

SRI

Ta wersja transporterów łukowych jest wykonana bez promienia wewnętrznego z równoległymi rolkami o średnicy 45 mm.

To rozwiązanie gwarantuje:

- wykonywanie półobrotu (180°) przy bardzo małych gabarytach,
- regularna i jednolita prędkość,
- optymalne przenoszenie lekkich ładunków, nawet rozdrobnionych na małe kawałki,
- szczególnie cicha praca,
- perfekcyjne przenoszenie transportowanych produktów bez poślizgu i przesunięć.

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.

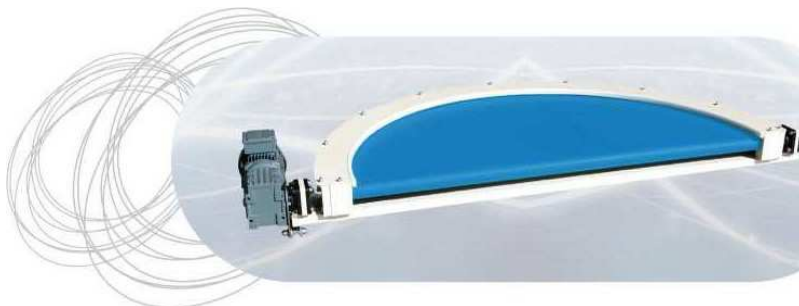
This technology guarantees :

- 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

Die SRI Kurvengurtförderer, 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 regel-mäßige Geschwindigkeit
- Einen optimalen Transfer von kleinen, leichten Produkten
- Einen besonders geräuscharmen Betrieb
- Eine perfekte Bandführung



Wersja transporterów łukowych SRI jest ceniona za jej małe wymiary, prostą konstrukcję, lekkość, umiarkowany koszt.

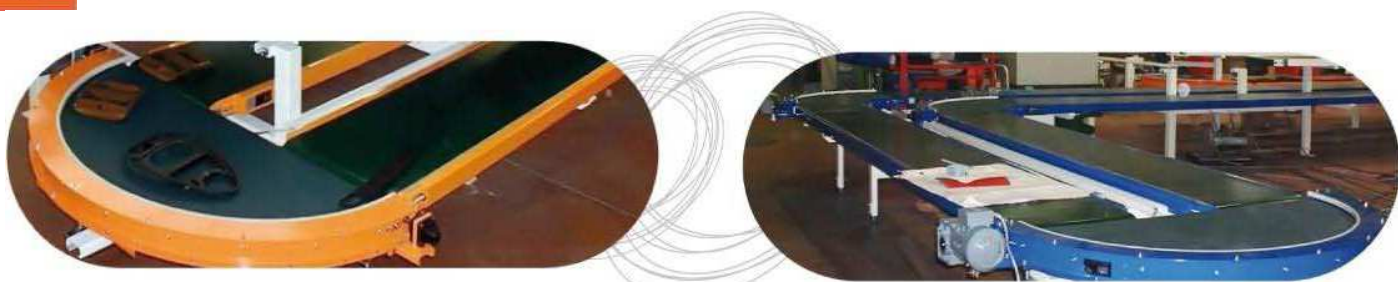
Cylindryczne rolki o średnicy 45 mm umożliwiają transport takich małych produktów jak: gazety, książki, ulotki, koperty, produkty spożywcze (np. czekolada, ciastka, kawa), bieliznę, perfumy, leki, elektronikę, małe metalowe elementy.

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.

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

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



Dane techniczne SRI

- średnica równoległych rolek 45mm,
- taśma przenośnikowa prowadzona przez łańcuch, kąt 180°,
- szerokość taśmy od 500-1100 mm,
- maksymalna waga ładunku do 20 kg,
- maksymalna prędkość do 25m/min,
- regulacja oparcia +/- 50 mm
- motoreduktor SEW 230/400 V, silnik trójfazowy montowany bezpośrednio na wale drążonym,
- minimalna temperatura pracy +3°C,
- konstrukcja profilowa, zrobiona ze stali malowanej lub kwasoodpornej

SRI technical data

- 45 mm diameter parallel rollers
- Conveyor belt guided by chain
- 180° angle
- Conveyor belt working widths from 500-1100 mm
- Maximum load: 20 kg
- Maximum speed up to 25m/min (RP)
- Supports adjustable +/- 50 mm
- Sew Usocome 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 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 m/min (RP)
- Untergestelle einstellbar +/- 50 mm
- Drehstrommotor Sew Usocome 220/400 V, Direktmontage Hohlwelle
- Zulässige Umgebungstemperatur: mind: 3°C
- Konstruktion aus beschichtetem Stahl oder kugelgestrahltem rostfreiem Stahl

Opcja transportera SRI

- dopasowywanie na specjalnych szynach typu N, dla dużych prędkości,
- automatyczne urządzenie smarujące łańcuch,
- dostępne taśmy: PCV, filc, polieste, odporne na ogień – samo gasnące,
- obrzeża boczne ze stali zwykłej, stali nierdzewnej lub tworzywa,
- nogi zakończone kółkami z hamulcem,
- podwójny kierunek obrotów po przemontowaniu motoreduktora,
- regulowana prędkość falownikiem,
- wszystkie kolory RAL farby epoksydowej

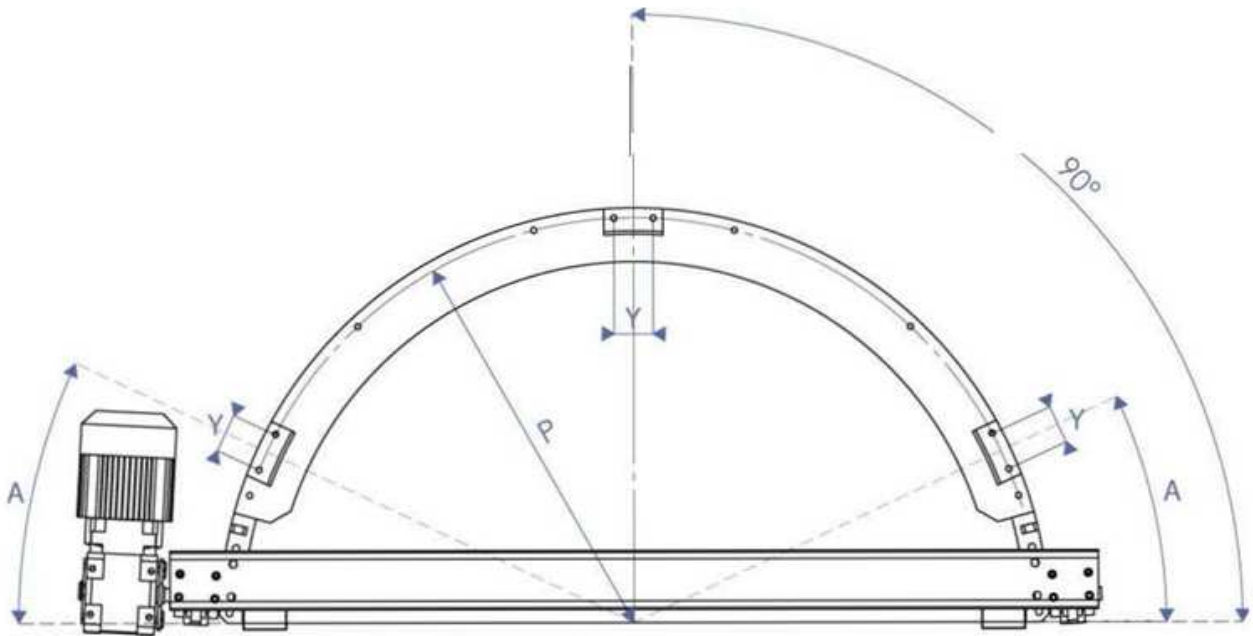
SRI options

- 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

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

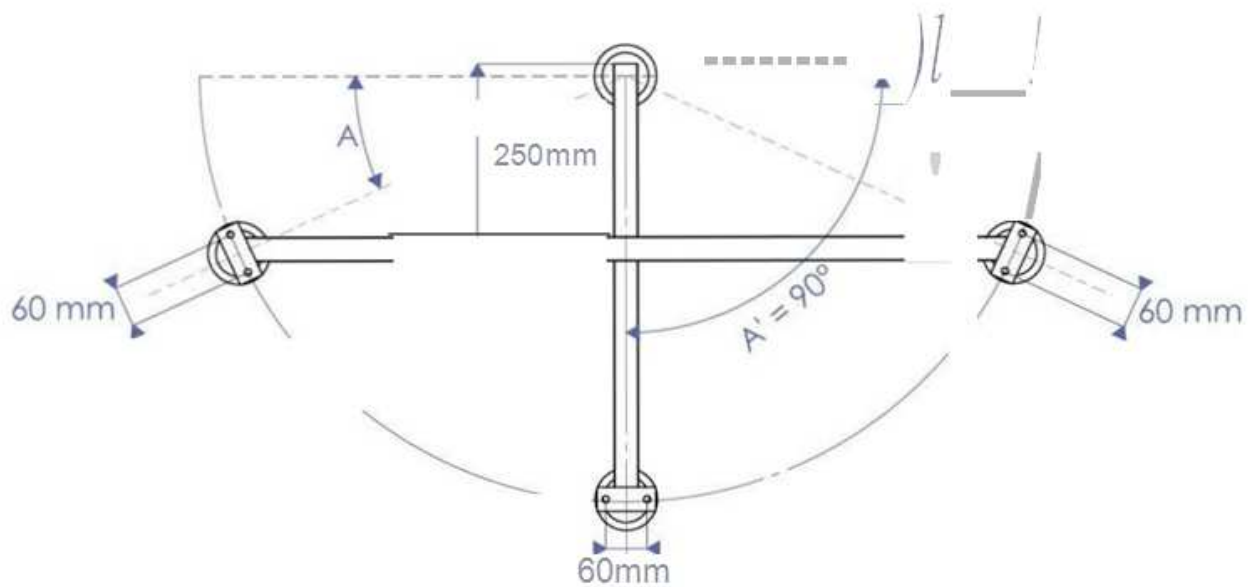
SRI: Dane techniczne

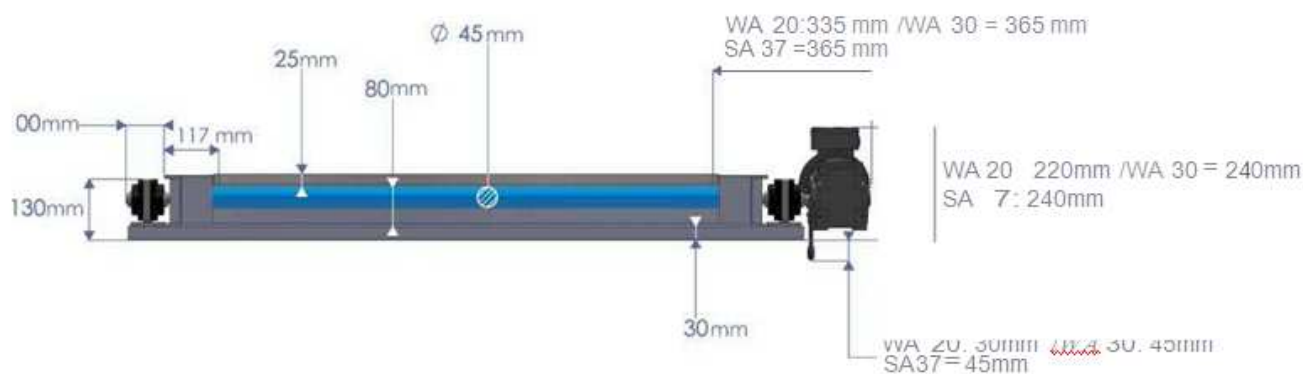
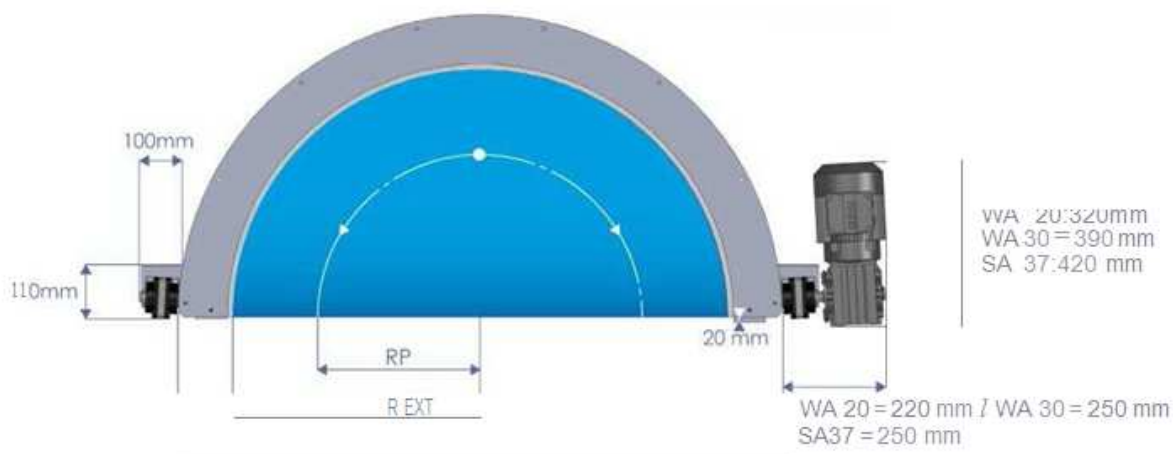


SUPPORTS POSITION FOR BELT BEND CONVEYORS

IMPLANTATION DES PIEDS POUR COURBES

POSITION DER STÖTZEN AUF KURVENBANDFORDERER





Typ	Rozmiar	Szerokość taśmy	Kąt transportera	Całkowita szerokość konstrukcji transportera	Promienie taśmy							Konstrukcja wsporcza Ø 9 mm		
					DT (mm)	R.EXT (mm)	RP (mm)	RI (mm)	Rozstaw otworów mocujących		Profile i rozstaw	Promień nóg (P)		
									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			

* Nawiązuje do wymiarów transportowanych ładunków.

** Jest zdefiniowana w nawiązaniu do rozstawu transportera podającego i odbierającego. Będzie to użyte do kalkulacji prędkości taśmy.