

GUIDE A RULLI COMPONENTI



STANDARD



CON FLANGE



DOPPIE



VERSIONI ESD



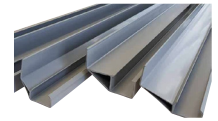
RIVESTITE INOX



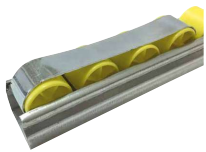
IN PLASTICA



-30



GUIDE



STOP

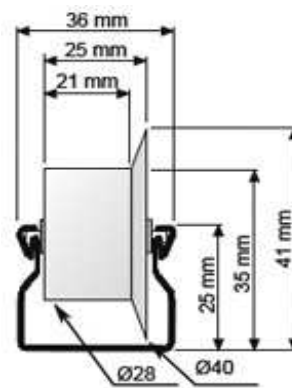
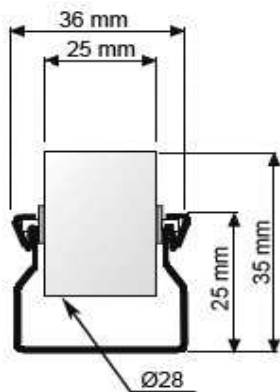
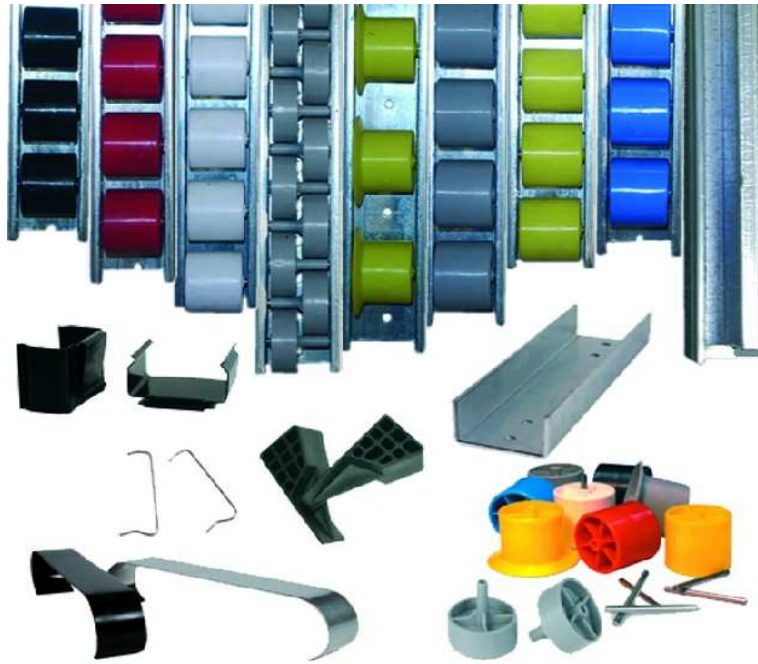


FRENO

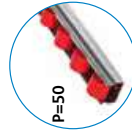
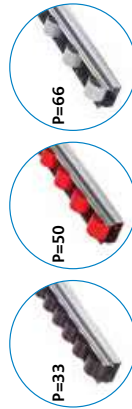


RULLINO FRENANTE

GUIDE A RULLI COMPONENTI



Roller Track Standard Wheel



MINICARRIL RUEDA ESTÁNDAR

- Chapa galvanizada de 0,8 mm
- Distancia entre ejes de 33 mm y múltiplos de 16,5 mm para las distancias superiores
- Longitud máxima de barra de 4-500 mm
- Pendiente de deslizamiento de un 3,5%, dependiendo del tipo de caja
- Colores: amarillo / gris / negro / rojo / blanco
- Posibilidad de color personalizado. Consultar

Aplicaciones

- Deslizamientos por gravedad de todo tipo de cajas
- Comunicación entre puntos de trabajo
- Aprovisionamiento en mesas de montaje
- Deslizamientos de materiales en maquinaria
- Capacidades de carga, teniendo en cuenta la flexión al punto anterior de deformación (ver tabla)

RAIL À GALET ROULETTES STANDARD

- Tôle galvanisée de 0,8 mm
- Distance entre axes de 33 mm, et multiples de 16,5 mm pour les distances supérieures
- Longueur maximum de barre de 4500 mm
- Pente de glissement d'environ 3,5 % en fonction du type de caisse
- Couleurs : jaune / gris / noir / rouge / blanc
- Possibilité de couleur personnalisée. Nous consulter

Aplicaciones

- Glissements par gravité de tout type de caisses
- Communication entre points de travail
- Approvisionnement sur tables de montage
- Glissement de matériaux dans les machines
- Capacités de charge, en tenant compte de la flexion au point précédent de déformation (voir tableau)

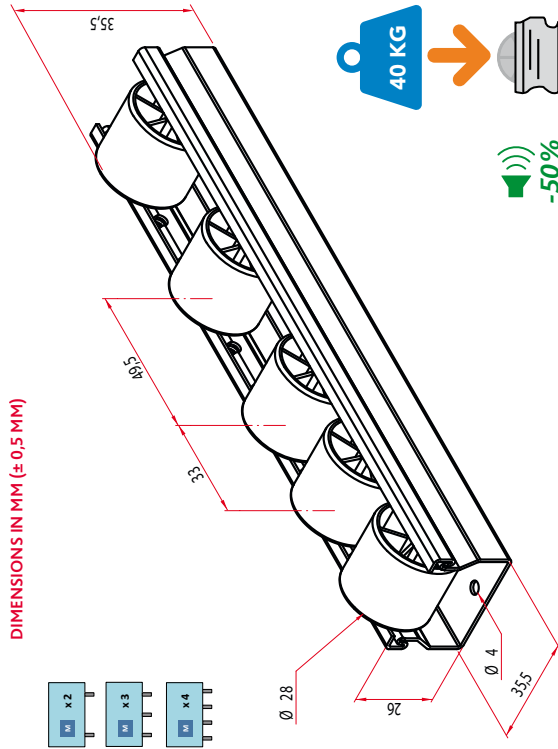
MINIBINARIO ROTELLA STANDARD

- Lamiera galvanizzata di 0,8 mm
- Distanza tra gli assi: 33 mm, multipli di 16,5 mm se la distanza è maggiore
- Lunghezza massima della sbarra: 4.500 mm
- Inclinazione di scorrimento del 3,5%, in base alla tipologia dei pacchi
- Colori: giallo / grigio / nero / rosso / bianco
- Possibilità di personalizzare il colore: consultare

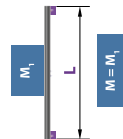
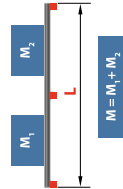
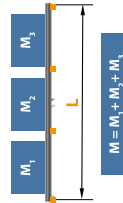
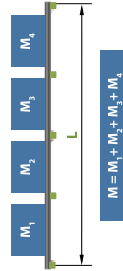
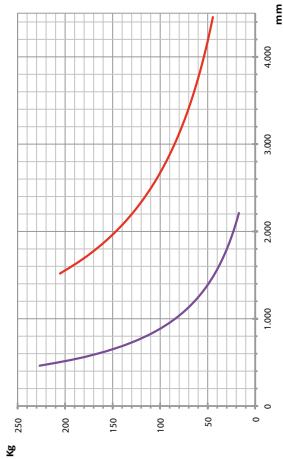
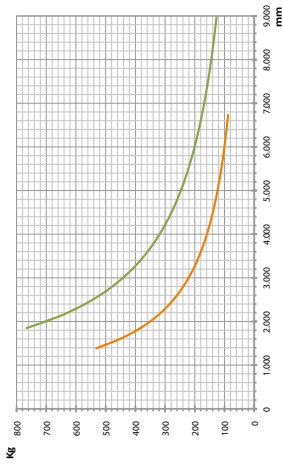
Aplicazioni

- Scorrimento a gravità di pacchi di ogni tipologia
- Comunicazione tra punti diversi di lavoro
- Alimentazione del materiale tramite piani di montaggio
- Scorrimento materiali su macchine
- Capacità di carico, tenendo in considerazione la flessione nel punto di deformazione anteriore (vedi tabella)

	P=33	P=50	P=66
○	M0100	M0200	M0300
●	M0101	M0201	M0301
●	M0102	M0202	M0302
●	M0103	M0203	M0303
●	M0105	M0205	M0305
PRODUCT WEIGHT	0,823	0,763	0,733
kg/m			



DIMENSIONS IN MM (± 0.5 MM)



ROLLER TRACK STANDARD WHEEL

- Galvanised metal sheet: 0.031 in.
- Distance between axes of 1,299 in. and multiples of 0.649 in. for greater distances
- Maximum length of bar: 177 - 1654 in.
- Vertical load capacity of up to 88 - 185 lbs per wheel on a flat surface
- Flow gradient: 3.5%, depending on the type of box
- Colours: yellow / grey / black / red / white
- Customised colour possible. Consult availability

Applications

- Carton flow for all types of boxes
- Communication between workstations
- Supply to assembly tables
- Flow of material onto machinery
- Load capacities; taking into account the flexural point before deformation: (see table)

STANDARD-RÖLLENSCHIENE

- Galvanisiertes Blech 0,8 mm
- Der Abstand zwischen den Achsen beträgt 33 mm und ein Vielfaches von 6,5 mm für längere Abstände
- Maximale Länge der Röllchenleiste 4.500 mm
- 3,5% Rollgefälle, abhängig von der Beschaffenheit des Förderguts
- Farben: gelb / grau / schwarz / rot
- Individuelle Farbwünsche auf Anfrage

Einsatzbereiche

- Rolltransport per Schwerkraft für alle Arten von Kästen
- Rolltransportverbindungen zwischen Arbeitsplätzen
- Rollzufuhr zu Arbeitstischen
- Materialrolltransport in merhalb einer maschinellen Fertigungsanlage Der Grenzwert der maximalen Tragfähigkeit wurde an dem Punkt festgelegt, wo sich das Material beginnt zu biegen, sich aber noch nicht verformt: (Siehe tabelle)

LISTWA ROLKOWA ROLKA STANDARDOWA

- Blacha galwanizowana 0,8 mm
- Odległość między osiami: 33 mm i wielokrotność: 16,5 mm do większych odległości
- Maksymalna długość listwy 4.500 mm
- Zalecane nachylenie 3,5%, w zależności od rodzaju pojemnika
- Kolory: żółty / szary / czarny / czerwony
- Możliwość koloru na zamówienie: do ustalenia

Zastosowanie

- Transport grawitacyjny wszystkich rodzajów pojemników
- Komunikacja między stanowiskami pracy
- Zoapratnienie stolow montażowych
- Transport materiałów w maszynach
- Nośność, mając na uwadze ostatni punkt gętkości przed deformacją: (Patrz tabela)

MINICARRIL RODA ESTÀNDARD

- Xapa galvanitzada de 0,8 mm
- Distància entre eixos de 33 mm i múltiples de 16,5 mm per a les distàncies superiors
- Longitud màxima de barra de 4.500 mm
- Pendent de llicament del 3,5%, depenent del tipus de caixa
- Colors: groc / gris / negre / vermell / blanc
- Possibilitat de color personalitzat. Consultar

Aplicacions

- Llicament per gravetat de tot tipus de caixes
- Comunicació entre punts de treball
- Aprovisionament de taules de muntatge
- Llicament de materials a maquinària
- Capacitats de càrrega, tenint en compte la flexió al punt anterior de deformació (veure taula)

Roller Track Flange Wheel



MINICARRIL RUEDA ALETA

- Chapa galvanizzata di 0,8 mm
- Ala laterale para el guiado de elementos rígidos (no para cajas de cartón -> ver guías termoplásticas)
- Longitud máxima de barra de 4.500 mm
- Pendiente de deslizamiento de un 3,5%, dependiendo del tipo de caja
- Colores: amarillo / gris / negro
- Posibilidad de color personalizado. Consultar

Applicaciones

- Deslizamientos por gravedad de todo tipo de cajas
- Comunicación entre puntos de trabajo
- Aprovisionamiento en mesas de montaje
- Deslizamientos de materiales en maquinaria
- Posicionamiento preciso de cajas
- Capacidades de carga, teniendo en cuenta la flexión al punto anterior de deformación (ver tabla)

RAIL A GALET ROULETTES À AILETTE

- Tôle galvanisée de 0,8 mm
- Aile latérale pour le guidage d'éléments rigides (hors boîtes en carton -> voir guides thermoplastiques)
- Longueur maximum de barre de 4500 mm
- Pente de glissement d'environ 3,5 % en fonction du type de caisse
- Couleurs: jaune / gris / noir
- Possibilité de couleur personnalisée. Nous consulter

Applications

- Glissements par gravité de tout type de caisses
- Communication entre points de travail
- Approvisionnement sur tables de montage
- Glissement de matériaux dans les machines
- Positionnement précis des caisses
- Capacités de charge, en tenant compte de la flexion au point précédent de déformation (voir tableau)

MINIBINARIO RUOTA CON FLANGIA

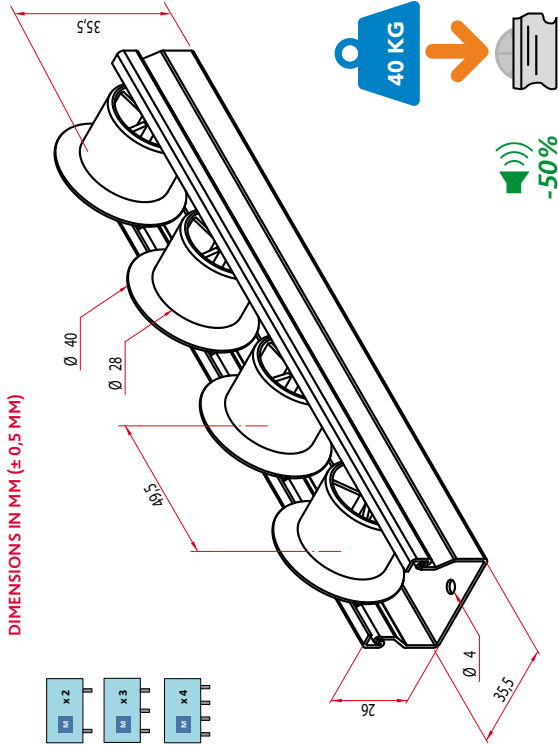
- Lamiera galvanizzata di 0,8 mm
- Flangia laterale per la guida di elementi rigidi (non adatta a pacchi di cartone -> vedi guide termoplastiche)
- Lunghezza massima della sbarra: 4.500 mm
- Inclinazione di scorrimento del 3,5% in base alla tipologia dei pacchi
- Colori: giallo / grigio / nero
- Possibilità di personalizzare il colore: consultare

Applicazioni

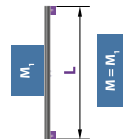
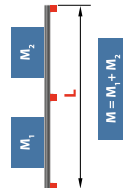
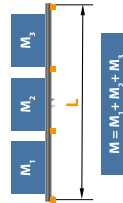
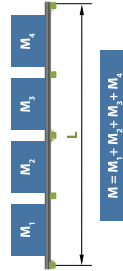
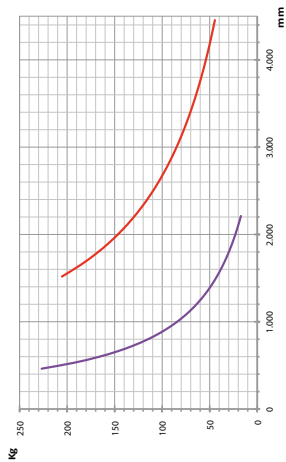
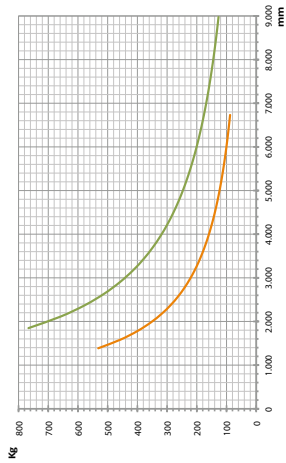
- Scorrimento a gravità di pacchi di ogni tipologia
- Comunicazione tra punti diversi di lavoro
- Alimentazione del materiale tramite piani di montaggio
- Scorrimento materiali su macchine
- Posizionamento esatto dei pacchi
- Capacità di carico, tenendo in considerazione la flessione nel punto di deformazione anteriore (vedi tabella)

P=50 P=66 P=83

●	M0500	M0600	M0700
●	M0501	M0601	M0701
●	M0502	M0602	-
●	0,775	0,742	0,703
●	PRODUCT WEIGHT		
●	kg/m		



DIMENSIONS IN MM (± 0.5 MM)



ROLLER TRACK FLANGE WHEEL

- Galvanised metal sheet: 0.031 in.
- Lateral flange to guide rigid elements (not for cardboard boxes -> see thermoplastic guides)
- Maximum length of bar: 177-1654 in.
- Vertical load capacity of up to 88-185 lbs per wheel on a flat surface
- Flow gradient: 3.5%, depending on the type of box
- Colours: yellow / grey / black
- Customised colour possible. Consult availability

Applications

- Carton flow for all types of boxes
 - Communication between workstations
 - Supply to assembly tables
 - Flow of material onto machinery
 - Precise positioning of boxes
- Load capacities, taking into account the flexural point before deformation: (see table)

RÖLLCHENSCHIENE MIT SPURKRANZRÖLLEN

- Galvanisiertes Blech 0,8 mm
- Spurkranzröllchen mit einem seitlichen Kranz zum Transport von festen Behältern (nicht geeignet für Kartons -> siehe thermoplastische Kunststoff-Leitschiene)
- Maximale Länge der Röllchenseite 4.500 mm
- 3,5% Rollgefälle, abhängig von der Beschaffenheit des Förderguts
- Farben: gelb / grau / schwarz
- Individuelle Farbünsche auf Anfrage

Einsatzbereiche

- Rolltransport per Schwerkraft für alle Arten von Kästen
 - Rolltransportverbindung zwischen Arbeitsplätzen
 - Rollzufuhr zu Arbeitstischen
 - Materialrolltransport innerhalb einer maschinellen Fertigungsanlage
 - Präzise Positionierung der Kästen
- Der Grenzwert der maximalen Tragfähigkeit wurde an dem Punkt festgelegt, wo sich das Material beginnt zu biegen, sich aber noch nicht verformt. (Siehe Tabelle)

LISTWA ROLKOWA ROLKA Z KOLNIERZEM

- Blacha galvanizowana 0,8 mm
- Kolnierz boczny prowadzący elementy sztywne (nie do kartonów -> zob. Prowadnice z tworzywa termoplastycznego)
- Maksymalna długość listwy 4.500 mm
- Zalecane nachylenie 3,5%, w zależności od rodzaju pojemnika
- Kolory: żółty / szary / czarny
- Możliwość koloru na zamówienie: do ustalenia

Zastosowanie

- Transport grawitacyjny wszystkich rodzajów pojemników
 - Komunikacja między stanowiskami pracy
 - Zaopatrzenie stołów montażowych
 - Transport materiałów w maszynach
 - Dokładne pozycjonowanie pojemnika
- Nośność, mając na uwadze ostatni punkt giętkości przed deformacją: (Patrz tabela)

MINICARRIL RODA ALETA

- Xapa galvanitzada de 0,8 mm
- Ala lateral para el guiado d'elements rígids (no per caixes de carro -> veure guies termoplàstiques)
- Longitud màxima de barra de 4.500 mm
- Pendent de lliscament del 3,5%, dependent del tipus de caixa
- Colors: groc / gris / negre
- Possibilitat de color personalitzat. Consultar

Aplicacions

- Lliscament per gravetat de tot tipus de caixes
 - Comunicació entre punts de treball
 - Aprovisionament de taules de muntatge
 - Lliscament de materials a maquinària
 - Posicionament precís de les caixes
- Capacitats de càrrega, tenint en compte la flexió al punt anterior de deformació (veure taula)

Roller Track Split Wheel



P=16,5

M0000

0,834



PRODUCT
kg/m
WEIGHT

MINICARRIL RUEDA PARTIDA

- Chapa galvanizzata di 0,8 mm
- Lunghezza massima della sbarra: 4.500 mm
- Pendenza di deslizamiento de un 2,5%, dependiendo del tipo de caja
- Color: gris
- Posibilidad de color personalizado. Consultar

Aplicaciones

- Deslizamientos por gravedad de cajas tipo KLT, con nervaduras en su base, con base irregular, cajetines pequeños, en pendientes leves
 - Comunicación entre puntos de trabajo
 - Aprovisionamiento en mesas de montaje
 - Deslizamientos de materiales en maquinaria
 - Tapices de rodamiento con un máximo contacto con las ruedas
- Capacidades de carga, teniendo en cuenta la flexión al punto anterior de deformación (ver tabla)

RAIL À GALET À DOUBLE GALET

- Tôle galvanisée de 0,8 mm
- Longueur maximum de barre de 4500 mm
- Pente de glissement d'environ 2,5 % en fonction du type de caisse
- Couleur: gris
- Possibilité de couleur personnalisée. Nous consulter

Aplicaciones

- Glissements par gravité de caisses type KLT, présentant des nervures sur la base, à base irrégulière, petits boîtiers, faibles pentes
 - Communication entre points de travail
 - Approvisionnement sur tables de montage
 - Glissement de matériels dans les machines
 - Tapis de roulement présentant un contact maximum avec les roulettes
- Capacités de charge, en tenant compte de la flexion au point précédent de déformation (voir tableau)

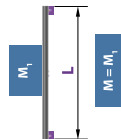
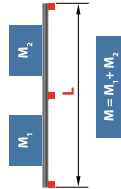
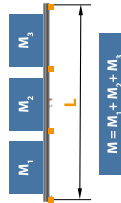
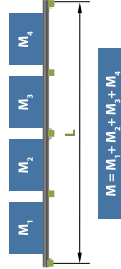
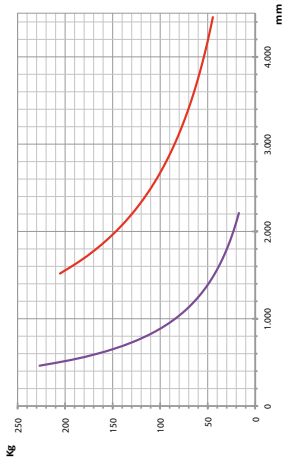
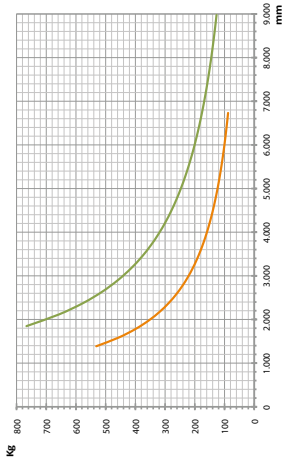
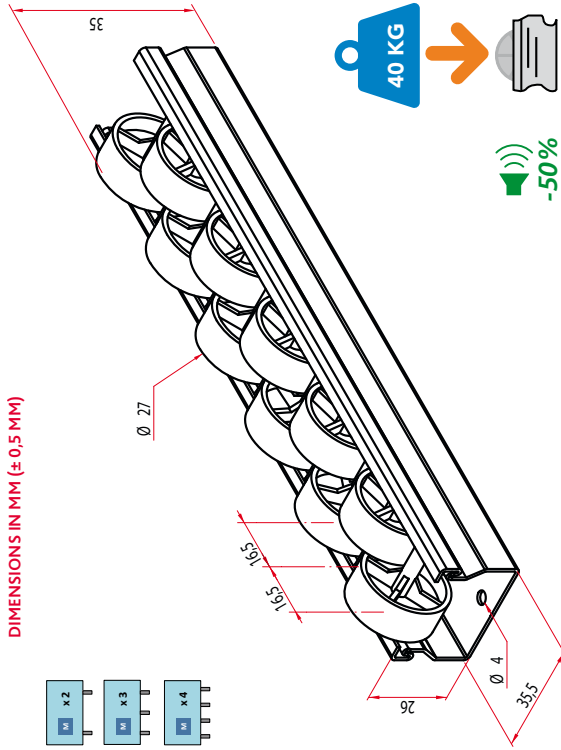
MINIBINARIO RUOTA SCOMPONIBILE

- Lamiera galvanizzata di 0,8 mm
- lunghezza massima della sbarra: 4.500 mm
- inclinazione di scorrimento del 2,5% in base alla tipologia dei pacchi
- Colori: grigio
- Possibilità di personalizzare il colore: consultare

Aplicazioni

- Scorrimento a gravità di contenitori tipo KLT, con nervature alla base, con base irregolare e di pacchi piccoli, su piani leggermente inclinati.
 - Comunicazione tra punti diversi di lavoro
 - Alimentazione del materiale tramite piani di montaggio
 - Scorrimento materiali su macchine
 - Massimo contatto tra le rotelle e la superficie di rotazione
- Capacità di carico, tenendo in considerazione la flessione nel punto di deformazione anteriore (vedi tabella)

DIMENSIONS IN MM (± 0.5 MM)



ROLLER TRACK SPLIT WHEEL

- Galvanised metal sheet: 0.031 in.
- Maximum length of bar: 177.1654 in.
- Flow gradient: 2.5% depending on the type of box
- Colours: grey
- Customised colour possible. Consult availability

Applications

- Carton flow for KLT type boxes, with irregularities or an irregular base, small boxes, on slight gradients
- Communication between workstations
- Supply to assembly tables
- Flow of material onto machinery
- Roller carpets in maximum contact with the wheels
- Load capacities, taking into account the flexural point before deformation: (see table)

VERSATZRÖLLCHENSCHIENE

- Galvanisiertes Blech 0,8 mm
- Maximale Länge der Röllchenleiste 4.500 mm
- 2,5% Rollgefälle, abhängig von der Beschaffenheit des Förderguts
- Farben: grau
- Individuelle Farbwünsche auf Anfrage

Einsatzbereiche

- Rolltransport per Schwerkraft für Behälter des Typs KLT, mit Erhebungen
 - am Behälterboden, für kleine Schachteln, bei geringem Gefälle
 - Rolltransportverbindungen zwischen Arbeitsplätzen
 - Rollzufuhr zu Arbeitstischen
 - Materialrolltransport in/naher einer maschinellen Fertigungsanlage
 - Rollenteppiche mit einem maximalen Kontakt zu den Röllchen
- Der Grenzwert der maximalen Tragfähigkeit wurde an dem Punkt festgelegt, wo sich das Material beginnt zu biegen, sich aber noch nicht verformt: (Siehe Tabelle)

LISTWA ROLKOWA Z ROLKĄ DZIELONĄ

- Blacha galwanizowana 0,8 mm
- Maksymalna długość listwy 4.500 mm
- Zalecane nachylenie 2,5%, w zależności od rodzaju pojemnika
- Kolory: szary
- Możliwość koloru na zamówienie: do ustalenia

Zastosowanie

- Transport gravitacyjny o łagodnym nachyleniu pojemników KLT, z podstawą oźebrowaną, nierówną, małych pojemników
- komunikacja między stanowiskami pracy
- Zaopatrzenie stołów montażowych
- Transport materiałów w maszynach
- Maksymalna powierzchnia kontaktu z rolkami
- Nośność, mając na uwadze ostatni punkt giętkości przed deformacją: (Patrz tabela)

MINICARRIL RODA PARTIDA



- Xapa galvanitzada de 0,8 mm
- Longitud màxima de barra de 4.500 mm
- Pendent de lliscament del 2,5%, dependent del tipus de caixa
- Color: gris
- Possibilitat de color personalitzat. Consultar

Aplicacions

- Lliscaments per gravetat de caixes tipus KLT, amb base nervada, amb base irregular, caixetes; pèlles, en pendents lleus
- Comunicació entre punts de treball
- Aprovisionament de taules de muntatge
- Lliscaments de materials a màquina
- Capacitats de càrrega: tenint en compte la flexió al punt anterior de deformació (veure taula)

Roller Track With Stainless Steel Coated Wheel



	P=33	P=50	P=66
	00070	00076	00078
	1,308	1,086	0,975

CARRIL RUEDA RECUBIERTA EN ACERO

INOXIDABLE

- Chapa galvanizada de 0,8 mm
- Distancia entre ejes de 33 mm y múltiplos de 16,5 mm para las distancias superiores
- Rueda de Ø30 mm
- Superficie de rodamiento de 24 mm
- Longitud máxima de barra de 4.500 mm
- Pendiente de deslizamiento de un 8%, dependiendo del tipo de caja
- Color: inoxidable brillante

Aplicaciones

- Deslizamientos por gravedad de cajas metálicas y elementos punzantes
- Comunicación entre puntos de trabajo
- Aprovisionamiento en mesas de montaje
- Deslizamientos de materiales en maquinaria
- Al ser acero inoxidable, se evita "marcar" el producto por no tener oxidación
- Se evita el deterioro de las ruedas plásticas, alargando la vida del Minicarriil
- Indicada para el transporte de materiales cortantes tales como vidrio, planchas de melamina o cajas con puntas
- Capacidades de carga, teniendo en cuenta la flexión al punto anterior de deformación (ver tabla)

RAIL ROULETTES RECOUVERTES D'ACIER

INOXYDABLE

- Tôle galvanisée de 0,8 mm
- Distance entre axes de 33 mm, et multiples de 16,5 mm pour les distances supérieures
- Roulette de Ø30 mm
- Surface de roulement de 24 mm
- Longueur maximum de barre de 4500 mm
- Pente de glissement de 8 %, en fonction du type de caisse
- Couleur: inoxydable brillante

Applications

- Glissement par gravité des caisses métalliques et éléments percants
- Communication entre points de travail
- Approvisionnement sur tables de montage
- Glissement de matériaux dans les machines
- S'agissant d'acier inoxydable, on évite de «marquer» le produit car il n'est pas oxydé
- La dégradation des roulettes en plastique est évitée ce qui permet d'allonger la durée de vie du Rail à Galet
- Indiqué pour le transport de matériels tranchants tels que le verre, plaques de mélamine ou de caisses dotées de pointes
- Capacités de charge, en tenant compte de la flexion au point précédent de déformation (voir tableau)

BINARIO ROTELLA RIVESTITA DI ACCIAIO

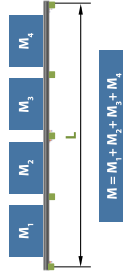
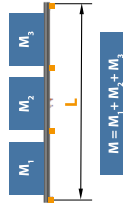
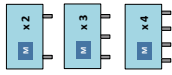
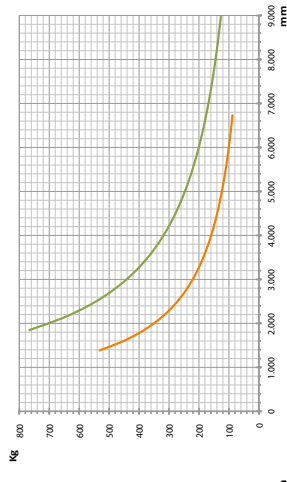
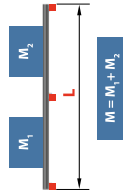
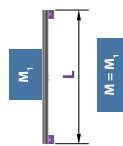
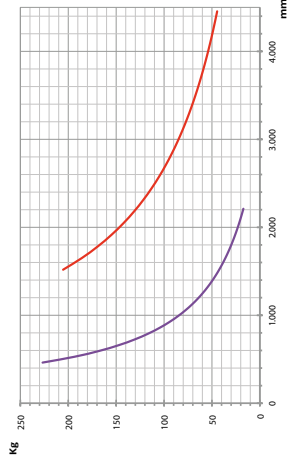
INOSSIDABILE

- Lamiera galvanizzata di 0,8 mm
- Distanza tra gli assi: 33 mm, multipli di 16,5 mm se la distanza è maggiore
- Rotella di Ø30 mm
- Superficie di rotazione di 24 mm
- Lunghezza massima della sbarra: 4.500 mm
- Inclinazione di scorrimento dell'8%, in base alla tipologia dei pacchi
- Colori: inossidabile lucido

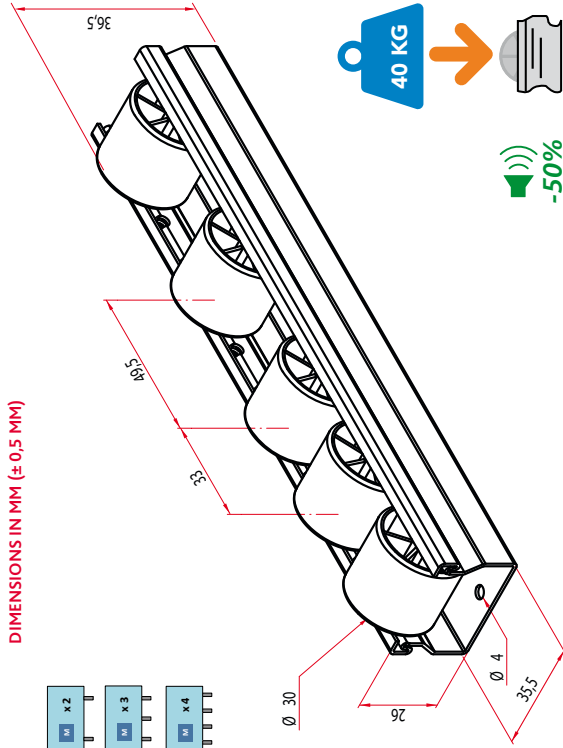
Applicazioni

- Scorrimento a gravità di pacchi metallici ed elementi appuntiti
- Comunicazione tra punti diversi di lavoro
- Alimentazione del materiale tramite piani di montaggio
- Scorrimento materiali su macchine
- Essendo in acciaio inossidabile, sul prodotto non si creano macchie di ossido
- Essendo rivestite le rotelle non si deteriorano, allungando la vita del Minibinario
- Indicato per il trasporto di materiali taglienti come vetro, lamine di melamina e pacchi appuntiti
- Capacità di carico, tenendo in considerazione la flessione nel punto di deformazione anteriore (vedi tabella)

BENDING OF PROFILE



DIMENSIONS IN MM (± 0.5 MM)



ROLLER TRACK WITH STAINLESS STEEL COATED WHEEL

- Galvanised metal sheet: 0.031 in.
- Distance between axes of 1.299 in. and multiples of 0.649 in. for greater distances
- Wheel: Ø 1.173 in.
- Roller surface area: 0.944 in.
- Maximum length of bar: 177.165 in.
- Flow gradient: 8%, depending on the type of box
- Colour: shiny stainless steel

Applications

- Carton flow for metal boxes and sharp components
- Communication between workstations
- Supply to assembly tables
- Flow of material onto machinery
- The use of stainless steel protects the product as there is no oxidation
- Damage to plastic wheels is avoided, extending the duration of the Roller Track
- Recommended for transporting cutting materials such as glass, sheets of melamine and sharp boxes
- Load capacities, taking into account the flexural point before deformation: (See table)

EDELSTAHLUMMANTEILE RÖLLENSCHENE

- Galvanisiertes Blech 0,8 mm
- Achsabstand 33 mm und ein Vielfaches von 16,5 mm für größere Abstände
- Radurchmesser Ø30 mm
- Radoberfläche 24 mm
- Maximale Länge der Röllchenleiste 4.500 mm
- 8% Rollgefälle, abhängig vom Kistentyp
- Farben: edelstahlgelänzt

Einsatzbereiche

- Rolltransport per Schwerkraft für Metallkisten und spitze Güter
- Rolltransportverbindung zwischen Arbeitsplätzen
- Röllzufuhr zu Arbeitstischen
- Rolltransport innerhalb einer maschinellen Fertigungsanlage
- Dadurch, dass die Röllchenoberflächen rostfrei sind, kann keine Beschmutzung der Güter durch Rost entstehen
- Durch die Edelstahlummanelung verhindert man den Verschleiß der Kunststoffräder und erhöht die Lebensdauer der Röllchenschienen
- Besonders geeignet für den Rolltransport von schneidenen Materialien wie z. B. Glas, Melaminplatten oder Kisten mit spitzen Ecken
- Der Grenzwert der maximalen Tragfähigkeit wurde an dem Punkt festgelegt, wo sich das Material beginnt zu biegen, sich aber noch nicht verformt: (Siehe Tabelle)

LISTWA ROLKOWA ROLKA POKRYTA STALĄ NIERDZEWNA

- Blacha galwanizowana 0,8 mm
- Odległość między osiami 33 mm i wielokrotność 16,5 mm do większych odległości
- Rolka Ø30 mm
- Powierzchnia toczenia 24 mm
- Maksymalna długość listwy 4.500 mm
- Zalecane nachylenie 8%, w zależności od rodzaju pojemnika
- Kolory: polysk nierdzewny

Zastosowanie

- Transport grawitacyjny pojemników metalowych i elementów o ostrych krawędziach
- Komunikacja między stanowiskami pracy
- Zaopatrzenie stołów montażowych
- Transport materiałów w maszynach
- Dzięki zastosowaniu stali nierdzewnej unikają się możliwości zabrudzenia produktów rdzą
- Unika się występującego przy rolkach z tworzywa zużycia się rolek, wydłużając w ten sposób żywotność listwy rolkowej
- Do transportu materiałów ciekłych takich jak szkło, panele pokryte melaminą lub pojemniki z wypustkami
- Nośność, mając na uwadze ostatni punkt giętkości przed deformacją; (Patrz tabela)

CARRIL RODA RECUBERTA EN ACER INOXIDABLE

- Xapa galvanitzada de 0,8 mm
- Distància entre eixos de 33 mm i múltiples de 16,5 mm per les distàncies superiors
- Roda de Ø30 mm
- Superfície de rodament de 24 mm
- Longitud màxima de barra de 4.500 mm
- Pendent de lliscament de un 8%, depenent del tipus de caixa
- Color: inoxidable brillant

Aplicacions

- Lliscaments per gravetat de caixes metàl·liques i elements purmans
- Comunicació entre punts de treball
- Aprovisionament de taules de muntatge
- Lliscaments de materials a maquinària
- Per ser d'acer inoxidable, s'evita que "marqui" el producte al no estar oxidat
- S'evita el deteriorament de les rodes plàstiques, allargant la vida del Minitarri
- Indicada pel transport de materials tallants tals com vidre, plaques de melamina o caixes amb punxes
- Capacitats de càrrega, tenint en compte la flexió al punt anterior de deformació (veure taula)

Plastic White Roller Track



Ref.: S0004

	P=16,5 P.E.	P=16,5 AISI	P=33 P.E.	P=33 AISI	P=50 P.E.	P=50 AISI
	-	-	P0110	P0100	P0210	P0200
	P0010	P0000	-	-	-	-
	-	-	-	-	P0310	P0300
	-	-	-	P0120	-	P0220
	P=16,5 P.E.	P=16,5 AISI	P=33 P.E.	P=33 AISI	P=50 P.E.	P=50 AISI
	-	-	0,306	0,350	0,261	0,290
	0,410	0,429	-	-	-	-
	-	-	-	-	0,270	0,280
	-	-	0,375	0,421	0,360	0,370



Certified to NSF/ANSI 51

Sectores: Alimentación, Farmacéutico, Hortofrutícola, Salinos, etc.
 Secteurs: Alimentation, Pharmaceutique, Horticulture, Saline, etc.
 Sectors: Food, Pharmaceutical, Horticulture, Saline, etc.
 Bereiche: Nahrungsmittel, Pharma, Gartenbau, Saline, etc.
 Sektory: spożywczy, farmaceutyczny, Ogrodnictwo, Saline, etc.
 Sectors: Alimentació, Farmacèutic, Hortofrutícola, Salins, etc.

AISI 304



P.E.

MINIBARRIO BIANCA PLASTICA

Patent Pending

- Rotella chiusa ermeticamente e iniettata con un componente anti-batteri. Di color blu, per una miglior visualizzazione dei residui alimentari, chimici, ecc., generati. Speciale per settori come quello alimentare, farmaceutico, ambienti puliti...
- Profilo in plastica estrusa senza coloranti
- Distanza tra fori di 16,5 cm per montare qualsiasi tipo di rotella (scomponibile, standard e aletta)
- Lunghezza massima della sbarra da 4.500 mm
- Pendente di slittamento a partire dal 3,5%, a seconda del tipo di box
- Opzione con fori di evacuazione (90 mm)
- Asse inox ASC GL03 o polipropilene

Applicazioni

- Scorrimento a gravità di pacchi di ogni tipologia
- Comunicazione tra punti diversi di lavoro
- Alimentazione del materiale tramite piani di montaggio
- Scorrimento di materiali di diverso tipo
- Alimentazione, essendo un elemento asettico, può stare a contatto degli alimenti
- Farmaceutica: utilizzato in camere bianche per lo scorrimento di elementi in ambienti puliti
- Orticoltura: facile da pulire
- Salinità: non si deteriora
- Funzionamento con meno emissioni sonore
- Capacità di carico, tenendo in considerazione la flessione nel punto di deformazione anteriore: Raccomandazione di prevedere un punto di appoggio a 500 mm di lunghezza da la barra

RAILEN PLASTIQUE BLANC

Patent Pending

- Roue fermée hermétique et injectée avec composant antibactérien. De couleur bleu, pour une meilleure visualisation de la saleté, l'alimentation, chimie, etc. Générée spécialement pour les secteurs comme l'alimentation, Pharmacie, des salles propres,...
- Profil plastique extrudé sans colorants
- Distance entre trous de 16,5 cm pour y habiller tout type de roues (à double galet, standard et ailette)
- Longueur maximum de barre de 4.500mm
- Pente de glissement de 3,5%, en fonction du type de caisse
- Une possibilité d'orifices dans la base pour son évacuation (90 mm)
- Axe inox ASC GL03 ou polypropylène

Applicazioni

- Glissements par gravité de tout type de caisses
- Communication entre points de travail
- Approvisionnement sur tables de montage
- Glissement de matériaux divers
- Alimentation: s'agissant d'un élément aseptique, il est adapté au contact des aliments
- Pharmaceutique: utilisation en salles blanches, pour le glissement d'éléments dans des environnements propres
- Horticulture: facile à nettoyer
- La salinité: ne pas déteriorer
- Moindre sonorité en fonctionnement
- Capacités de charge, en tenant compte de la flexion au point précédent de déformation: Raccomandation de prévoir un point d'appui à chaque 500 mm de longueur de la barre

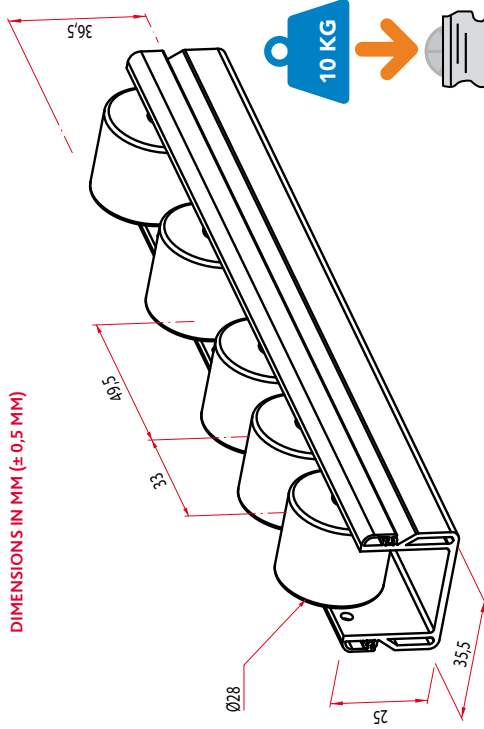
MINICARRIL PLÁSTICO BLANCO

Patent Pending

- Rueda azul cerrada herméticamente e inyectada con componente anti-bacteriano. De color azul, para una mejor visualización de la suciedad alimentaria, química, etc. generada. Especial para los sectores de Alimentación, Farmacéutico, ambientes limpios,...
- Perfil plástico extrusionado sin colorantes
- Distancia entre agujeros de 16,5 para montaje de todo tipo de ruedas (partida, estándar y aleta)
- Longitud máxima de barra de 4.500 mm
- Pendiente de deslizamiento de un 3,5% dependiendo del tipo de caja
- Posibilidad de agujeros en la base para evacuación (de 90 mm)
- Eje inox ASC GL03 o polipropileno

Applicazioni

- Deslizamientos por gravedad de todo tipo de cajas
- Comunicación entre puntos de trabajo
- Aprovisionamiento en mesas de montaje
- Deslizamientos de materiales diversos
- Alimentación: al tratarse de un elemento aséptico, es apto para su contacto con los alimentos
- Farmacéutica: utilización en salas blancas, para el deslizamiento de elementos en ambientes limpios
- Horticultura: fácil de limpiar
- Salinidad: no se deteriora
- Menor sonoridad de funcionamiento
- Capacidades de carga, teniendo en cuenta la flexión al punto anterior de deformación: Recomendación de prever 1 punto de soporte cada 500 mm de longitud de barra

DIMENSIONS IN MM (± 0.5 MM)

MINICARRIL PLASTIC BLANC

Patent Pending

- Roda tancada hermèticament i injectada amb component anti-bacterià. De color blau, per una millor visualització de la brutícia alimentària, química, etc. generada. Especial pels sectors com l'Alimentació, Farmacèutica, ambients nets...
- Perfil plàstic extruït sense colorants
- Distància entre forats de 16,5 cm per muntar tot tipus de rodes (partida, estàndard i aleta)
- Longitud màxima de barra de 4.500 mm
- Pendent de lliscament d'un 3,5%, depenent del tipus de caixa
- Possibilitat de forats a la base per evacuació (de 90 mm)
- Eix inox ASC GL03 o polipropilè

Aplicacions

- Lliscaments per gravetat de tot tipus de caixes
 - Comunicació entre punts de treball
 - Aprovisionament de taules de muntatge
 - Lliscaments de materials a maquinària
 - Alimentació: al tractar-se d'un element asèptic, es apte per entrar en contacte amb els aliments
 - Farmacèutica: utilització a sales blanques, pel lliscament d'elements dins d'ambients nets
 - Horticultura: fàcil de netejar
 - Salinitat: no es deteriora
 - Menor sonoritat de funcionament
- Capacitats de càrrega, tenint en compte la flexió al punt anterior de deformació: Recomanació de prevure 1 punt de suport cada 500 mm de longitud de barra.

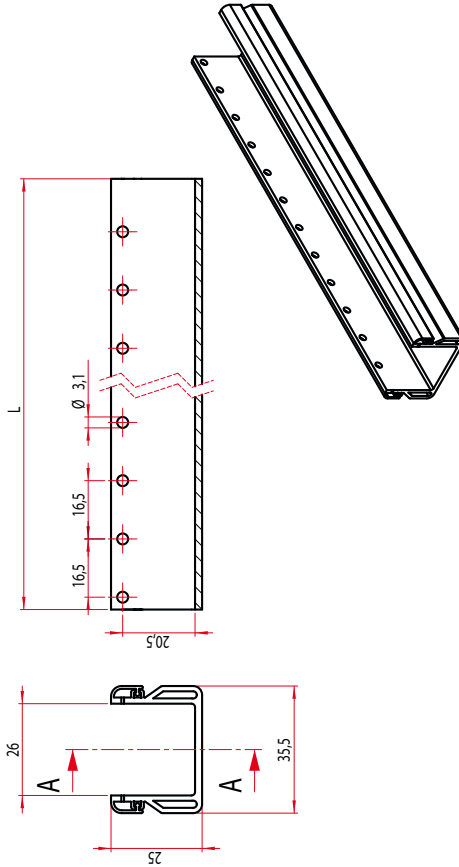
LISTWA ROLKOWA BIAŁA Z TWORZYWA SZTUCZNEGO

Patent Pending

- Rolezka zamknięta hermetycznie ze składnikiem antybakteryjnym. W kolorze niebieskim dla lepszej wizualizacji wygenerowanych zanieczyszczeń spożywczych, chemicznych etc. Zaprojektowana specjalnie dla sektora spożywczego, farmaceutycznego, sterylnych pomieszczeń etc.
- Profil wytłaczany z tworzywa sztucznego
- Odległość między osiami 16,5 mm umożliwia zamontowanie wszystkich rodzajów rolek (rolka dzielona, standardowa, z koleierzem)
- Opcjonalnie listwa może posiadać otwory u podstawy (90 mm)
- Maksymalna długość listwy 4.500 mm
- Zalecane nachylenie od 3,5%

Zastosowanie

- Transport grawitacyjny wszystkich rodzajów pojemników
 - Komunikacja między stanowiskami pracy
 - Zaopatrzenie stołów montażowych
 - Przepływ różnorodnych materiałów
 - Sektory spożywcze: materiał asyptyczny - może mieć bezpośredni kontakt z produktami spożywczymi.
 - Sektory farmaceutyczny: do zastosowania w clean room-ach
 - Ogrodnictwo: łatwe do czyszczenia
 - Zasołenie: nie pogarsza
 - Mniejszy hałas pracy
- Nośność, mając na uwadze ostatni punkt ciężkości przed deformacją: Zalecamy zastosowanie 1 punktu podparcia co 500 mm długości listwy.



WEISSE PLASTIK RÖLLCHENSCHIENE

Patent Pending

- Blaues Rad, schließt hermetisch und ist mit anti-Bakteriellen Baustein eingespritzt in blauer Farbe, für eine bessere Veranschaulichung des erzeugten Schmutzes aus Lebensmittel, Chemies usw. Spezial für die Sektoren der Lebensmittel, Chemie, sauberen Umgebungen, ...
- Extrudierter weißer Kunststoff ohne Farbstoffzusatz
- Abstand zwischen den Bohrungen 16,5 mm für die Montage von jedem Röllchentyp (Versatz, Standard und Spurkranzröllchen)
- Maximale Länge der Röllchenleiste 4.500 mm
- 3,5% Röllgefälle, abhängig vom Kistentyp
- Möglichkeit, der Löcher im Boden für die Entwässerung (90 mm)
- ASC Topic GL03 Stahl oder Polypropylen

Einsatzbereiche

- Rolltransport per Schwerkraft für alle Arten von Kästen
 - Rolltransportverbindung zwischen Arbeitsplätzen
 - Rollzufuhr zu Arbeitstischen
 - Materialrolltransport von verschiedenen Materialien
 - Transportgutzufuhr: da es sich um keimfreie Bauelemente handelt, sind diese Röllchenschienen für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet
 - Pharmabereich: Verwendung in sterilen Räumen, zum Rolltransport von Elementen in steriler Umgebung
 - Gartenbau: leicht zu reinigen
 - Salinität: Das Produkt wird nicht beschädigt
 - Geringere Geräuschkentwicklung bei Betrieb
- Der Grenzwert der maximalen Tragfähigkeit wurde an dem Punkt festgelegt, wo sich das Material beginnt zu biegen, sich aber noch nicht verformt: Wir empfehlen einen Support-Punkt bei jeder 500 mm Länge der Röllchenschiene vorzusehen

PLASTIC WHITE ROLLER TRACK

Patent Pending

- Blue wheel closed hermetically and injected with anti-bacterial component. Of blue color, for one better visualization of the dirt generated by nourishing, chemicals, etc. Special for the sectors of food, pharmaceutical, clean atmospheres, ...
- Extruded plastic sheet without colouring
- Distance between axes of 1,299 in. and multiples of 0,649 in. for greater distances
- Maximum length of bar: 177,17 in.
- Flow gradient: 3,5%, depending on the type of box
- Possibility of holes in the base for drainage (90 mm)
- ASC Topic GL03 steel or polypropylene

Applications

- Carton flow for all types of boxes
 - Communication between workstations
 - Supply to assembly tables
 - Flow of various materials
 - Food: as a sterile element, it is suitable for contact with food
 - Pharmaceuticals: used in clean rooms, for the flow of elements in clean environments
 - Horticulture: easy to clean
 - Salinity: does not deteriorate
 - Lower operating sound
- Load capacities, taking into account the flexural point before deformation: A support point for every 19 in. length of the bar is recommended

Roller Track For Low Temperatures Standard Wheel



MINICARRIL PARA FRÍO (-30° C)

RUEDA ESTÁNDAR

- Chapa galvanizada de 0,8 mm
- Longitud máxima de barra de 4.500 mm
- Pendiente de deslizamiento de un 3,5% dependiendo del tipo de caja
- Color: azul

Applicazioni

- Deslizamientos por gravedad de todo tipo de cajas
 - Comunicación entre puntos de trabajo
 - Aprovisionamiento en mesas de montaje
 - Deslizamientos de materiales en maquinaria
 - Ambientes frigoríficos con temperaturas de hasta unos 30° C
- Capacidades de carga, teniendo en cuenta la flexión al punto anterior de deformación (ver tabla)

RAIL À GALET POUR LE FROID (-30° C)

ROULETTES STANDARD

- Tôle galvanisée de 0,8 mm
- Longueur maximum de barre de 4500 mm
- Pente de glissement d'environ 3,5 % en fonction du type de caisse
- Couleur: bleu

Applicazioni

- Glissements par gravité de tout type de caisses
 - Communication entre points de travail
 - Approvisionnement sur tables de montage
 - Glissement de matériels dans les machines
 - Environnements réfrigérés jusqu'à des températures pouvant atteindre -30° C
- Capacités de charge, en tenant compte de la flexion au point précédent de déformation (voir tableau)




MINIBARRIO PER BASSE TEMPERATURE

(-30° C) ROSETTA STANDARD

- Lamiera galvanizzata di 0,8 mm
- Lunghezza massima della sbarra: 4.500 mm
- Inclinazione di scorrimento del 3,5% in base alla tipologia dei pacchi
- Colori: azzurro

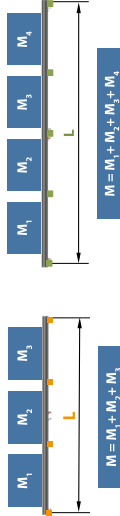
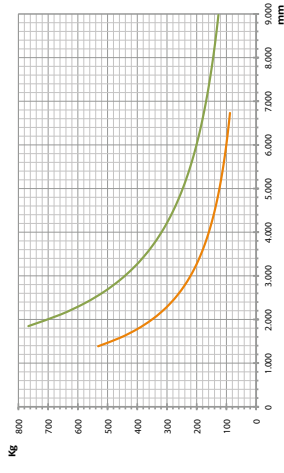
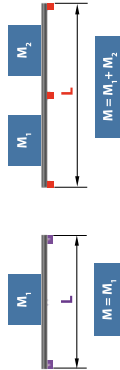
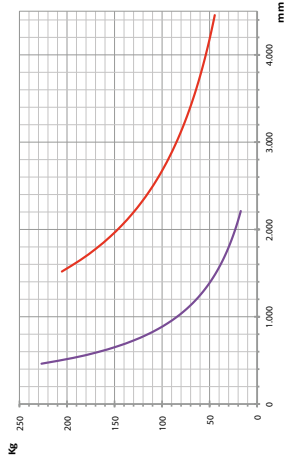
Applicazioni

- Scorrimento a gravità di pacchi di ogni tipologia
 - Comunicazione tra punti diversi di lavoro
 - Alimentazione del materiale tramite piani di montaggio
 - Scorrimento materiali su macchine
 - Celle frigorifere con temperature minime di -30° C
- Capacità di carico, tenendo in considerazione la flessione nel punto di deformazione anteriore (vedi tabella)

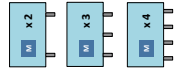
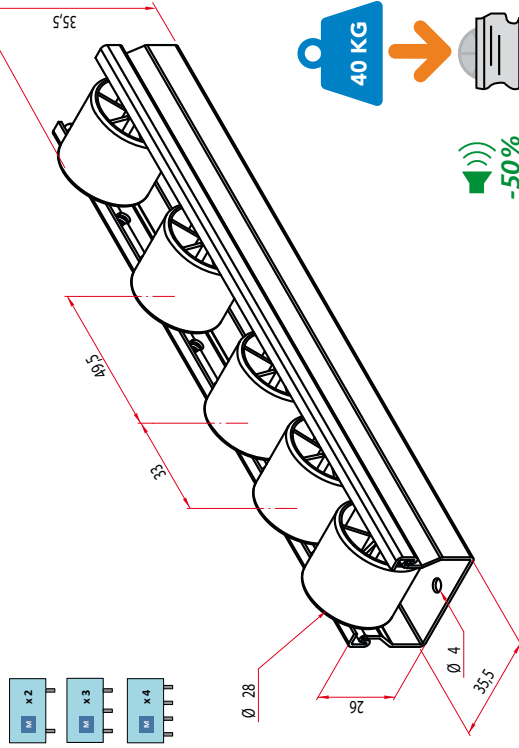
	P=33	P=50	P=66
	M0104	M0204	M0304
 PRODUCT WEIGHT	0,835	0,771	0,739
 kg/m			



BENDING OF PROFILE



DIMENSIONS IN MM (± 0.5 MM)



ROLLER TRACK FOR LOW TEMPERATURES (-22° F) STANDARD WHEEL

- Galvanised metal sheet: 0.031 in
- Maximum length of bar: 177-7654 in
- Flow gradient: 3.5%, depending on the type of box
- Colour: blue

Applications

- Carton flow for all types of boxes
 - Communication between workstations
 - Supply to assembly tables
 - Flow of material onto machinery
 - Cold environments with temperatures as low as: 22° F
- Load capacities, taking into account the flexural point before deformation: (see table)

RÖLLCHENSCHIENE FÜR KÄLTEZONEN (-30° C) STANDARD RÖLLCHEN

- Galvanisiertes Blech 0,8 mm
- Maximale Länge der Röllchenleiste 4.500 mm
- 3,5% Rollgefälle, abhängig vom Kistentyp
- Farben: blau

Einsatzbereiche

- Rolltransport per Schwerkraft für alle Arten von Kisten
 - Rolltransportverbindungen zwischen Arbeitsplätzen
 - Rollzufuhr zu Arbeitstischen
 - Materialtransport innerhalb einer maschinellen Fertigungsanlage
 - Rolltransport per Schwerkraft in Kältezonen bis -30° C
- Der Grenzwert der maximalen Tragfähigkeit wurde an dem Punkt festgelegt, wo sich das Material beginnt zu biegen, sich aber noch nicht verformt: (Siehe Tabelle)

LISTWA ROLKOWA DO NISKICH TEMPERATUR (-30° C) ROLKA STANDARDOWA

- Blacha galvanizowana 0,8 mm
- Maksymalna długość listwy 4.500 mm
- Zalecane nachylenie 3,5%, w zależności od rodzaju pojemnika
- Kolory: niebieski

Zastosowanie

- Transport grawitacyjny wszystkich rodzajów pojemników
 - Komunikacja między stanowiskami pracy
 - Zaopatrzenie stołów montażowych
 - Transport materiałów w maszynach
 - Do chłodni i mroźni o temperaturze do -30° C
- Nośność, mając na uwadze ostatni punkt giętkości przed deformacją: (Patrz tabela)

MINICARRIL PER FRED (-30° C) RODA ESTÀNDAR










- Xapa galvanitzada de 0,8 mm
- Longitud màxima de barra de 4.500 mm
- Pendent de lliscament de un 3,5%, depenent del tipus de caixa
- Color: blau

Aplicacions

- Comunicació entre punts de treball
 - Aprovisionament de taules de muntatge
 - Lliçament de materials a maquinària
 - Ambients frigorífics amb temperatures de fins als -30° C
- Capacitats de càrrega, tenint en compte la flexió al punt anterior de deformació (veure taula)

Central, M & XL Thermoplastic Guides



				
CENTRAL	GC000	GC001	GC002	GC003
LATERAL M	GM000	GM002	GM004	GM006
LATERAL M OLD	GM001	GM003	GM005	GM007
LATERAL XL	GX000	GX002	GX004	GX006
LATERAL XL OLD	GX001	GX003	GX005	GX007
 PRODUCT WEIGHT				
CENTRAL	0,485	0,485	0,485	0,430
LATERAL M	0,497	0,497	0,497	0,407
LATERAL M OLD	0,600	0,600	0,600	0,600
LATERAL XL	0,813	0,813	0,813	0,700
LATERAL XL OLD	0,800	0,800	0,800	0,800

GUÍA TERMOPLÁSTICO CENTRAL, LATERAL M Y LATERAL XL

- Perfil plástico extrusionado
- Longitud máxima de barra de 4-500 mm - 6.000 mm OLD
- Colores: blanco / gris / negro (normal y ESD conductor)
- Posibilidad de color personalizado. Consultar
- Posicionamiento del ala lateral:

- Lateral M y OLD: 15 mm desde el extremo de la rueda
- Lateral XL y OLD: 50 mm desde el extremo de la rueda

Aplicaciones

- Guiado y posicionamiento en las vías de suministro
- Visión óptica rápida de cada una de las vías de producto
- Producto adecuado para el guiado de las cajas de cartón, en sustitución del Minicaril con Aleta lateral. Con este artículo, el producto a guiar no se remonta encima de la guía
- Maximización de las capacidades de carga de la propia estantería, al no ocupar prácticamente, espacio de instalación

GUIDE THERMOPLASTIQUE CENTRALE, LATÉRAL M ET LATÉRAL XL

- Profil plastique extrudé
- Longueur maximum de barre de 4.500 mm
- Couleurs: blanc, gris, noir (normal et ESD conducteur)
- Possibilité de couleur personnalisée. Nous consulter
- Positionnement de l'ailé latérale:

- Latéral M et OLD: 15 mm depuis l'extrémité de la roulette
- Latéral XL et OLD: 50 mm depuis l'extrémité de la roulette

Applcations

- Guidage et positionnement sur les voies d'approvisionnement
- Vision rapide de chacune des voies de produit
- Produit adapté pour le guidage des caisses en carton, en remplacement du Rail à Galet avec Ailette latérale. Avec ce matériel, le produit à guider ne remonte pas sur le guide car il est plus dimensionné
- Maximisation des capacités de charge du rayonnage, car il n'occupe pratiquement pas d'espace d'installation

GUIDA TERMOPLASTICA CENTRALE, LATERALE M E LATERALE XL

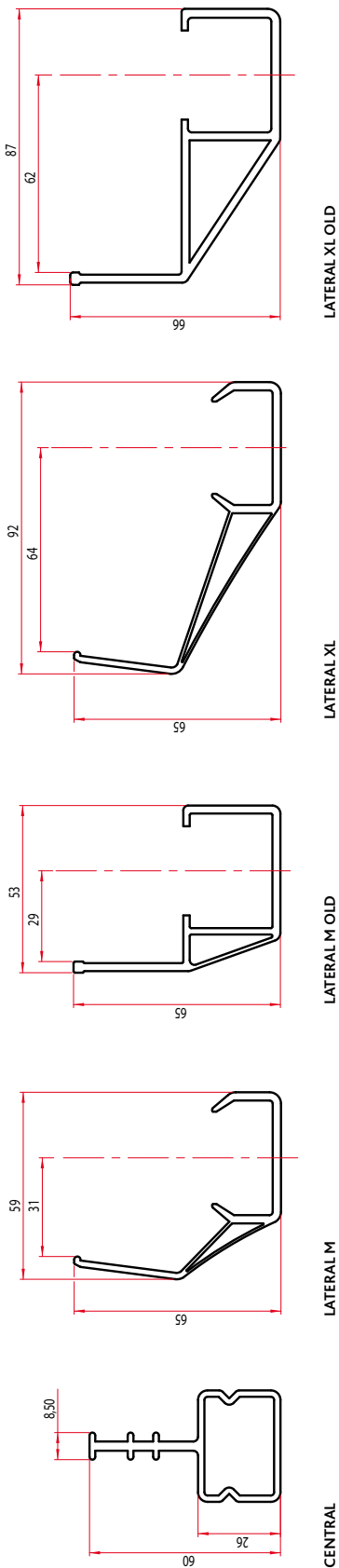
- Profilo estrusioneato di plastica
- Lunghezza massima della sbarra: 4.500 mm
- Colori: bianco / grigio / nero (normale ed ESD conduttore)
- Possibilità di personalizzare il colore: consultare
- Posizionamento della flangia laterale:

- Laterale M e OLD: 15 mm dall'estremità della rotella
- Laterale XL e OLD: 50 mm dall'estremità della rotella

Applicazioni

- Guidare e posizionare la merce sulle corsie di alimentazione
- Visualizzazione ottica e rapida di ogni corsia del prodotto
- Prodotto adatto per guidare i pacchi di cartone sostituendo il Minibinario con Flangia laterale. Il materiale usato evita che il prodotto da guidare salga in cima alla guida, in quanto è meglio dimensionato
- Massimizzazione della capacità di stoccaggio della scaffalatura, in quanto non occupa praticamente spazio sull'installazione

DIMENSIONS IN MM (± 0.5 MM)



CENTRAL, M & XL THERMOPLASTIC GUIDE

- Extruded plastic sheet
- Maximum length of bar: 177.17 in
- Colours: white, grey, black (normal and conductive ESD)
- Customised colour possible. Consult availability
- Position of the lateral flange:
 - Lateral M & OLD: 0.59055 in from the end of the wheel
 - Lateral XL & OLD: 1.9485 in from the end of the wheel

Applications

- Guiding and positioning on supply rails
- Rapid optical view of each of the product rails
- Product recommended for guiding cardboard boxes, replacing the Roller Track with the lateral flange. With this material, the product to be guided does not go on top of the guide as the dimensions are greater
- Maximisation of shelving capacity, as it occupies virtually no installation space

ZENTRALE, MUND XL THERMOPLASTISCHE KUNSTSTOFF-FÜHRUNGSGLEISTE

- Extrudierte Kunststoffleiste
- Maximale Länge der Kunststoff-Führung: 4.500 mm
- Farben: weiß, grau, schwarz (Standard und ESD ableitfähig)
- Möglichkeit zur individuellen Farbauswahl auf Anfrage
- Lage des Seitenflügels:
 - Seitenleitschiene M und OLD: 15 mm vom Rand des Rads entfernt
 - Seitenleitschiene XL und OLD: 50 mm vom Rand des Rads entfernt

Einsatzbereiche

- Führung und Positionierung auf den Transportwegen
- Schnelle optischer Überblick über jeden einzelnen Transportweg
- Ideales Produkt für die Führung von Kartons, als Ersatz für die Verwendung der Spurkranzrollchen. Mit diesem Produkt verhindern Sie, dass das Produkt sich auf die Führungsleiste legt, da diese ausreichend hoch ist
- Maximierung des Lagerplatzes im Regal, da das Produkt praktisch keinen Platz zu seiner Installation beansprucht

PROWADNICA ZTWORZYWA TERMOPLASTYCZNEGO ŚRODKOWA, BOCZNA M, BOCZNA XL

- Profil plastikowy wytłaczony
- Maksymalna długość listwy 4.500 mm
- Kolory: biały / szary / czarny (Standardowa i ESD-Przewodząca)
- Możliwość koloru na zamówienie: do ustalenia
- Położenie kołnierza pionowego:
 - Prowadnica Boczna M i OLD: 15 mm od krawędzi rolki
 - Prowadnica Boczna XL i OLD: 50 mm od krawędzi rolki

Zastosowanie

- Prowadzenie i pozycjonowanie w torze pickingu
- Szybka kontrola optyczna ilości produktów na torach pickingu
- W przeciwieństwie do listwy rolkowej z kołnierzem, odpowiednie do prowadzenia opakowań kartonowych. Po zastosowaniu tego elementu, prowadzony produkt nie cofa się na prowadnicy
- Maksymalizacja zdolności załadunku regala, nie wymaga praktycznie żadnego dodatkowego miejsca na instalację

GUIA TERMOPLÁSTICA CENTRAL, LATERAL M I LATERAL XL

- Perfil plàstic extruït
- Longitud màxima de barra de 4.500 mm
- Colors: blanc / gris / negre (normal i ESD conductoriu)
- Possibilitat de color personalitzat. Consultar
- Posicionament de l'ala lateral:
 - Lateral M i OLD: 15 mm des de l'extrem de la roda
 - Lateral XL i OLD: 50 mm des de l'extrem de la roda

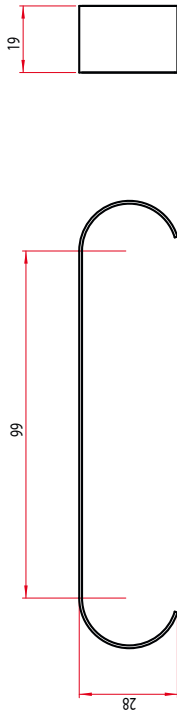
Aplicacions

- Guiat i posicionament a les vies d'aprovisionament
- Visió òptica ràpida de cadascuna de les vies de producte
- Producte adequat per el guiat de les caixes de cartró, en substitució del Miniarril amb Aleta lateral. Amb aquest article, el producte a guiar no es remunta per sobre la guia
- Maximització de les capacitats de càrrega de la mateixa prestatgeria, al no ocupar pràcticament, espai d'instal·lació



VERSIONI ESD



Braking Ramp



DIMENSIONS IN MM (± 0.5 MM)

Braking Ramp	
	AS000
	0,020

RAMPA FRENO

- Peza estampada en hierro
- Posterior tratamiento de temple sin aceites adicionales
- Distancia entre centros: 99 mm

Applicazioni

- Frenado de los productos deslizados en el propio Minicarriil
- Evitar situaciones de caídas de producto, debido a la extrema velocidad alcanzada gracias al deslizamiento por gravedad del primer producto en la estantería

BRAKING RAMP

- Iron stamped item
- Subsequent temper treatment without additional oils
- Distance between centres: 3.8976 in

Applications

- Braking for product flow on the Roller Track
- To avoid situations whereby products fall, due to the extremely high speed reached as a result of carton flow affecting the first product on the shelf

BREMSRAMPE

- Gestanztes Teil aus Eisen
- Nachfolgende Härtung, ohne Zufuhr von Ölen
- Abstand zwischen den Mittelpunkten: 99 mm

Einsatzbereiche

- Abbremsen der rollenden Produkte auf der Röllchenschiene
- Verhindert das Herunterfallen der Produkte am Bahnhende durch die hohe erreichte Rollschwerkraftgeschwindigkeit des ersten Guts im Regal

RAMPE FREIN

- Piéce estampée en fer
- Traitement ultérieur de trempage sans huiles additionnelles
- Distance entre centres: 99 mm

Applicazioni

- Freinage des produits glissant sur le Rail à Galet
- Eviter des situations de chutes de produit dues à l'extrême vitesse atteinte grâce au glissement par gravité du premier produit sur le rayonnage

RAMPA HAMUJĄCA

- Element tłoczony, żelazny
- Hartowany bez użycia dodatkowych olejów
- Odległość między wolkami: 99 mm

Zastosowanie

- Hamowanie produktów zeszijujących się po listwach rolkowych
- Zapobieganie wypadaniu produktów z toru, które może zostać spowodowane wysoką prędkością pojemników zeszijujących się po listwach, osiągniętej dzięki grawitacji

RAMPA-FRENO

- Pezzo plasmato in ferro
- Posteriormente trattato con tempra senza aggiunta di oli
- Distanza tra i centri: 99 mm

Applicazioni

- Arresto dei prodotti che scendono sul Minibinario
- Evita che i prodotti cadano, a causa dell'estrema velocità raggiunta grazie allo scorrimento a gravità del primo prodotto sulla scaffalatura

RAMPA FRE

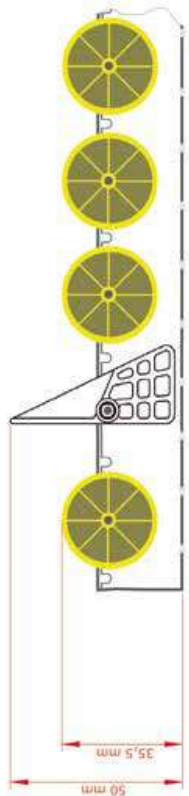
- Peça estampada en ferro
- Tractament posterior de trempat sense olis addicionals
- Distància entre centres: 99 mm

Applicacions

- Frenada dels productes lliscats pel propi Minicarriil
- Evitar situacions de caigudes de producte, degut a l'extrema velocitat guanyada gràcies al lliscament per gravetat del primer producte dins la prestatgeria



Anti-Return Buffer



DIMENSIONS IN MM (± 0,5 MM)

Anti-Return Buffer

AS002



PRODUCT WEIGHT

0,010

ANTI-RETURN BUFFER

- Plastic item with a steel axle of Ø3 mm

Applications

- It prevents the goods rolling backwards
- In automated warehouses, it prevents products falling, by braking to prevent them rolling backwards when they reach the shelves
- Recommended for situations in which goods must not roll backwards

TOPE ANTI-RETORNO

- Pieza plástica con eje de acero de Ø3 mm

Aplicaciones

- Evita el retorno de la mercancía
- En almacenes robotizados, evita caídas de producto al ser frenado su retorno al momento de abastecimiento a estantería
- Indicado para situaciones en las que no se pueda permitir el retorno de la mercancía



BUTOIR ANTI-RETOUR

- Pièce plastique avec un axe en acier de Ø3 mm

Applications

- Évite le retour de la marchandise
- Dans les entrepôts robotisés, évite les chutes de produit, le recul étant freiné lors de l'ap provisionnement dans le rayonnage
- Indiqué pour les situations dans lesquelles un recul de la marchandise ne doit pas être possible

ARRESTO ANTI-RITORNO

- Pezzo di plastica con asse in acciaio di Ø3 mm

Applicazioni

- Evita che la merce retroceda
- Nei magazzini robotizzati, evita che il prodotto cada bloccandone il retrocesso durante lo stoccaggio sulla scaffalatura
- Indicato nei casi in cui non è consentito che la merce retroceda

RÜCKLAUFSTOPPER

- Kunststoffteil mit einer Stahlachse von Ø 3 mm Durchmesser.

Einsatzbereiche

- Verhindert das Zurückrollen der Güter
- Bei vollautomatisierten Lagern wird ein Herunterfallen der Güter dadurch verhindert, dass beim Erreichen des Regalplatzes, sein Zurückrollen verhindert wird
- Vorgesehen für Transportweglagen, in denen ein Rückrollen der Ware verhindert werden muss

ZAPADKA ZAPOBIEGAJĄCA COFANIU

- Element z tworzywa sztucznej z osią stalową Ø3 mm

Zastosowanie

- Zapobiega cofaniu się pojemników
- W zrobotyzowanych magazynach zapobiega spadaniu produktów blokując cofanie się pojemników po umieszczeniu ich na regale
- Zalecany do miejsc, gdzie nie można pozwolić na cofanie się pojemników

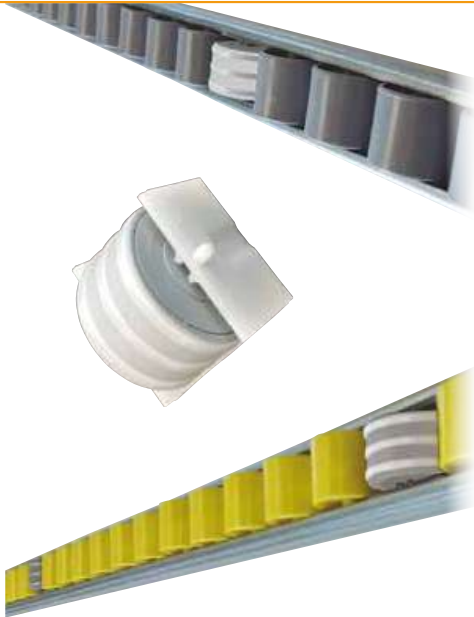
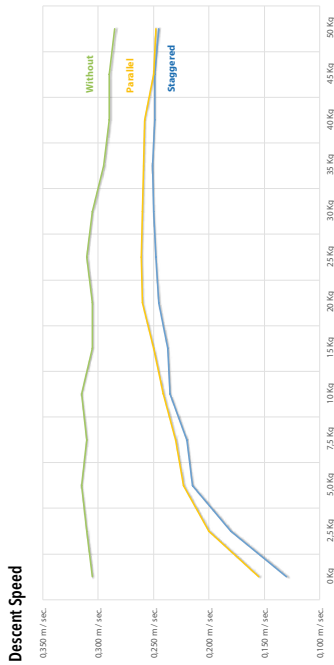
TOPALLANTI - RETORN

- Peça plástica amb eix d'acer de Ø3 mm

Aplicacions

- Evita el retorn de la mercaderia
- En magatzems robotitzats, evita caigudes de producte al ser frenat el seu retorn al moment d'abastiment a prestatgeria
- Indicat per situacions a les que no es pugui permetre el retorn de la mercaderia

Brake-Wheel



TOOL

Ref. AV004

- Herramienta modificada para facilitar posibles cambios de rueda en los carriles.

TOOL

Ref. AV004

- Un outil modifié pour faciliter des possibles changements de galet dans les chemins.

TOOL

Ref. AV004

- Attrezzo modificato per facilitare possibili cambi di ruota nelle corsie.

TOOL

Ref. AV004

- Modified Tool to facilitate possible changes of wheel in the rails.

TOOL

Ref. AV004

- Werkzeug, das modifiziert ist, um möglicher Umtausch des Rades in der Schienen zu erleichtern.

TOOL

Ref. AV004

- Narzędzie pozwalające na łatwą zmianę roleczki w profilu listwy rolkowej.

TOOL

Ref. AV004

- Eina modificada per facilitar possibles canvis de roda en els carrils.

BRAKE-WHEEL

Ref. AS004 (2 g)

- Esegue la frenata grazie a un ingranaggio meccanico.

Vantaggi del Brake-Wheel Dinalager:

- Riduzione della velocità di scivolamento fino a un massimo di 0,3 m/s.
- La temperatura di funzionamento oscilla tra -30 °C e +80°C.
- Installazione facile e veloce nel suo spazio grazie a un attrezzo speciale (Ref. 00130).
- Realizza una frenata costante lungo il binario, evitando qualsiasi tipo di collisione della merce, soprattutto in percorsi lunghi.
- Evita che la merce si fermi nei punti medi delle vie profonde di fornitura.

BRAKE-WHEEL

Ref. AS004 (2 g)

- Réalise le freinage par engrenage mécanique.

Avantages du Brake-Wheel Dinalager:

- Réduction de la vitesse de glissement à hauteur de 0,3 m/s maximum.
- Les températures de fonctionnement sont comprises entre -30°C et +80°C.
- Installation facile et rapide dans son logement, à l'aide d'outils spéciaux (Ref. 00130).
- Permet un freinage constant le long de la voie, en évitant tout type de collision de la marchandise, surtout sur de longs parcours.
- Evite l'arrêt de la marchandise aux points moyens des voies de livraison profondes.

BRAKE-WHEEL

Ref. AS004 (2 g)

- Efectúa el frenado mediante un engranaje mecánico.

Ventajas del Brake-Wheel Dinalager:

- Reducción de la velocidad de deslizamiento hasta un máximo de 0,3 m/s.
- Fácil y rápida instalación en su alojamiento, mediante herramienta especial (Ref. 00130).
- Efectúa un frenado constante a lo largo del carril, evitando cualquier tipo de colisión de la mercancía, sobre todo en longitudes largas.
- Evita la parada de la mercancía en los puntos medios de las vías profundas de suministro.

BRAKE-WHEEL

Ref. AS004 (2 g)

- Uses a mechanical gear to brake.

Advantages of the Dinalager Brake-Wheel:

- Reduces sliding velocity up to 0.3 m/s.
- Operating temperatures range between -30°C and +80°C.
- Quick and easy installation in its compartment using a special tool (Ref. 00130).
- Effectuates smooth braking along the rail, helping to prevent goods from colliding, especially on long stretches.
- Prevents merchandise from being stopped at the mid-points deep in the supply routes.

BRAKE-WHEEL

Ref. AS004 (2 g)

- Hamowanie następuje za pomocą przekładni mechanicznej.

Zalety Roleczki Hamującej Dinalager:

- Redukcja prędkości zślizgu do maksymalnie 0,3 m/s
- Temperatura pracy między -30 °C a +80°C
- Łatwa i szybka instalacja w wybranym miejscu za pomocą specjalnego narzędzia Dinalager (Ref. 00130)
- Powoduje stałe hamowanie na całej długości listwy, unikając kolizji pojemników, przede wszystkim na długich kanałach pickingu.
- Zapobiega zatrzymaniu się towaru w punktach środkowych na długich kanałach pickingu.

BRAKE-WHEEL

Ref. AS004 (2 g)

- Efectúa el frenat mitjançant un engranatge mecànic.

Avantatges del Brake-Wheel Dinalager:

- Reducció de la velocitat de lliscament fins a un màxim de 0,3 m/s
- Les temperatures de funcionament són entre -30 °C i +80°C
- Fàcil i ràpid a instal·lar al seu allotjament, mitjançant una especial (Ref. 00130).
- Efectua una frenada constant al llarg del carril, evitant qualsevol tipus de col·lisió de la mercaderia, sobretot en longituds llargues.
- Evita la parada de la mercaderia als punts mitjos de les vies profundes de subministrament.