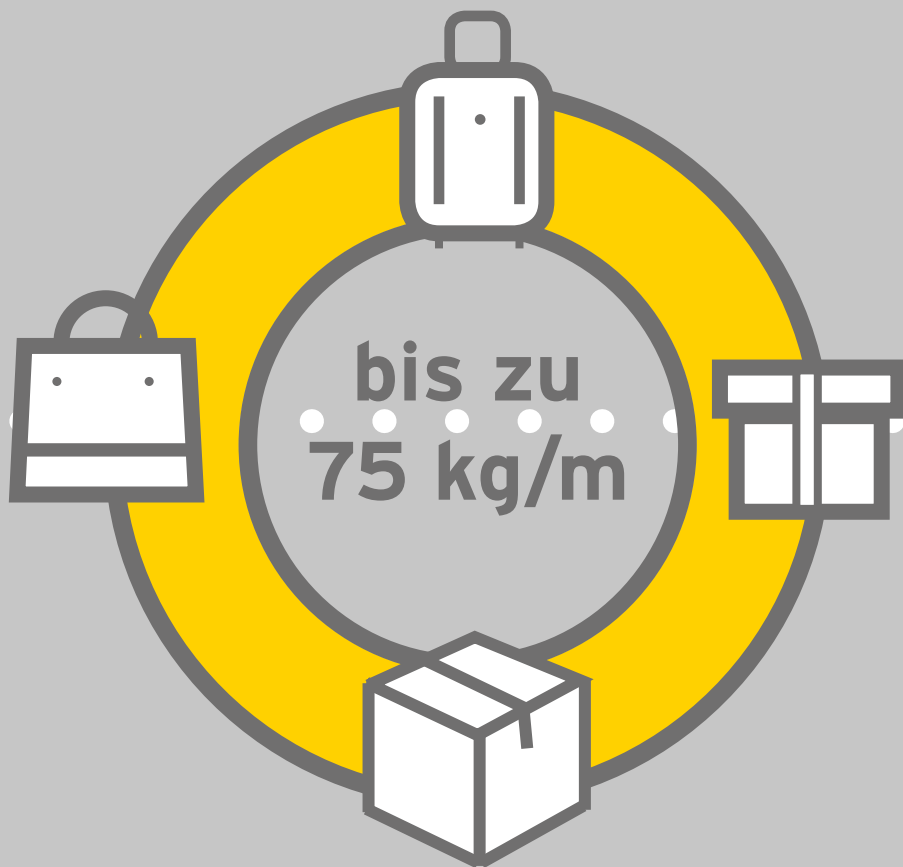




Interroll Gurtkurve
Maximale Zuverlässigkeit



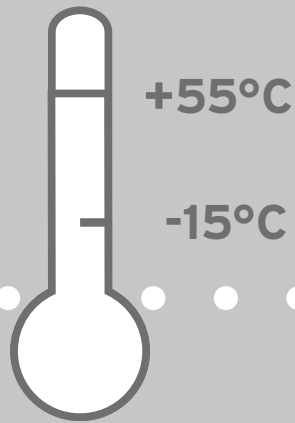
Universell einsetzbar:

- Vom kleinen Päckchen (KEP) bis hin zur Gepäckförderung am Flughafen

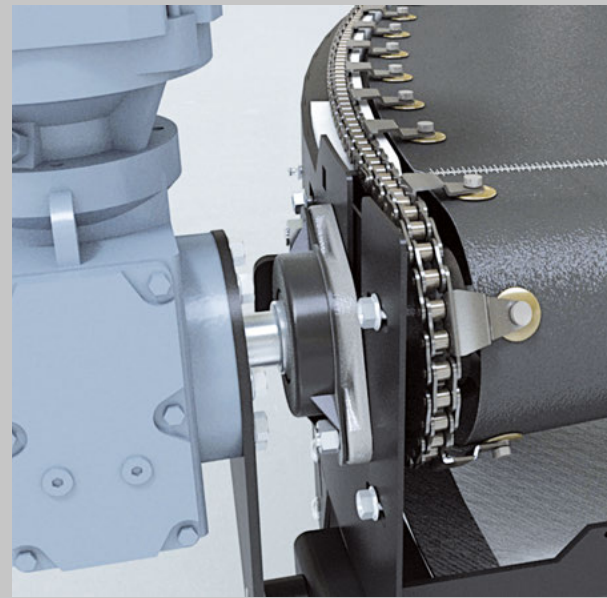
Interroll Gurtkurve Wenn Zuverlässigkeit, Leistung und Einfachheit gefragt sind



Die weltweite Kurier-, Express- und Paketdienstleistungsindustrie (KEP) setzt ihren Erfolgskurs der vergangenen Jahre fort. Das E-Commerce-Geschäft ist der wesentliche Treiber mit zweistelligen Wachstumsraten. Die Flughafenindustrie verbucht jährlich steigende Passagierzahlen und eine schnelle Gepäckabfertigung wird immer wichtiger. Diese Herausforderungen lassen sich nur mit Hilfe perfekt funktionierender Prozesse und modernster Technik im Hintergrund meistern. Eine möglichst hohe Verfügbarkeit ist die Grundvoraussetzung für effiziente und produktive Logistiksysteme.



- Einsatz unter unterschiedlichen Temperaturbedingungen



Niedrige Betriebskosten, höchste Zuverlässigkeit, geringste Ausfallzeiten und mehr Kontrolle über Wartungskosten, Ersatzteile und Systemleistung: Das sind die Anforderungen, die so ein System erfüllen muss. Mit mehr als 60 Jahren Erfahrung überzeugen Interroll Gurtkurven hier auf ganzer Linie: Die Kunden schätzen vor allem die Zuverlässigkeit und Robustheit der Lösung, die in mehr als 100.000 Installationen weltweit täglich ihren Beitrag zur pünktlichen Auslieferung der Pakete und Sendungen leistet.

- ☉ Hohe Zuverlässigkeit
- ☉ Robuste Konstruktion
- ☉ Kein Gurtschlupf
- ☉ Keine Gurtspannung
- ☉ Niedrigster Wartungsbedarf
- ☉ Schneller Gurtwechsel
- ☉ Weltweite Verfügbarkeit

Formschlüssiger Antrieb

Bei der Interroll Gurtkurve erfordert der formschlüssige Antrieb nur eine geringe Gurtspannung und sorgt so für eine exzellente Zuverlässigkeit sowie niedrige Gesamtbetriebskosten. Interroll liefert Spitzenprodukte mit hervorragender Performance sowie konstant hoher Qualität. Und die Tatsache, dass sie wesentlich weniger Wartung benötigen als jede andere Gurtkurve, überzeugt jeden Anlagenplaner und Betreiber.

Gurte sind prinzipiell Verschleißteile und müssen von Zeit zu Zeit ausgetauscht werden. Durch den offenen Gurt in Kombination mit dem formschlüssigen Antrieb ist ein Gurtwechsel von der Interroll Gurtkurve in nur 30 Minuten möglich.



Bei herkömmlichen, reibschlußangetriebenen Gurtkurven ist häufig der Gurtschlupf und die damit verbundene Überhitzung des Gurts das Problem:

Die Gurte laufen über Umlenkrollen, was bei einem Paketstau auf diesen Kurven zu einem Ausfall führen

kann, wobei meist nicht nur der Gurt, sondern auch die Umlenkrollen ausgetauscht werden müssen. Darüber hinaus unterliegen friktionsangetriebene Kurven aufgrund der erforderlichen hohen Gurtspannung einem weitaus höheren Verschleiß für Gurte und die Umlenkrollen haben eine geringere Lebensdauer.

Technische Daten

Abmessungen*				
Winkel	30°	45°	60°	90°
Innenradius IR	1000 mm	800 mm	800 mm	800 mm
Lichte Weite LW	1100 mm	900 mm	700 mm	500 mm
Centerlinie CL	1550 mm	1250 mm	1150 mm	1050 mm
Allgemeine Technische Daten				
Max. Traglast	75 kg/m			
Nennspannung	400 V			
Elektrische Leistung	0,37 bis 3,7 kW			
Max. Geschwindigkeit	2,85 m/s			
Umgebungstemperatur	-15 °C bis +55 °C			
Material / Farbe				
Fördergurt	Flexam EF 10/2 0+A22 Black AS FR mit mechanischem Verbinder, andere auf Anfrage			
Gurtabtragung	2,5 mm Stahlblech			
Farbe	alle RAL Farben möglich			

* andere Größen auf Anfrage

Interroll Gurtkurve

Vorteile des formschlüssigen Antriebes



Über Interroll

Gegründet im Jahr 1959, ist Interroll zum weltweit führenden Hersteller von Schlüsselprodukten für interne Logistik gewachsen. Egal, ob Boxen, Paletten oder weiche Güter zu transportieren sind, kein anderes Unternehmen bietet eine solch umfassende Palette an Fördertechnikprodukten.

Daher wählen Systemintegratoren, Erstausrüster und Anwender Interroll als Partner für ihr Logistikgeschäft. Und das weltweit.

Das globale Netz von Interroll stellt schnelle Lieferung und hervorragenden Service für jeden lokalen Kunden sicher. Wir inspirieren Kunden und bieten ihnen die Möglichkeit, ihre Effizienz zu steigern.

interroll.com

Interroll behält sich für sämtliche Produkte das Recht vor, technische Merkmale jederzeit ändern zu können. Die aufgeführten technischen Informationen, Maße, Daten und Merkmale sind unverbindlich.