

Produktübersicht

Leitungswagen-Systeme | I-Träger



CONDUCTIX
wampfler
DELACHAUX GROUP



TERMINAL BURCHARDKAI

TERMINAL BURCHARDKAI

NAUTIC
LIMASSOL



In voller Fahrt!
Leitungswagen-System **Programm 0350**
auf einem Stahlwerks-Brückenkran

Darauf ist Verlass!

We move your business: überall wo Dinge und Menschen in Bewegung sind, findet man maßgeschneiderte Conductix-Wampfler-Lösungen für die flexible Energie- Daten- und Medienübertragung.

Dabei zeichnet sich Conductix-Wampfler besonders durch jahrelange Erfahrung und umfangreiches Know-how in der Entwicklung und Produktion von Leitungswagen-Systemen aus. Diese tragen Flach- und Rundleitungen zur Übertragung von elektrischer Energie und Daten oder auch Schläuche zur Weiterleitung von Flüssigkeiten, Luft oder Gasen.

Conductix-Wampfler Leitungswagen-Systeme kommen weltweit unter anderem in Stahlwerken, Häfen, Verzinkereien und Kompostieranlagen zum Einsatz.

Ausgereifte Technik und konsequente Standardisierung im Baukastensystem sorgen, selbst in rauhester Umgebung, für eine überdurchschnittlich lange Lebensdauer der Systeme.

Die Montage vor Ort funktioniert reibungslos und innerhalb kürzester Zeit; Instandhaltung und Wartung sind schnell und einfach. Conductix-Wampfler Leitungswagen-Systeme sparen Zeit und minimieren Kosten – und das über die gesamte Einsatzdauer.

Als Systemlieferant bietet Conductix-Wampfler seinen Kunden einen umfassenden Rundum-Service. Dazu gehört nicht nur die Lieferung der Komponenten wie Leitungswagen, Mitnehmerwagen und Endklemme. Vielmehr sind kompetente Beratung, die Projektierung des gesamten Systems, die Auswahl und Beschaffung der optimalen Leitungen und des Zubehörs, das passende Logistikkonzept und die Inbetriebnahme vor Ort die entscheidenden Merkmale des Leistungsspektrums von Conductix-Wampfler.

Somit kommen wichtige Daten und notwendige Energie sicher, zuverlässig und dauerhaft dort an, wo sie benötigt werden.

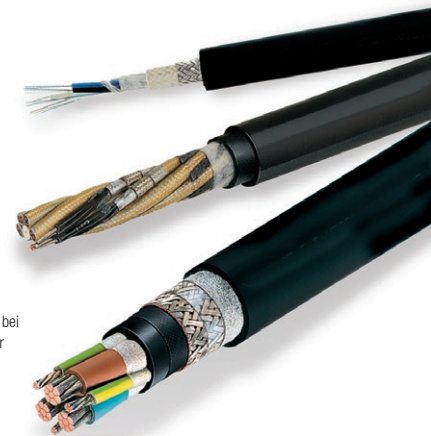
Überall auf der Welt!
Darauf ist Verlass!



Tore auf!
Leitungswagen-System **Programm 0330** auf einer Schleusenanlage

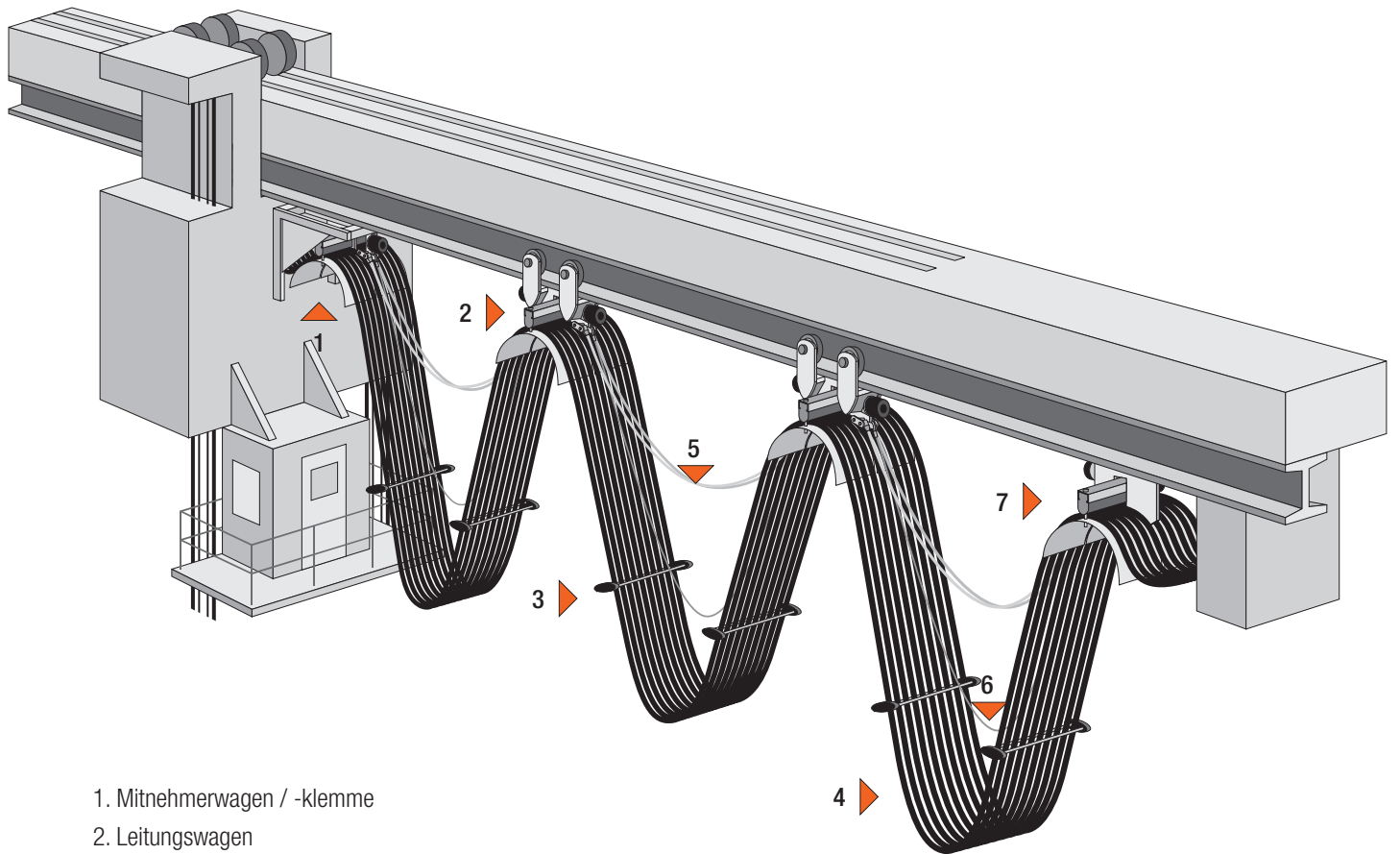


Schwer bepackt!
Angetriebenes Leitungswagen-System **Programm 0385** in Kombination mit **Programm 0375** auf einem STS-Containerkran.



Alles aus einer Hand:
Die richtige Leitung gehört bei Conductix-Wampfler immer dazu!

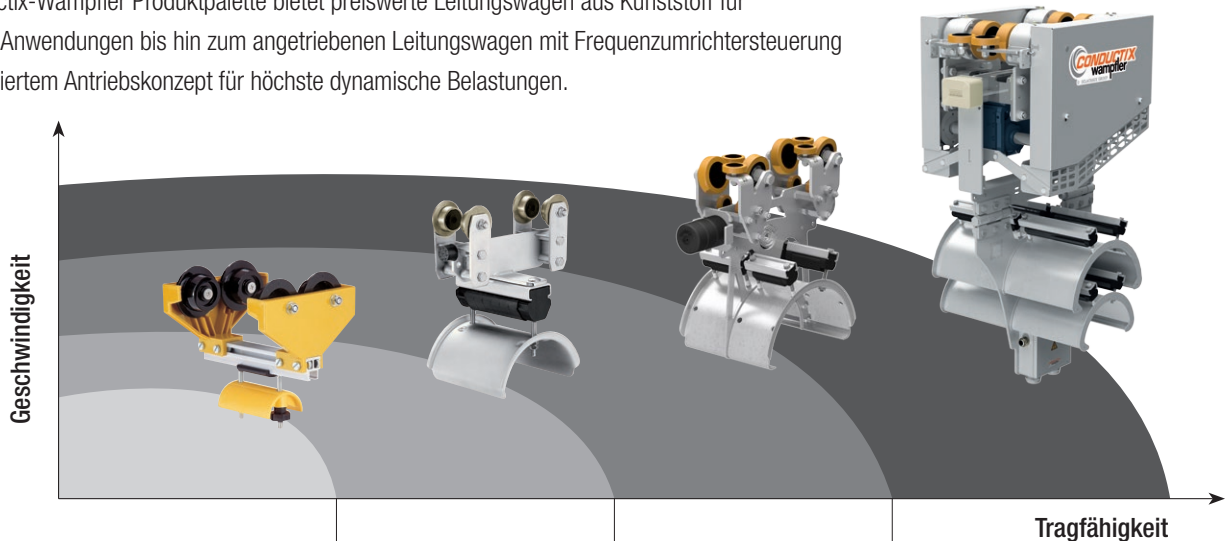
Systemanordnung



1. Mitnehmerwagen / -klemme
2. Leitungswagen
3. Leitungsklemme
4. Leitungen
5. Dämpfungseinrichtung
6. Zugentlastungsseil
7. Endklemme

Gesamtübersicht der Leitungswagen Programm 0314 – 0385 für I-Träger

Die Conductix-Wampfler Produktpalette bietet preiswerte Leitungswagen aus Kunststoff für einfachste Anwendungen bis hin zum angetriebenen Leitungswagen mit Frequenzumrichtersteuerung und patentiertem Antriebskonzept für höchste dynamische Belastungen.



	0314		0320 0325 0330			0350 0360 0366			0375 0380 0385	
Auslegung	Für geringe mechanische und dynamische Belastungen		Für mittlere mechanische und dynamische Belastungen			Für hohe mechanische und dynamische Belastungen			Für höchste mechanische und dynamische Belastungen	
Typische Anwendungen	Langsam fahrende Elektrozug-Laufkatzen, Serien- und Brückenkrane		Standard- und Sonder-Brückenkrane sowie fördertechnische Anlagen			Automatikkrane, Greiferkrane, Containerkrane sowie fördertechnische Anlagen			Automatikkrane, Greiferkrane, Containerkrane sowie schnell laufende fördertechnische Anlagen	

Leitungswagen-System	0314	0320	0325	0330	0350	0360	0366	0375	0380	0385
Max. Tragfähigkeit [kg]*	20	80	125	200	350	500	350	800	800	
Max. Fahrgeschwindigkeit [m/min]*	50	100	120	150	160	160	300**	300**	300	
Geeignet für Leitungstyp	Flach / Rund	Flach / Rund	Flach / Rund	Flach / Rund	Flach	Rund	Rund	Rund	Rund	Rund
Mehrstöckig		○	○	○	○	○		○	○	
Motorantrieb										○

	Seite 6	Seite 8	Seite 9	Seite 10	Seite 12	Seite 13	Seite 15	Seite 17	Seite 19
--	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial | **in Verbindung mit angetriebenen Leitungswagen

Programm 0314

Mittenbeladbarer **Flach-** oder **Rund-** **leitungswagen** aus Kunststoff für leichtere Leitungspakete. Spurkranzgeführte Kunststoff-Laufrollen für einfache Einsatzfälle auf I-Trägern. Zwei, drei und vier-rollig.

Diese Leitungswagen laufen in der Regel auf dem selben I-Träger wie der mit Strom zu versorgende Verbraucher.



Ruhiger und verschleissfreier Lauf durch Kunststoff-Laufrollen, gleitgelagert, mit rostfreier Achse

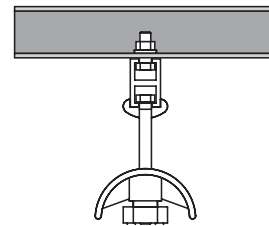
Schnelles und einfaches Einstellen auf verschiedene Trägerbreiten durch einstellbare Seitenteile

Einfache und schnelle Montage durch patentierte Klappmuttern aus Kunststoff

Hauptanwendungen:

- Elektrokettenzüge, z.B. an Schwenkkränen
- Elektrozug-Laufkatzen
- Standardkrane
- Transportsysteme
- Strom- und Luftzuführung für Maschinen

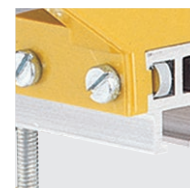
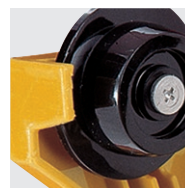
Endklemme



Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	50 m/min
Max. Tragfähigkeit	20 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 40 mm Ausführung: Spurkranz Material: Polyamid
Temperaturbereich	-20°C ... +60°C
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendungen
Korrosionsbeständige Ausführung	optional erhältlich
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
Kurvengängig	optional
I-Träger	Parallel- / Schrägflansch

*abhängig von Rollenanzahl



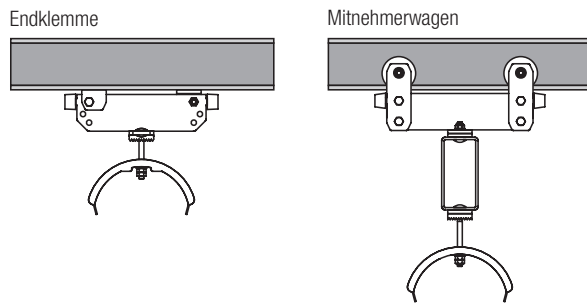
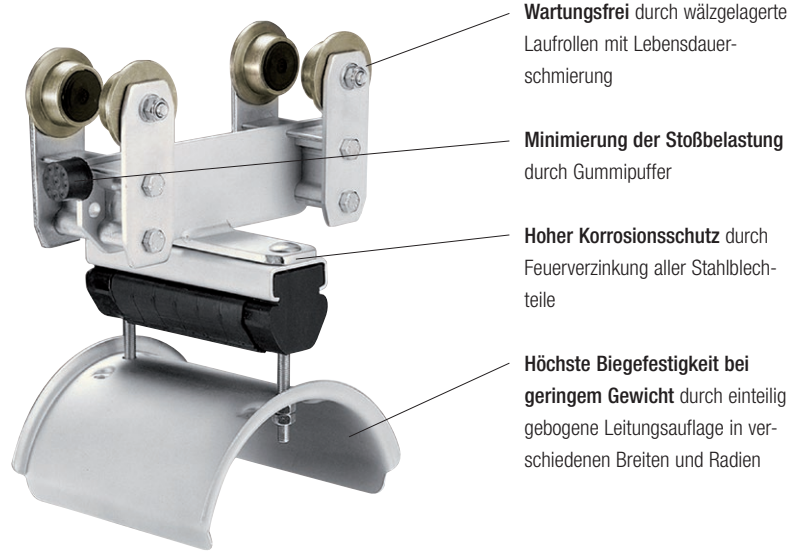


Programm 0320

Kompakter **Rund-** oder **Flachleitungs-****wagen**, mittenbeladbar, aus feuerverzinktem Stahl für mittlere Geschwindigkeiten und Leitungsgewichte.

Hauptanwendungen:

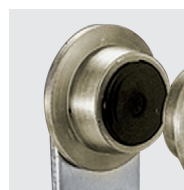
- Serien- und Brückenkrane
- Fördertechnische Anlagen
- Elektrohebezeuge
- Transportsysteme



Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	100 m/min*
Max. Tragfähigkeit	80 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 40 mm Ausführung: zylindrisch / Spurkranz Material: Stahl / Polyurethan, weitere auf Anfrage
Temperaturbereich	-30°C ... +80°C*
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendung
Ausführungen	Stahl feuerverzinkt Edelstahl pulverbeschichtet lackiert
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
Kurvengängig	optional erhältlich
I-Träger	Parallel- / Schrägflansch

*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial



Programm 0325

Kompakter **Rund-** oder **Flachleitungswagen**, mittlenbeladbar, aus feuerverzinktem Stahl für mittlere mechanische und dynamische Belastungen.



Wartungsfrei durch wälzgelagerte Laufrollen mit Lebensdauerschmierung auch für höhere Tragfähigkeiten und Geschwindigkeiten

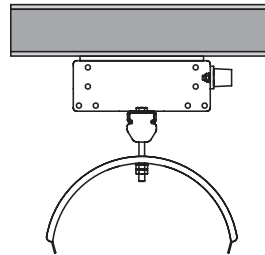
Hoher Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung aller Stahlblechteile

Höchste Biegefestigkeit bei geringem Gewicht durch einteilig gebogene Leitungsauflage in verschiedenen Breiten und Radien

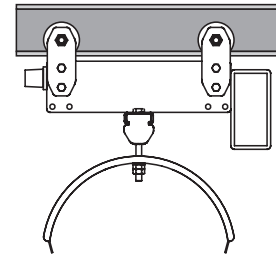
Hauptanwendungen:

- Serien- oder Sonder-Brückenkrane
- Fördertechnische Anlagen
- Elektrohebezeuge
- Transportsysteme

Endklemme



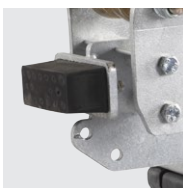
Mitnehmerwagen



Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	120 m/min*
Max. Tragfähigkeit	125 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 50 mm Ausführung: zylindrisch / Spurkranz Material: Stahl / Polyurethan, weitere auf Anfrage
Temperaturbereich	-30°C ... +80°C*
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendung
Ausführungen	Stahl feuerverzinkt Edelstahl pulverbeschichtet lackiert
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
Kurvengängig	optional erhältlich
I-Träger	Parallel- / Schrägflansch

*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial



Programm 0330

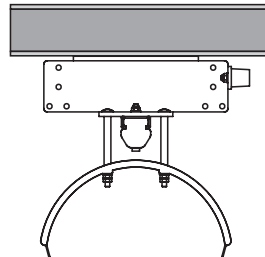
Schnellster und stabilster **Rund-** oder **Flachleitungswagen** für mittlere Traglasten. Aus feuerverzinktem Stahl für mittlere Geschwindigkeiten und höhere Lasten durch Vierpunkt-Aufhängung.

Hauptanwendungen:

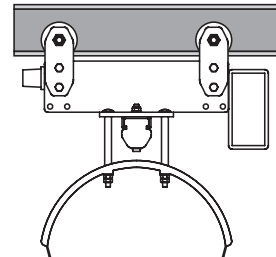
- Serien- oder Sonder- Brückenkrane
- Fördertechnische Anlagen
- Elektrohebezeuge
- Transportsysteme



Endklemme



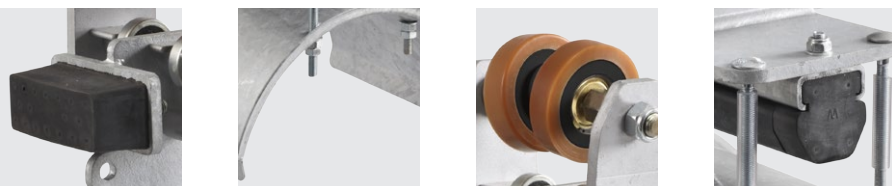
Mitnehmerwagen

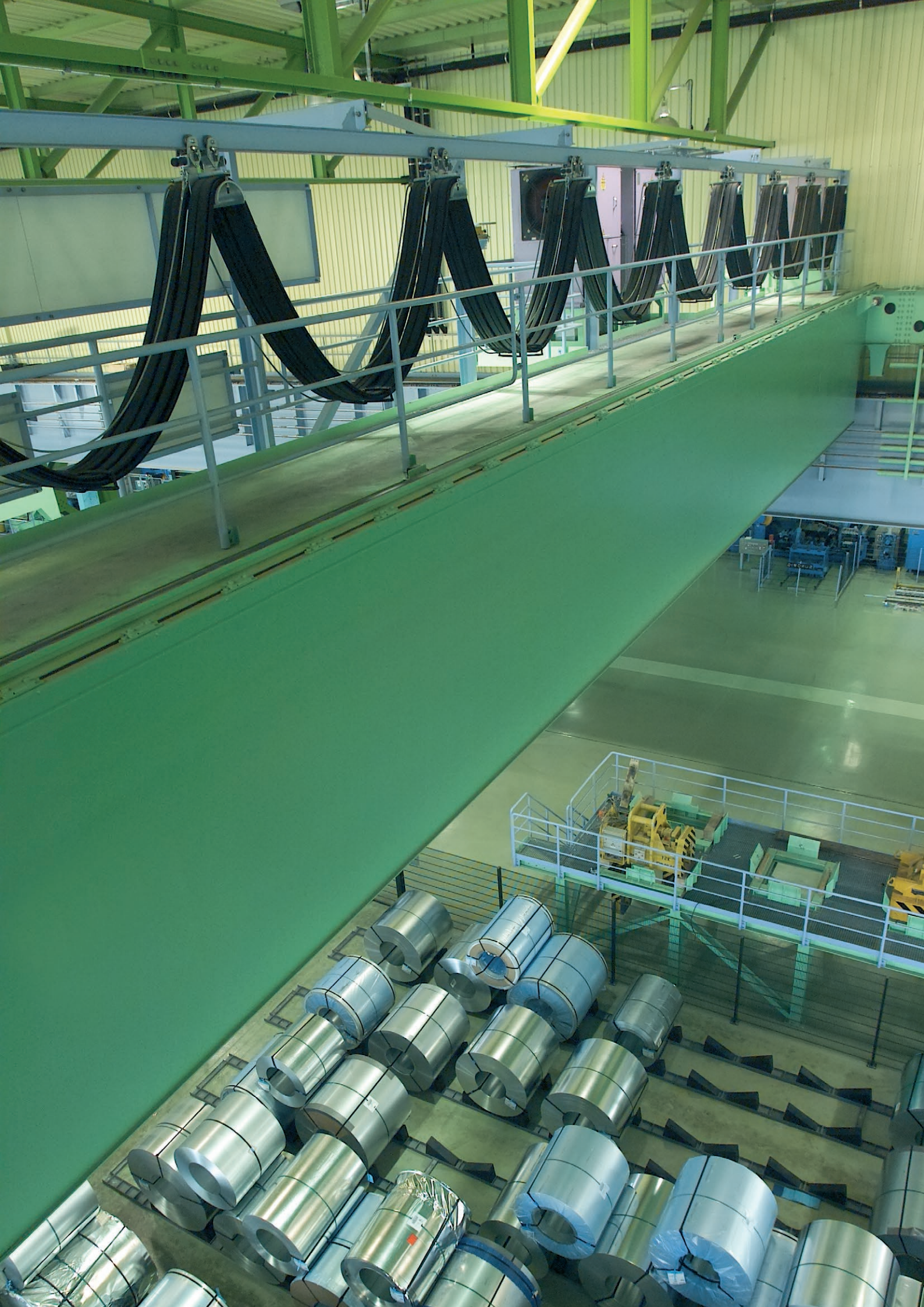


Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	150 m/min*
Max. Tragfähigkeit	200 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 63 mm Ausführung: zylindrisch / Spurkranz Material: Stahl / Polyurethan, weitere auf Anfrage
Temperaturbereich	-30°C ... +80°C*
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendung
Ausführungen	Stahl feuerverzinkt Edelstahl pulverbeschichtet lackiert
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
Kurvengängig	optional erhältlich
I-Träger	Parallel- / Schrägflansch

*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial





Programm 0350

Ein- oder mehrstöckiger Leitungswagen mit seitenbelastbaren Leitungsauflagen für **Flachleitungen**.

Geeignet für mittlere mechanische und dynamische Belastungen einschließlich Reversierbetrieb und überlagerte Querbewegungen. Auch für kurze Arbeitszyklen und hohe Geschwindigkeiten.

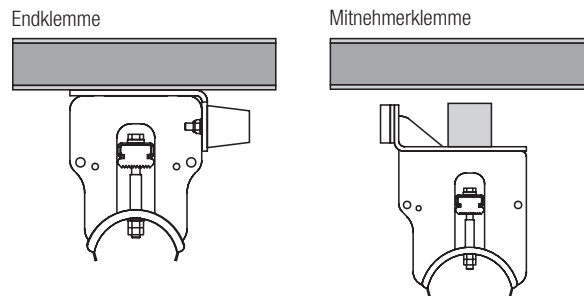
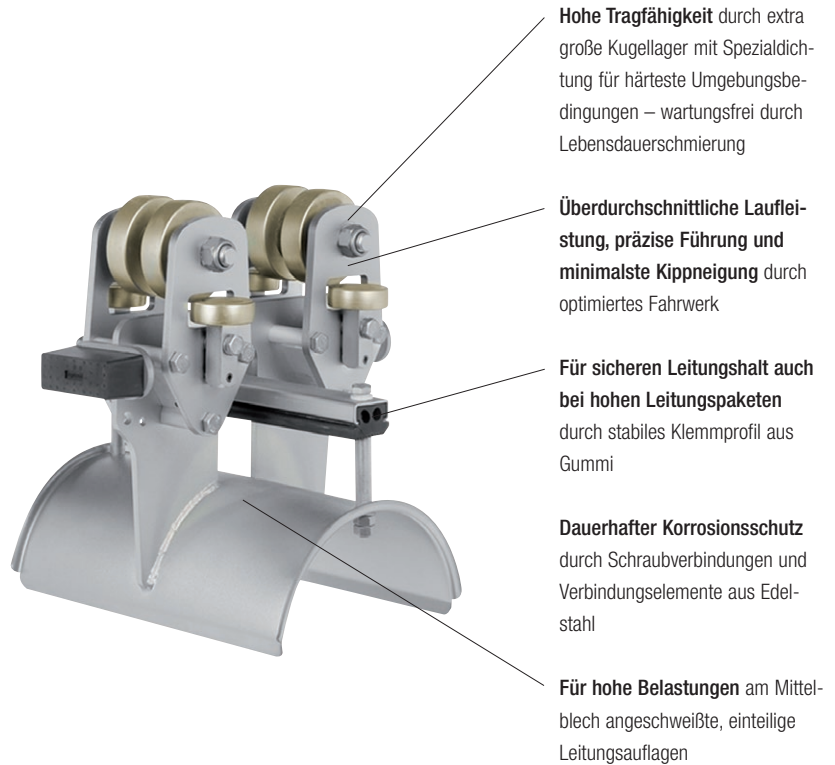
Hauptanwendungen:

- Brückenkrane
- Portalkrane
- Stapelkrane (RMG's, RTG's)
- Automatikkrane
- Regalbediengeräte
- Fördertechnische Anlagen
- Transportsysteme

Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	160 m/min*
Max. Tragfähigkeit	350 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 50/63/80/100 mm Ausführung: zylindrisch / Spurkranz Material: Stahl / Polyurethan, weitere auf Anfrage
Temperaturbereich	-30°C ... +80°C*
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendung Seeklima
Ausführungen	Stahl feuerverzinkt Edelstahl pulverbeschichtet lackiert
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
Kurvengängig	optional erhältlich
I-Träger	Parallel- / Schrägflansch

*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial



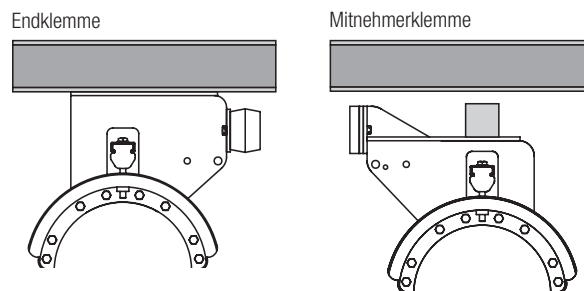
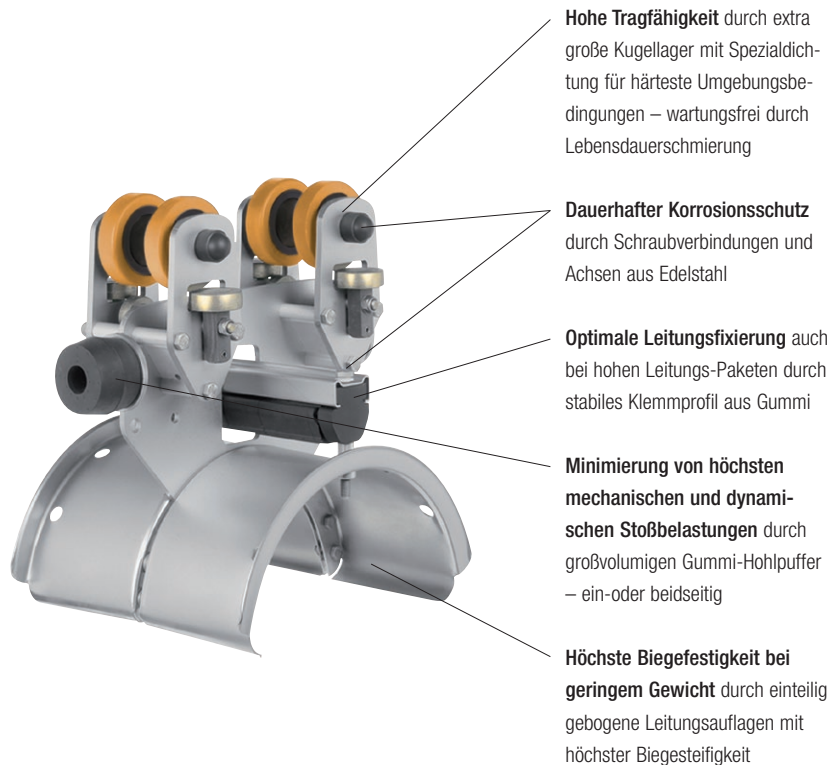
Programm 0360

Ein- oder mehrstöckiger Leitungswagen mit seitenbeladbaren Leitungsauflagen für **Rundleitungen**.

Geeignet für hohe mechanische und dynamische Belastungen einschließlich Reversierbetrieb und überlagerte Querbewegungen. Auch für kurze Arbeitszyklen und hohe Geschwindigkeiten.

Hauptanwendungen:

- Gieß-, Schrott- und Automatikkrane
- STS-Containerkrane
- Leistungsstarke Stahlwerks- und Greiferkrane
- Fördertechnische Anlagen



Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	160 m/min*
Max. Tragfähigkeit	500 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 50/63/80/100/112/125 mm Ausführung: zylindrisch / Spurkranz Material: Stahl / Polyurethan, weitere auf Anfrage
Temperaturbereich	-30°C ... +80°C*
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendung Seeklima
Ausführungen	Stahl feuerverzinkt Edelstahl pulverbeschichtet lackiert
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
Kurvengängig	optional erhältlich
I-Träger	Parallel- / Schrägflansch

*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial

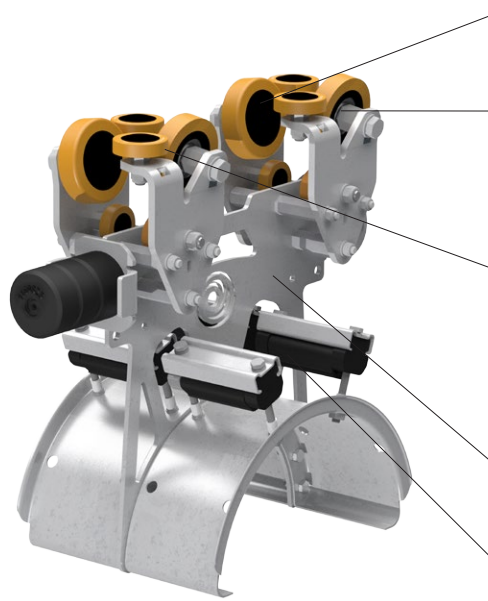




Programm 0366

Einstöckiger, schnelllaufender Leitungswagen mit seitenbeladbaren Leitungsaufhängen für **Rundleitungen**. Geeignet für höchste mechanische und dynamische Belastungen einschließlich Reversierbetrieb und starke überlagerte Querbewegungen. Auch bei kurzen Arbeitszyklen und hohen Arbeitsschwindigkeiten.

In Kombination mit angetriebenen Leitungswagen Programm 0380 einsetzbar.



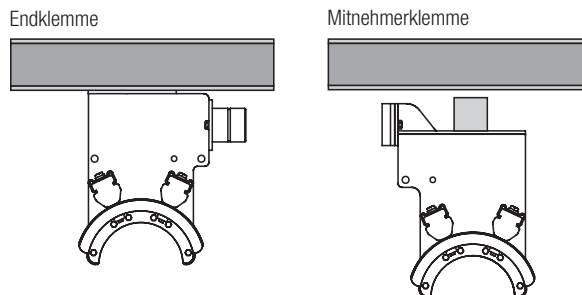
- Hohe Laufruhe** durch patentierte Rollen-anordnung
- Höchste Tragfähigkeit** durch extra große Kugellager mit Spezialdichtung für härteste Umgebungsbedingungen – wartungsfrei durch Lebensdauerschmierung
- Niedriger Verschleiss und geringe Geräuschemission auch bei hohen Geschwindigkeiten** durch Anordnung der seitlichen Führungsrollen am Trägermittelsteg
- Höchste Stabilität** durch einteiliges, durchgehendes Mittelblech bis zur Auflage
- Optimale Leitungsfixierung** durch zweifache Leitungsklemmung in V-Anordnung

Hauptanwendungen:

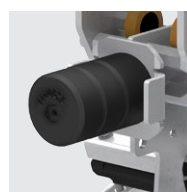
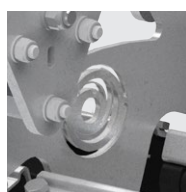
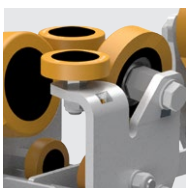
- STS-Containerkrane
- Automatikkrane
- Schwere Greiferkrane
- schnell laufende förder-technische Anlagen

Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	300 m/min* (in Verbindung mit angetriebenen Leitungswagen)
Max. Tragfähigkeit	350 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 112/125 mm Ausführung: zylindrisch Material: Stahl / Polyurethan, weitere auf Anfrage
Temperaturbereich	-30°C ... +50°C
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendung Seeklima
Ausführungen	Stahl feuerverzinkt Edelstahl pulverbeschichtet lackiert
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
Kurvengängig	optional erhältlich
I-Träger	Parallel- / Schrägflansch



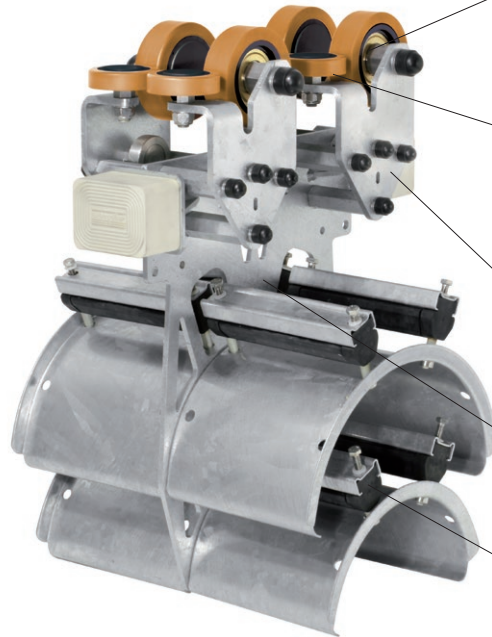
*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial





Programm 0375

Mehrstöckiger Leitungswagen mit seitenbelastbaren Leitungsaufhängungen für **Rundleitungen**. Geeignet für höchste mechanische und dynamische Belastungen einschließlich Reversierbetrieb und starke überlagerte Querbewegungen. Für kurze Arbeitszyklen und hohe Geschwindigkeiten – kombinierbar mit angetriebenen Leitungswagen Programm 0385.



Hohe Tragfähigkeit durch extra große Kugellager mit Spezialdichtung für härteste Umgebungsbedingungen – wartungsfrei durch Lebensdauerschmierung

Niedriger Verschleiß und geringe Geräuschemission auch bei hohen Geschwindigkeiten durch Anordnung der seitlichen Führungsrollen am Trägermittelsteg

Einfaches Austauschen der Laufrollen durch einzeln abnehmbare Seitenschilder

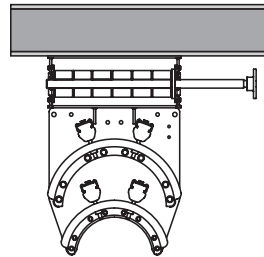
Höchste Stabilität durch einteiliges, durchgehendes Mittelblech bis zur untersten Auflage

Optimale Leitungsfixierung der Rundleitungen durch zweifache Leitungsklemmung in V-Anordnung

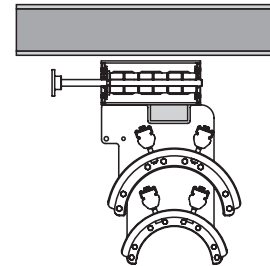
Hauptanwendungen:

- STS-Containerkrane
- Gieß- Schrott- und Automatikkrane
- Schnell laufende fördertechnische Anlagen
- Transportanlagen

Endklemme



Mitnehmerklemme



Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	300 m/min* (in Verbindung mit angetriebenen Leitungswagen)
Max. Tragfähigkeit	800 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 125/160 mm Ausführung: zylindrisch Material: Stahl / Polyurethan, weitere auf Anfrage
Temperaturbereich	-30°C ... +50°C
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendung Seeklima
Ausführungen	Stahl feuerverzinkt Edelstahl pulverbeschichtet lackiert
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
Kurvengängig	optional erhältlich
I-Träger	Parallel- / Schrägflansch

*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial



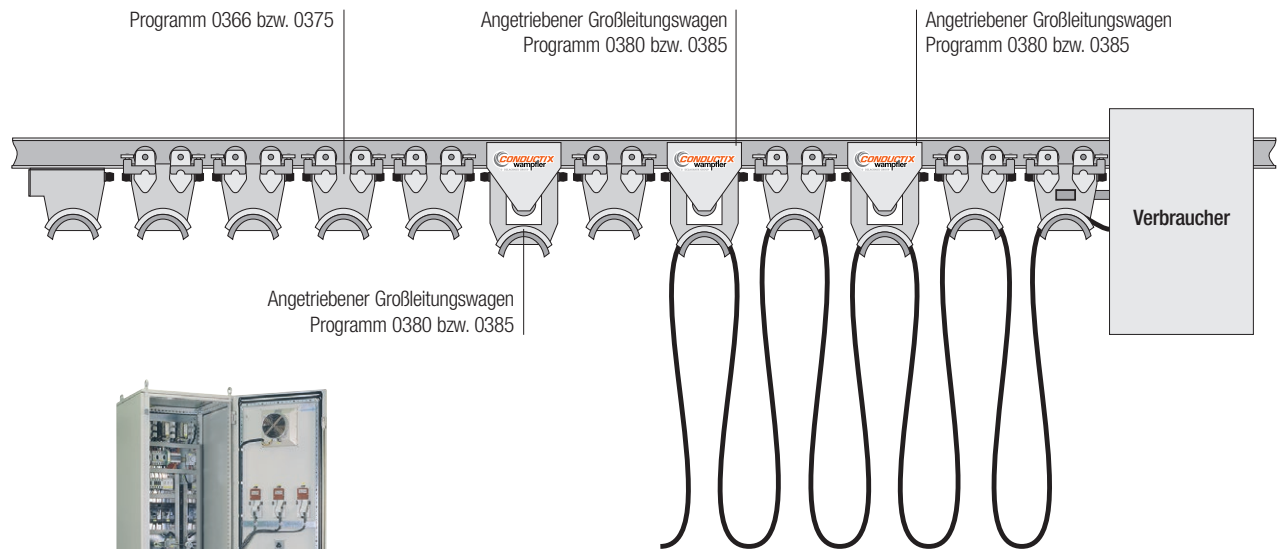
Angetriebene Leitungswagen-Systeme

Die Anforderungen heutiger Systeme, speziell im Container Handling Bereich, gehen in Bezug auf Geschwindigkeit, Beschleunigung und Leitungspaketgewicht oft über die physikalischen Grenzen konventioneller Systeme hinaus.

Der Einsatz von angetriebenen Leitungswagen in Kombination mit nicht angetriebenen Leitungswagen ermöglicht gesteuerte Beschleunigungs- und Verzögerungs-Abläufe. Durch diese Synchronisierung mit dem Verbraucher ist es möglich, die Fahrgeschwindigkeiten des gesamten Systems enorm zu steigern. Zusätzlich werden Verschleiss und Wartungsaufwand erheblich reduziert. Das erhöht die Verfügbarkeit der kompletten Anlage und minimiert die Gesamtkosten.



System-Skizze



Komplette Frequenzumrichtersteuerung inklusive Schaltschrank für ein Leitungswagen-System mit 3 angetriebenen Leitungswagen von Conductix-Wampfler



Angetriebener Großleitungswagen mit Magnetschalter zur landseitigen Endabschaltung

Programm 0380 | 0385

Angetriebene Leitungswagen für **Rundleitungen** mit patentiertem Kompaktantrieb (Progr. 0380) oder mit Getriebemotor (Progr. 0385). Das gesamte System besteht aus angetriebenen Leitungswagen, einer Frequenzumrichter-Steuerung zur Optimierung der Bewegungsabläufe sowie Leitungswagen aus den Programmen 0366 und 0375.

Hauptanwendungen:

- Schnell laufende STS-Containerkrane aller Panamax-Klassen
- Spezial-Brückenkrane
- Gieß-, Schrott-, Automatikkrane
- Schnell laufende fördertechnische Anlagen
- Transportanlagen

Standard Einsatzdaten

Max. Fahrgeschwindigkeit	300 m/min*
Max. Tragfähigkeit	800 kg*
Tragrollen	Durchmesser: 125/160 mm Ausführung: zylindrisch Material: Stahl / Polyurethan, weitere auf Anfrage
Temperaturbereich	-30°C ... +50°C
Einsatzmöglichkeiten	Innen- und Außenanwendung Seeklima
Ausführungen	Stahl feuerverzinkt Edelstahl pulverbeschichtet lackiert
Chemische Beständigkeit	Spezialausführungen auf Anfrage
I-Träger	Parallelfansch

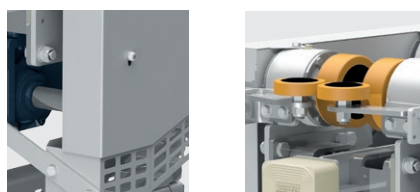
Kompakt bauende Antriebseinheit mit Standardmotor, und Temperaturüberwachung

Minimierung von höchsten mechanischen und dynamischen Stoßbelastungen durch großvolumigen Gummi- oder Cellpuffer



Erhöhter Leistungsbereich durch doppelseitigen Getriebemotoren-Antrieb

Optimale Leitungsfixierung durch zweifache Leitungsklemmung in V-Anordnung



*abhängig von Rollengröße/Rollenmaterial



Perfektes Zusammenspiel

Das richtige Zubehör ist so wichtig wie die passenden Reifen an Ihrem Auto.

Durch die perfekte Abstimmung des Zubehörs auf die Leitungswagen können ungünstige Betriebsbedingungen kompensiert werden.

Conductix-Wampfler Original-Zubehör ist optimal auf die jeweilige Leitungswagen-Linie abgestimmt.

Conductix-Wampfler Original-Zubehör erhöht die Sicherheit, die Verfügbarkeit und die Lebensdauer des gesamten Leitungswagen-System.

Für jeden Anwendungsfall bietet Conductix-Wampfler das geeignete Zubehör – langlebig und in gewohnt hoher Qualität!



Die optimale Rolle für jede Anforderung ist bei Conductix-Wampfler eine Selbstverständlichkeit. Entsprechend groß und flexibel ist das zur Verfügung stehende Sortiment.

Leitungsklemmen

Eine kontrollierte Leitungsführung in der Schlaufe verhindert, dass sich Leitungen verdrehen oder übereinander legen.

Leitungsklemmen für Flach- und Rundleitungen erhöhen die Lebensdauer der Leitungen und die Funktionssicherheit des Systems erheblich.



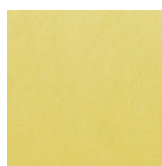
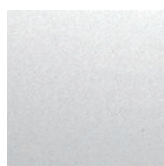
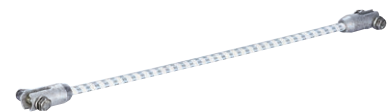
Zuglastungsseile

schützen die Leitungen vor einer überhöhten Zugbelastung. Durch vielfältige Werkstoffe und Ausführungen passend für jede Anwendung.



Elastische Dämpfungseinrichtungen

optimieren die Bewegungsabläufe des Systems bei hohen Geschwindigkeiten und schonen die Leitungen.



Ob feuerverzinkt oder aus rostfreiem Stahl, pulverbeschichtet oder lackiert – Conductix-Wampfler bietet immer den passenden **Oberflächenschutz**.

Service maßgeschneidert

Branchenspezifische Kompetenz

An den Wünschen und Anforderungen der Kunden orientieren sich Umfang und Tiefe der Conductix-Wampfler Service-Leistungen. Von der Projektierung bis zum langjährigen Service-Vertrag ist alles möglich, ganz nach Ihren Vorstellungen. Und je komplexer die Systemauslegung und die Erwartungen an Lebensdauer und Betriebssicherheit sind, desto sinnvoller wird der Einsatz unseres kompetenten Service-Teams. Fordern Sie uns!

Projektierung

- Aufnahme der Einsatzparameter
- Auswahl der optimalen Leitungswagen-technik und der geeigneten Leitungen – optimiert nach Kundenanforderungen, Einsatzparametern und Umwelteinflüssen

Vormontage

- Aufbringen der Leitungswagen auf dem Transportträger
- Auflegen und Ausrichten der Leitungen
- Anbringen des Zubehörs
- Verladen und Transport des Leitungswagen-Systems zum Einsatzort



Endmontage & Abnahme

- Sicherstellung der korrekten Montage vor Ort
- Komplett Installation und Inbetriebnahme durch geschultes und erfahrenes Fachpersonal bis zur Abnahme

Wartung & Service

- Regelmäßige Wartungen und Inspektionen erhöhen die Lebensdauer der Anlage und sichern so die langjährige Verfügbarkeit
- Conductix-Wampfler Service-Verträge: die „Rundum-sorglos-Pakete“



Von der Projektierung, über die Vormontage bis zur Installation vor Ort begleiten die Conductix-Wampfler Spezialisten ihre Kunden – überall auf der Welt!



Ihre Anwendungen – unsere Lösungen

Leitungswagen-Systeme sind nur eine Komponente der vielen Lösungen aus dem breiten Spektrum der Conductix-Wampfler Energie-, Daten- und Handling-Systeme. Welche Lösung für ihre Anwendung die richtige ist, ergibt sich immer aus der ganz spezifischen Anwendungssituation. Und oft bietet gerade die Kombination mehrerer Conductix-Wampfler-Systeme sehr überzeugende Vorteile. Beratung und Engineering-Kompetenz finden Sie in unseren Gesellschaften und Vertretungen weltweit – so wie unsere Lösungen!



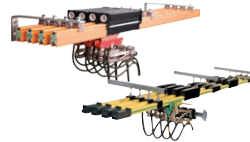
Leitungstrommeln

Motor- und Federleitungstrommeln von Conductix-Wampfler haben ihren festen Platz überall dort, wo Energie, Daten und Medien innerhalb kurzer Zeit die unterschiedlichsten Entfernungen zurücklegen müssen – in alle Richtungen, schnell und sicher.



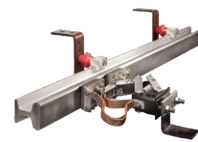
Leitungswagen-Systeme

Conductix-Wampfler Leitungswagen sind aus kaum einer industriellen Anwendung wegzudenken: zuverlässig und robust in einer enormen Vielfalt an Dimensionen und Ausführungen.



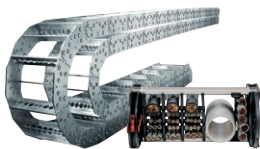
Schleifleitungen

Ob als Kastenschleifleitung oder erweiterbares Einzelpol-System, die bewährten Conductix-Wampfler-Schleifleitungen bringen Menschen und Material zuverlässig in Bewegung.



Nicht isolierte Schleifleitungen

Extrem robust, bieten nicht isolierte Schleifleitungen mit Kupferkopf oder Edelstahlauffläche die ideale Basis für den harten Einsatz z.B. in Stahlwerken oder Werften.



Energieführungsketten

Die „Alleskönner“, wenn es um Energie-, Daten- und Medientransfer geht. Mit dem breiten Spektrum besitzen Energieführungsketten ihren festen Platz in industriellen Anwendungen.



Schleifringkörper

Überall, wo es richtig „rund“ geht, sorgen die bewährten Schleifringkörper von Conductix-Wampfler für die unterbrechungsfreie Energie- und Datenübertragung. Hier dreht sich alles um Flexibilität und Zuverlässigkeit!



Inductive Power Transfer IPT®

Das berührungslose System für die Energie- und Datenübertragung. Für hohe Geschwindigkeiten bei absoluter Verschleißfreiheit.



Aufroller, Federzüge und Balancer

Ob für Schläuche oder Leitungen, als klassischer Aufroller oder hochpräzise Positionierhilfe für Werkzeuge – Aufroller und Federzüge von Conductix-Wampfler nehmen Ihnen die Last ab.



Schwenkausleger

Bestückt mit Werkzeugträgerwagen, Aufrollern oder einer kompletten Medienzuführung – hier werden Sicherheit und Flexibilität bei der Bewältigung schwerer Aufgaben vereint.



Fördertechnik

Ob manuell, halbautomatisch oder mit Power & Free – ein Höchstmaß an Individualität in Bezug auf das Anforderungs-Layout und den Einsatzort ist stets garantiert.

www.conductix.com

Conductix-Wampfler GmbH

Rheinstrasse 27+33
79576 Weil am Rhein
Germany

Customer Support

Phone +49 (0) 7621 662-222

Phone +49 (0) 7621 662-0

Fax +49 (0) 7621 662-144

info.de@conductix.com

www.conductix.com



ⓓ DELACHAUX GROUP