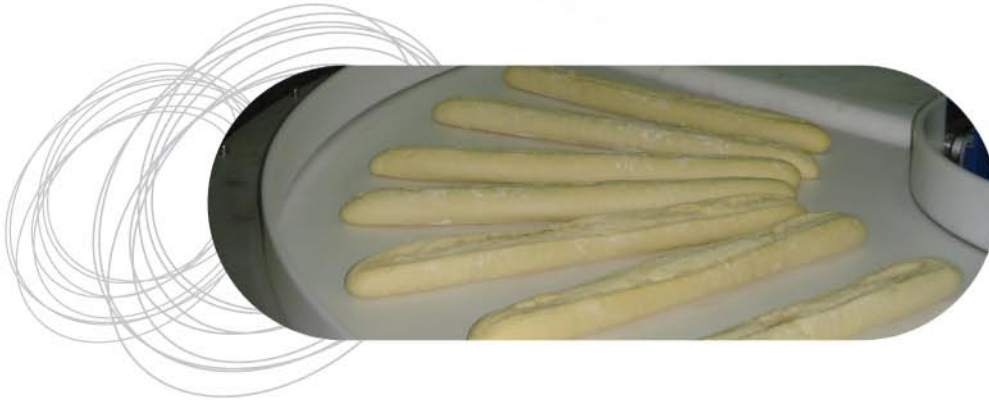
Les convoyeurs Courbes CCD sont appréciés pour leurs encombrements réduits, leurs simplicités de conception, leurs légèretés et leurs coûts modérés.

Die CCD Kurvengurtt Förderer werden besonders für ihren geringen Platzbedarf, ihre einfache Bauweise, ihr leichtes Gewicht und ihre geringen Kosten geschätzt.

45 mm end diameters enable conveying small items such as newspapers, books, printed advertising matters, envelopes, food products (chocolate, biscuits, coffee), stacks of laundry, plastic injection parts, fragile packaging (perfume, makeup, medicine...), electronics and small metal items.

Les diamètres d'extrémités de 45 mm permettent le transfert de petits produits tels que des journaux, livres, imprimés publicitaires, enveloppes, produits alimentaires (chocolat, biscuits, café...), piles de linge, pièces en plastique injecté, emballages fragiles (parfum, cosmétique, médicaments...), composants électroniques et petites pièces métalliques.

Mit dem Durchmesser von 45 mm eignen Sie sich daher für den Transport von Kleinteilen wie z.B. Zeitungen, Bücher, Werbedrucksachen, Umschläge, Lebensmittel (Schokolade, Kekse, Kaffee...), Wäschestapel, Kunststoffspritzteile, Verpackungen von zerbrechlichen Waren (Parfüm, Kosmetikartikel, Medikamente...), elektronischen Bauteilen und kleinen Metallteilen.



### CCD technical data

- Angles from 14 to 180°
- Belt widths from 90 to 1 190 mm
- Maximum load: 10 to 30 kg
- Maximum speed: 24 m/min (RM)
- Supports adjustable +/- 50 mm
- Sew Usocom 230/400 V three-phase engine on outside radius, direct assembly of a hollow shaft
- Min allowable room temperature: 3°C
- Made of painted or stainless steel

### Données techniques modèle CCD

- Angles de 14 à 180°
- Largeurs de bande de 90 à 1190 mm
- Charge maximale : de 10 à 30 kg
- Vitesse maximale de 24 m/min (RM)
- Pieds réglables à +/- 50 mm
- Motorisation Sew-Usocom en standard, montage direct arbre creux sur le rayon extérieur
- Température minimale ambiante admissible : 3°C
- Construction acier peint ou Inox Microbillé

### CCD Technische Daten

- Winkel von 14° bis 180°
- Bandbreiten von 90 bis 1190 mm
- Höchstlast: 10 bis 30 kg
- Höchstgeschwindigkeit: 24 m/min (RM)
- Untergestelle einstellbar +/- 50 mm
- Drehstrommotor Sew Usocom 230/400 V, Außenradius, Direktmontage Hohlwelle
- Zulässige Umgebungstemperatur: mind: 3°C
- Konstruktion aus beschichtetem Stahl oder kugelgestrahltem rostfreiem Stahl

### CCD options

- Customisation with specific rails N for high speeds
- Conveyor belts available in PVC, felt, polyester, flame-resistant...
- Installation of the engine under the conveyor using a toothed and pinion belt drive
- Double direction of rotation
- Speed inverter
- Automatic chain lubricator
- Side edges in steel – stainless steel – plastic...
- Wheel casters with brake
- All RAL colours in epoxy paint

### Options du modèle CCD

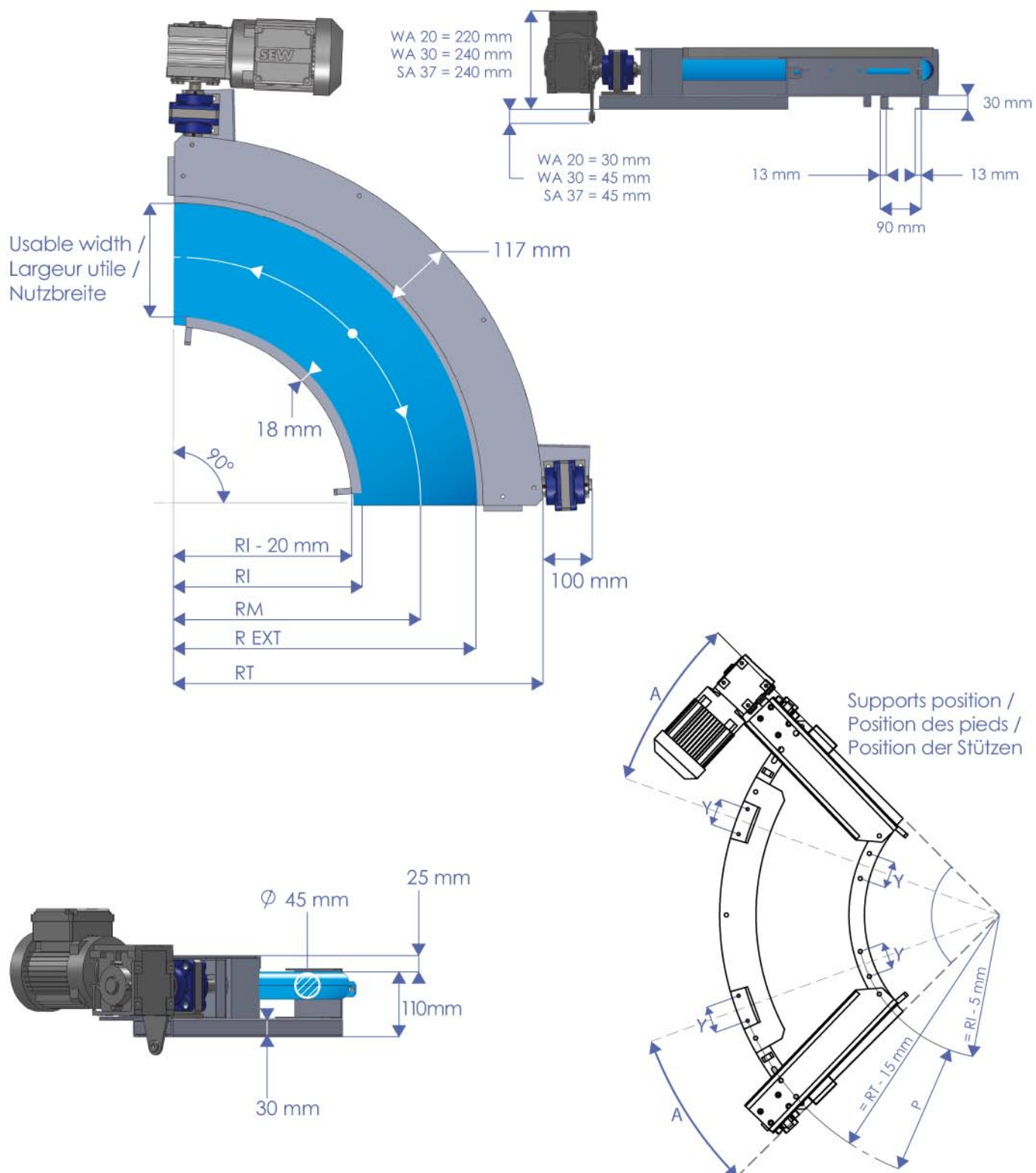
- Rails de guidage spécifiques N pour vitesses élevées
- Bandes PVC, feutre, polyester, ignifuge...
- Montage de la motorisation sous le convoyeur avec transmission
- Variateur de vitesse électronique
- Double sens de rotation
- Graisseur automatique de chaîne
- Rives latérales en acier – inox – plastique...
- Roulettes pivotantes avec frein
- Peinture epoxy disponible pour tous les RAL

### CCD Optionen

- Umrüstung für erhöhte Geschwindigkeiten mittels besonderer Schienen N
- Transportband aus PVC, Filz, Polyester, feuerfest...
- Einbau des Antriebs unterhalb des Förderers: Zahnriemenantrieb und Ritzel
- Umkehrbare Drehrichtung
- Variable Geschwindigkeiten
- Automatische Kettenschmiervorrichtung
- Seitenführungsprofile aus Stahl – Rostfreiem Stahl – Kunststoff...
- Rollen mit Feststeller
- Epoxidharzfarben in allen RAL-Farben



# CCD : Technical data - Données techniques - Technische Daten



Typ / Type / Typ	Size / Taille / Grösse	Belt width / Largeur utile / Gurtbreite (mm)	Angle / Winkel		Total outer radius / Rayon total / Gesamt Radius	Belt radius / Rayons bande / Gurt - Radius				Supports / Pieds / Stützen			
			Min.	Max.		RT (mm)	R.EXT (mm)	RM (mm)	RI (mm)	Drilling / Percage / Bohrung : Ø 9 mm		Tube (mm)	P (mm)
										A	Y (mm)		
CCD46	600 / 100	90	45°	180°	632	515	470	425	25°	60	35 x 35	197*	
	600 / 200	190	60°				420	325				297*	
	800 / 200	190	35°	180°	832	715	620	525	20°	60	35 x 35	297	
	800 / 300	290	45°				570	425				397	
	800 / 400	390	60°				520	325				497	
	1000 / 200	190	25°	180°	1032	915	820	725	20°	60	35 x 35	297	
	1000 / 300	290	30°				770	625				397	
	1000 / 400	390	35°				720	525				497	
	1000 / 500	490	45°				670	425				597	
	1000 / 600	590	60°				620	325				697	
	1200 / 200	190	20°	180°	1232	1115	1020	925	17°	60	35 x 35	297	
	1200 / 300	290	22°				970	825				397	
	1200 / 400	390	25°				920	725				497	
	1200 / 500	490	30°				870	625				597	
	1200 / 600	590	35°				820	525				697	
	1200 / 700	690	45°				770	425				797	
	1200 / 800	790	60°				720	325				897	
	1400 / 200	190	16°	180°	1432	1315	1220	1125	17°	90	60 x 30	297	
	1400 / 300	290	18°				1170	1025				397	
	1400 / 400	390	20°				1120	925				497	
	1400 / 500	490	22°				1070	825				597	
	1400 / 600	590	25°				1020	725				697	
	1400 / 700	690	30°				970	625				797	
	1400 / 800	790	35°				920	525				897	
	1400 / 900	890	45°				870	425				997	
	1400 / 1000	990	60°				820	325				1097	
	1600 / 200	190	14°				90°	1632				1515	1420
	1600 / 300	290	15°	1370	1225	397							
	1600 / 400	390	16°	1320	1125	497							
	1600 / 500	490	18°	1270	1025	597							
	1600 / 600	590	20°	1220	925	697							
	1600 / 700	690	22°	1170	825	797							
1600 / 800	790	25°	1120	725	897								
1600 / 900	890	30°	1070	625	997								
1600 / 1000	990	35°	1020	525	1097								
1600 / 1100	1090	45°	970	425	1197								
1600 / 1200	1190	60°	920	325	1297								

Specific angles : on request / Angles spéciaux : nous consulter / Spezielle Winkle : auf anfrage

## SRI

The SRI belt bend conveyors, from the existent CCD46 model, are designed without an inside radius, and with parallel rollers with a 45 mm diameter.

### This technology guarantees :

- Making a half-turn (180°) with extremely small overall dimensions
- A uniform and regular speed
- An optimal transfer of light loads and small pieces
- A particularly silent running
- A perfect tracking without slipping and sliding

Issus du modèle CCD46, les convoyeurs courbes à bande transporteuse SRI sont conçus sans rayon intérieur, avec un cylindre traversant de Ø 45 mm.

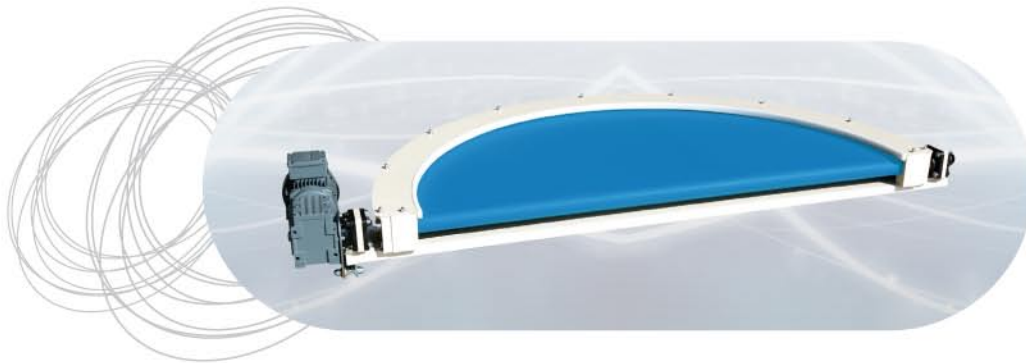
### Cette technologie garantit :

- La réalisation d'un demi-tour (180°) dans un encombrement extrêmement réduit
- Une vitesse uniforme et régulière
- Un transfert optimal de produits de faibles dimensions
- Un fonctionnement particulièrement silencieux
- Un entraînement sans glissement ni patinage

Die SRI Kurvengurtt Förderer, vom CCD46 abstammend, sind ohne Innenradius gebaut und verfügen über einen Querzylinder (Ø 45 mm).

### Diese Technologie garantiert:

- Die Kehre (von 180°) von Produkten in einer sehr begrenzten Stellfläche
- Eine gleichmäßige und regelmäßige Geschwindigkeit
- Einen optimalen Transfer von kleinen, leichten Produkten
- Einen besonders geräuscharmen Betrieb
- Eine perfekte Bandführung



The SRI belt bend conveyors are valued for their small overall dimensions, their simple design, their lightness and their moderate cost.

45 mm end diameters enable conveying small items such as newspapers, books, printed advertising, envelopes, food products (chocolate, biscuits, coffee...), stacks of laundry, plastic injection parts, fragile packaging (perfume, makeup, medicine...), electronics and small metal items.

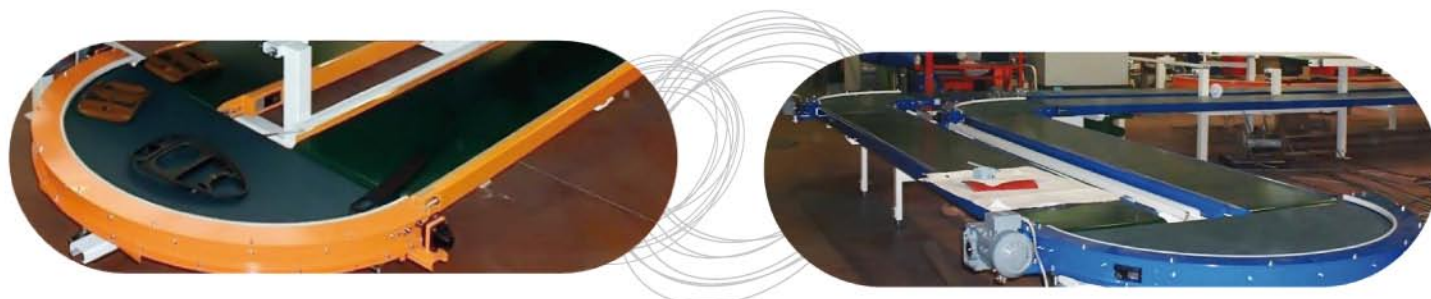
Les convoyeurs Courbes SRI sont appréciés pour leurs encombrements réduits, leurs simplicités de conception, leurs légèretés et leurs coûts modérés.

Les diamètres d'extrémités de 45 mm permettent le transfert de petits produits tels que des journaux, livres ou imprimés publicitaires, enveloppes, produits alimentaires (chocolat, biscuits, café...), piles de linge, pièces en plastique injecté, emballages fragiles (parfum, cosmétique, médicaments...), composants électroniques et petites pièces métalliques.

Die SRI Kurvengurtt Förderer werden besonders für ihren geringen Platzbedarf, ihre einfache Bauweise, ihr leichtes Gewicht und ihre geringen Kosten geschätzt.

Mit dem Durchmesser von 45 mm eignen Sie sich daher für den Transport von Kleinteilen wie z.B. Zeitungen, Bücher, Werbedrucksachen, Umschläge, Lebensmittel (Schokolade, Kekse, Kaffee...), Wäschestapel, Kunststoffspritzteile, Verpackungen von zerbrechlichen Waren (Parfüm, Kosmetikartikel, Medikamente...), Elektronische Bauteilen und kleinen Metallteilen.





### SRI technical data

- 45 mm diameter parallel rollers
- Conveyor belt guided by chain
- 180° angle
- Conveyor belt working widths from 500 to 1 100 mm
- Maximum load: 20 kg
- Maximum speed up to 25 m/min (RP)
- Supports adjustable +/- 50 mm
- Sew Usocom 220/400 V three-phase engine, direct assembly of a hollow shaft
- Min. allowable room temperature: 3°C
- Made of painted or stainless steel

### SRI options

- Customization with specific rails N for high speeds
- Automatic chain lubricator device
- Conveyor belts available in PVC, felt, polyester, flame-resistant...
- Side edges in steel – stainless steel – plastic...
- Wheel casters with brake
- Double direction of rotation
- Speed inverter
- All RAL colours in epoxy paint

### Données techniques modèle SRI

- Cylindre traversant de diamètre 45 mm
- Guidage de la bande par chaîne
- Angle de 180°
- Largeurs de bande de 500 à 1100 mm
- Charge maximale : 20 kg
- Vitesse maximale de 25 m/mn (RP)
- Pieds réglables à +/- 50 mm
- Motorisation Sew-Usocom en standard, montage direct arbre creux sur le rayon extérieur
- Température minimale ambiante admissible : 3°C
- Construction acier peint ou Inox Microbillé

### Options du modèle SRI

- Rails de guidage spécifiques N pour vitesses élevées
- Graisseur automatique de chaîne
- Bandes PVC, feutre, polyester, ignifuge...
- Variateur de vitesse électronique
- Double sens de rotation
- Rives latérales en acier - inox - plastique ...
- Roulettes pivotantes avec frein
- Peinture epoxy disponible pour tous les RAL

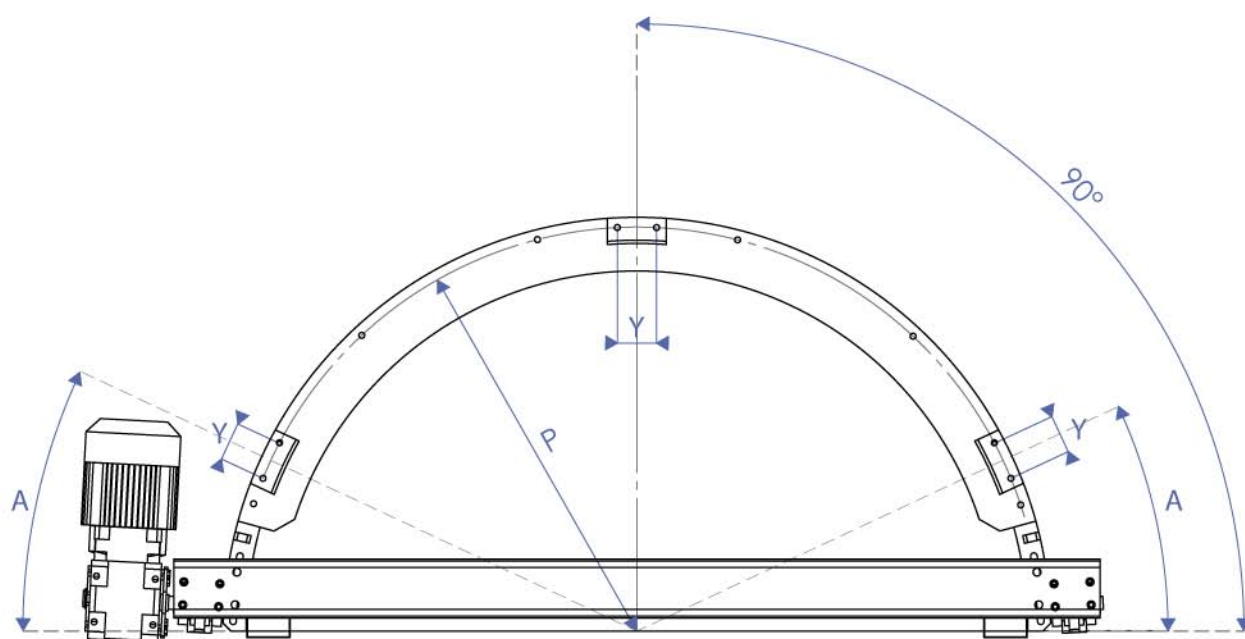
### SRI Technische Daten

- Durchgehender Zylinder mit 45 mm Durchmesser
- Transportbandführung mittels Kette
- Winkel von 180°
- Band Nutzbreite : 500 - 1100 mm
- Höchstlast: 20 kg
- Höchstgeschwindigkeit bis max. 25 mm (RP)
- Untergestelle einstellbar +/- 50 mm
- Drehstrommotor Sew Usocom 220/400 V, Direktmontage Hohlwelle
- Zulässige Umgebungstemperatur: mind: 3°C
- Konstruktion aus beschichtetem Stahl oder kugelgestrahltem rostfreiem Stahl

### SRI Optionen

- Umrüstung für erhöhte Geschwindigkeiten mittels besonderer Schienen N
- Automatische Ketten-Schmiervorrichtung
- Transportband aus PVC, Filz, Polyester, feuerfest...
- Seitenführungsprofile aus Stahl – Rostfreiem Stahl – Kunststoff ...
- Rollen mit Feststeller
- Umkehrbare Drehrichtung
- Variable Geschwindigkeiten
- Epoxidharzfarben in allen RAL-Farben

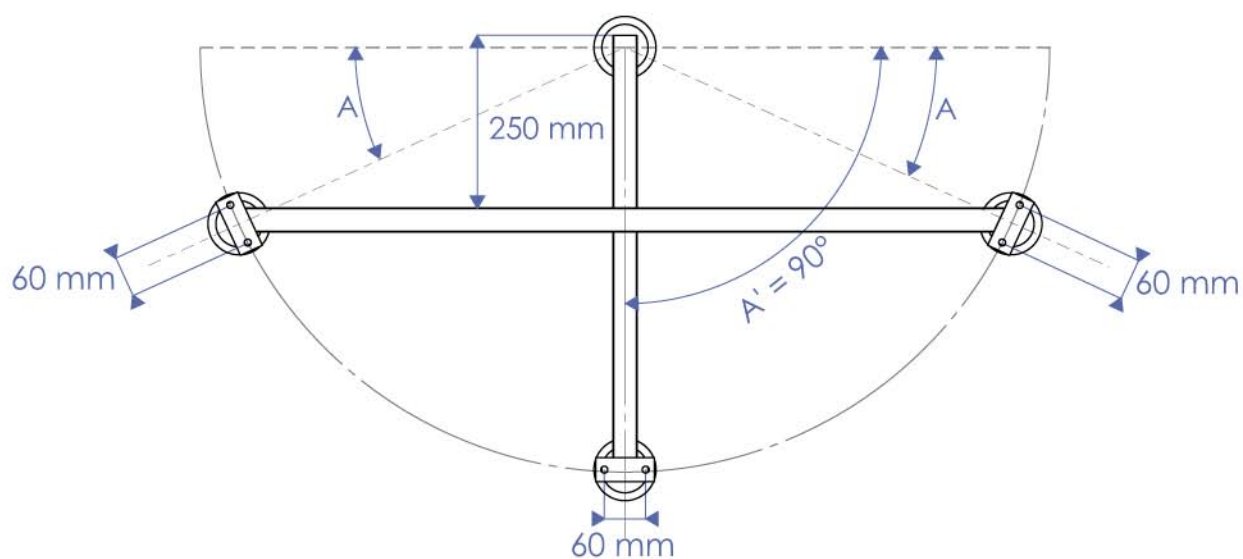
**SRI** Technical data - Données techniques - Technische Daten

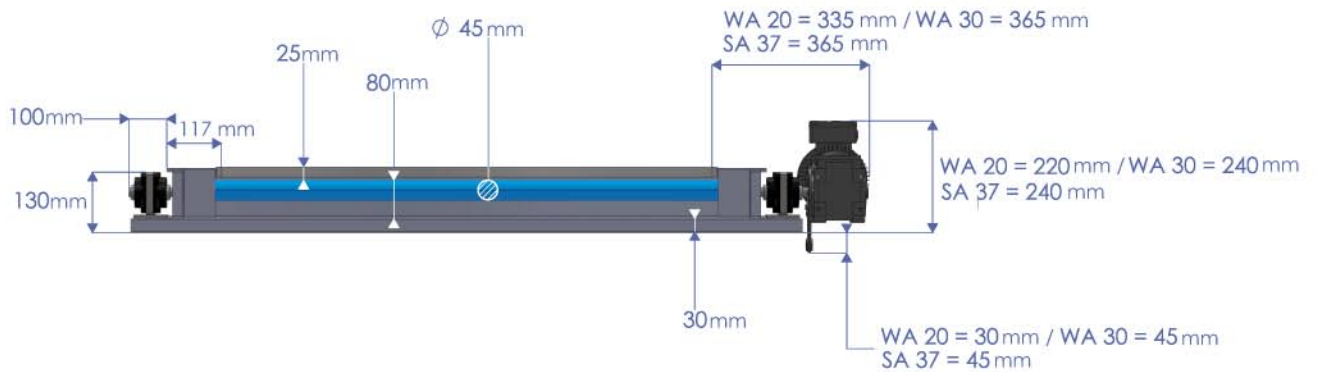
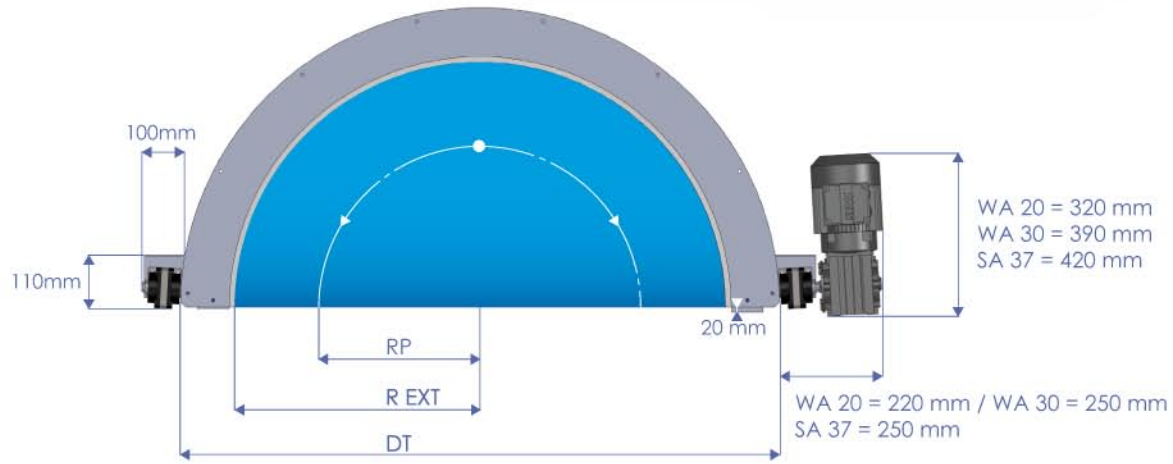


SUPPORTS POSITION FOR BELT BEND CONVEYORS

IMPLANTATION DES PIEDS POUR COURBES

POSITION DER STÜTZEN AUF KURVENBANDFÖRDERER





Typ / Type / Typ	Size / Taille / Grösse	Belt width / Largeur utile / Gurtbreite (mm)	Angle / Angle / Winkel	Total Diameter / Diamètre total / Gesamt Durchmesser		Belt radius / Rayons bande / Gurt - Radius		Supports / Pieds / Stützen			
				DT (mm)	R.EXT (mm)	RP (mm)	RI (mm)	Drilling position / Entraxe / Lage		Tube section / Section Tube / Querschnitt (mm)	Legs radius / Rayon pieds / Fuss Winkel (mm)
								A/A'	Y (mm)		
SRI	600	500*	180°	1264	515	**	0	25°/90°	60	35 x 35	617
	800	700*		1664	715			20°/90°			817
	1000	900*		2064	915			20°/90°			1017
	1200	1100*		2464	1115			17°/90°			1217

\* Can vary according to the dimensions of conveyed loads / Variable selon les dimensions des objets convoyés / Verstellbar entsprechend des zu transportierenden Gutes.

\*\* To be defined according to the distance between the input and output conveyors. Will be used for the speed calculation. A définir en fonction de l'entraxe des convoyeurs amont et aval, et sert de base pour le calcul de la vitesse de la courbe. Auslegung nach Aufgabe / Abgabeband dient zur Bezeichnung der Gurt Geschwindigkeit.



# Questionnaire

## I- Coordonnées - Contact Information

Entreprise - Company

Email - E-mail

Nom - Name

Prénom - First name

## II- Conditions d'utilisations - Using conditions

Poids maxi sur la courbe - Max. weight on the belt	Kg	Ø de tambour du convoyeur amont - Pulley Ø of entry conveyor	mm
Poids du produit - Weight per product	Kg/piece	Ø de tambour du convoyeur aval - Pulley Ø of exit conveyor	mm
Nature du produit - Type of product		Nb d'heures par jour - Nb of hours per day	hr/day
Dimensions maxi - Max. dimensions	mm	Nb de jour/semaine - Nb of days/week	/7 Jours - days
Dimensions mini - Min. dimensions	mm	Nb de démarrage/hr -	<input type="checkbox"/> Continue - Continuous
Température ambiante - Room temperature	°C	Nb of starters per hr	<input type="checkbox"/> ____ /Hr
Ambiance - Working conditions :	<input type="checkbox"/> Abrasif / Abrasive <input type="checkbox"/> Acide / Acidic <input type="checkbox"/> Gras / Greasy <input type="checkbox"/> Explosif / Explosive <input type="checkbox"/> Autres / Other: _____	Température du produit - Product temperature	°C
		Observations produits - Product remarks	

## III- Définition technique - Technical data

Largeur utile nécessaire - Working width	mm	Tension d'alimentation - Voltage (three phased)	Volts
Angle de virage - Belt bend conveyor angle	°C	Fréquence - Frequency	Hz
Rayon moyen de virage - Mean belt radius	mm	Sens de marche - Belt direction	<input type="checkbox"/> Horaire / Clockwise <input type="checkbox"/> Anti-horaire / Anti-clockwise
Pieds - Supports Hauteur sur bande - Working height	±50 mm	Vitesse au rayon - Speed at radius	mm
Vitesse au rayon moyen - Fixed speed at mean radius	<input type="checkbox"/> Fixe / Fixed : <input type="checkbox"/> Variable / Variable :	Couleur bande PU - PU belt color	<input type="checkbox"/> Blanc / White FDA <input type="checkbox"/> Vert / Green RAL 5020 FDA <input type="checkbox"/> Bleu / Blue RAL 5015 <input type="checkbox"/> Feutre gris / Grey felt
Construction - Frame	<input type="checkbox"/> Acier peint / Painted steel RAL 9001 <input type="checkbox"/> Finition inox / Stainless steel <input type="checkbox"/> _____ RAL		

## IV- Options - Options

<input type="checkbox"/> Motorisation sous le convoyeur - Drive under the conveyor	<input type="checkbox"/> Rives de hauteur - Heights of side profiles	mm
<input type="checkbox"/> Montage possible à l'intérieur (Sur modèle RE uniquement) - Set up possible on the interior (Only on RE Type)	Sur rayon - On radius :	<input type="checkbox"/> Intérieur - Inside <input type="checkbox"/> Extérieur - Outside
<input type="checkbox"/> Graisseur automatique électrique (sur modèle CCD et SRI uniquement) - Automatic electrical chain lubricator (for the CCD and SRI Type only)	Matière - Material :	<input type="checkbox"/> Acier - Steel <input type="checkbox"/> Inox - Stainless steel <input type="checkbox"/> Polyéthylène - Polyethylene

Compléments d'informations - Further information	
<b>Réponse impérative pour le modèle Inox - Mandatory answer for the stainless steel Type:</b> Matériel de nettoyage et produits utilisés - Cleaning material and products used	

# Fragebogen / Questionnaire

## I- Kontaktinformationen - Contact Information

Firma - Company

E-Mail - E-mail

Nachname - Name

Vorname - First name

## II- Nutzbedingungen - Using conditions

Max. Gewicht auf dem Band - Max. weight on the belt	Kg	Trommel Ø des eingehenden Förderers - Pulley Ø of entry conveyor	mm
Gewicht des Produkts - Weight per product	Kg/piece	Trommel Ø des ausgehenden Förderers - Pulley Ø of exit conveyor	mm
Welches Produkt - Type of product		Stundenanzahl pro Tag - Nb of hours per day	hr/day
Max. Abmessungen - Max. dimensions	mm	Tagesanzahl/Woche - Nb of days/week	/7 Tage - days
Min. Abmessungen - Min. dimensions	mm	Startanzahl pro Stunde - Nb of starters per hr	<input type="checkbox"/> Durchgehend - Continuous <input type="checkbox"/> ____ /Std - /Hr
Umgebungstemperatur - Room temperature	°C	Produkttemperatur - Product temperature	°C
Nutzbedingungen - Working conditions :	<input type="checkbox"/> Abrasiv / Abrasive <input type="checkbox"/> Säuren / Acidic <input type="checkbox"/> Fettig / Greasy <input type="checkbox"/> Explosif / Explosive <input type="checkbox"/> Andere / Other: _____	Produkt Beobachtungen - Product remarks	

## III- Technische Daten - Technical data

Nutzbreite - Working width	mm	Spannung (Dreifasig) - Voltage (three phased)	Volts
Kurvengurt Winkel - Belt bend conveyor angle	°C	Frequenz - Frequency	Hz
Bandradius- Mean belt radius	mm	Bandlaufrichtung - Belt direction	<input type="checkbox"/> Uhrzeigersinn / Clockwise <input type="checkbox"/> Gegen Uhrzeigersinn / Anti-clockwise
Stützen - Supports Förderhöhe - Working height	±50 mm	Geschwindigkeit am Radius - Speed at radius	mm
Geschwindigkeit am mittleren Bandradius - Fixed speed at mean radius	<input type="checkbox"/> Konstant / Fixed : <input type="checkbox"/> Variabel / Variable :	PU Band Farbe - PU belt color	<input type="checkbox"/> Weiss / White FDA <input type="checkbox"/> Grün / Green RAL 5020 FDA <input type="checkbox"/> Blau / Blue RAL 5015 <input type="checkbox"/> Grauer Filz / Grey felt
Rahmen - Frame	<input type="checkbox"/> Lackiertes stahl / Painted steel RAL 9001 <input type="checkbox"/> Edelstahl/ Stainless steel <input type="checkbox"/> _____ RAL		

## IV- Optionen - Options

<input type="checkbox"/> Motorisierung unter dem Band - Drive under the conveyor <input type="checkbox"/> Innenmontage möglich (Nur auf RE Modell) - Set up possible on the interior (Only on RE Type) <input type="checkbox"/> Automatische elektrische Ketten-Schmiervorrichtung (nur für den CCD und den SRI Modell) - Automatic electrical chain lubricator (for the CCD and SRI Type only)	<input type="checkbox"/> Höhe der Leitbleche - Heights of side profiles mm Auf Radius - On radius : <input type="checkbox"/> Innen - Inside <input type="checkbox"/> Aussen - Outside Material : <input type="checkbox"/> Stahl - Steel <input type="checkbox"/> Edelstahl - Stainless steel <input type="checkbox"/> Polyethylene - Polyethylene
--	---

Weitere Informationen - Further information	
<b>Obligatorische Antwort für das Edelstahl Modell - Mandatory answer for the stainless steel Type:</b> Reinigungsmaterial und eingesetzte Produkte - Cleaning material and products used	





**reveyron**

Siège Social & Usine : Z.I. - Les Echets - F-01706 MIRIBEL Cedex - France  
Tél. : 33 (0) 4 78 91 81 01 - Fax : 33 (0) 4 78 91 05 09  
[www.reveyron.com](http://www.reveyron.com) - [info@reveyron.com](mailto:info@reveyron.com)

