



Sommario

➤ Sommario.....	1
➤ MODUL-FLEX	2
➤ Dati tecnici	3
➤ Sviluppi effettivi delle piste MODUL-FLEX	4
➤ Struttura di un trasportatore MODUL-FLEX Standard	5
➤ Caratteristiche fondamentali del canale guida catena.....	6
➤ Catene	13
Catene Rettilinee	15
Catene Curvilinee	21
➤ Motorizzazione di estremità	24
➤ Motorizzazione centrale	32
➤ Come comporre il codice di ordinazione delle testate di motorizzazione	40
➤ Rinvii Standard.....	42
➤ Come comporre il codice di ordinazione delle testate di rinvio	48
➤ Schemi testate	49
➤ Curve	54
➤ Tabella riassuntiva codici di ordinazione delle curve	63
➤ Guide laterali	64
➤ Particolari guide laterali	69
➤ Sistemi di supporto del trasportatore.....	73
➤ Come comporre il codice di ordinazione dei sistemi di supporto dei trasportatori.....	80
➤ Particolari di supporto del trasportatore	81
➤ MODUL-FLEX Inox	87



MODUL-FLEX è un sistema studiato per realizzare trasportatori con catena modulare in plastica per ogni applicazione



I trasportatori a catena modulare sono particolarmente adatti per trattare prodotti alimentari non confezionati o che richiedano elevata stabilità.

MODUL-FLEX è un sistema di trasporto adattabile a tutti i principali brand di catena modulare quali Intralox, Habasit e Rexnord MCC.

MODUL-FLEX permette di realizzare percorsi sia rettilinei che curvilinei per coprire qualsiasi esigenza di layout e presenta le seguenti dimensioni standard:

- 101 mm, 152 mm, 203 mm, 254 mm, 305 mm e 406 mm per percorsi curvilinei e rettilinei
- 508 mm, 609 mm, 711 mm, 813 mm per percorsi rettilinei

A richiesta, il sistema può essere adattato a qualsiasi dimensione o accessorio.

MODUL-FLEX è nato per essere utilizzato in modo facile, sia da parte dei costruttori di impianti e di macchine, che da parte delle aziende utilizzatrici.

MODUL-FLEX è un sistema pratico, che permette di usare accessori e componenti standard da commercio.

MODUL-FLEX è facilmente interfacciabile anche con altri sistemi e permette di riutilizzare diversi elementi delle relative componentistiche.



Dati tecnici*

L'estrema flessibilità di applicazioni che il sistema Modul-Flex può svolgere non permette di poter definire dei dati tecnici precisi: i seguenti valori risultano per tanto indicativi.

Per una più chiara valutazione dei limiti del sistema Modul-Flex contattare il nostro Ufficio Tecnico.

■ Dimensione del prodotto: 30÷800 mm

La larghezza massima del prodotto trasportato dipende dalla forma geometrica dello stesso.

■ Peso massimo del prodotto: da valutare

Il peso massimo del prodotto trasportato è limitato dalla necessità di ridurre al minimo l'usura delle guide di scorrimento nei trasporti in orizzontale, e la resistenza dei facchini nei trasporti in verticale.

■ Peso massimo sul trasportatore: da valutare

Il peso massimo dipende essenzialmente dalla capacità di traino della motorizzazione, dal carico di lavoro massimo ammissibile per la catena e dalla disposizione del trasportatore.

■ Lunghezza massima del trasportatore: 30÷40 m

La lunghezza massima del trasportatore dipende dal carico totale, dalla capacità della motorizzazione, dalla velocità e dalla disposizione del trasportatore.

È importante calcolare e confrontare la tensione massima della catena e la capacità della motorizzazione, nelle seguenti situazioni:

- Carico elevato
- Velocità elevata
- Accumulo
- Trasportatore verticale
- Trasportatore lungo
- Trasportatore con curve piane orizzontali o verticali
- Frequenza degli avvii ed arresti

■ Velocità massima del trasportatore: 60÷70 m/min

La velocità massima del trasportatore dipende dal carico totale e dalla capacità della motorizzazione.

■ Rumorosità del trasportatore:

Il livello di rumorosità del trasportatore dipende da vari fattori:

- Prodotto sul trasportatore
- Velocità
- Passo della catena
- Ambiente d'installazione
- Disposizione e dimensioni del trasportatore

Dopo un periodo iniziale di funzionamento, la rumorosità della catena diminuisce.

Una velocità maggiore comporta un rumore maggiore.

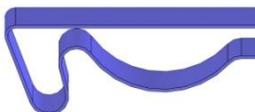
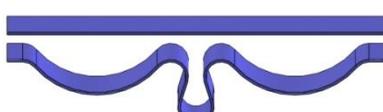
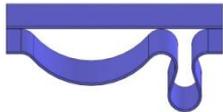
* I dati sopra indicati sono da considerarsi indicativi delle prestazioni normalmente ottenibili dal convogliatore, per applicazioni che superino questi valori o con particolari condizioni di funzionamento contattate il nostro ufficio tecnico per una valutazione di fattibilità

Sviluppi effettivi delle piste MODUL-FLEX

Nella tabella seguente sono indicati gli sviluppi effettivi delle piste dei vari componenti, arrotondati ai 5 mm successivi, al fine di determinare il quantitativo di catena necessaria alla realizzazione di un trasportatore. Per le curve, il calcolo degli sviluppi viene effettuato calcolando il tragitto compiuto dalla catena sul lato più esterno della curva, tenendo conto che il raggio interno minimo corrisponde alla larghezza della catena moltiplicata per 2,2 (ad esempio una curva con una catena K8 (203 mm) avrà un raggio interno minimo di 446,6 mm).

Tuttavia, esistono anche catene speciali per sviluppare curve con un raggio interno minimo minore: per ulteriori informazioni, contattare il nostro Ufficio Tecnico.

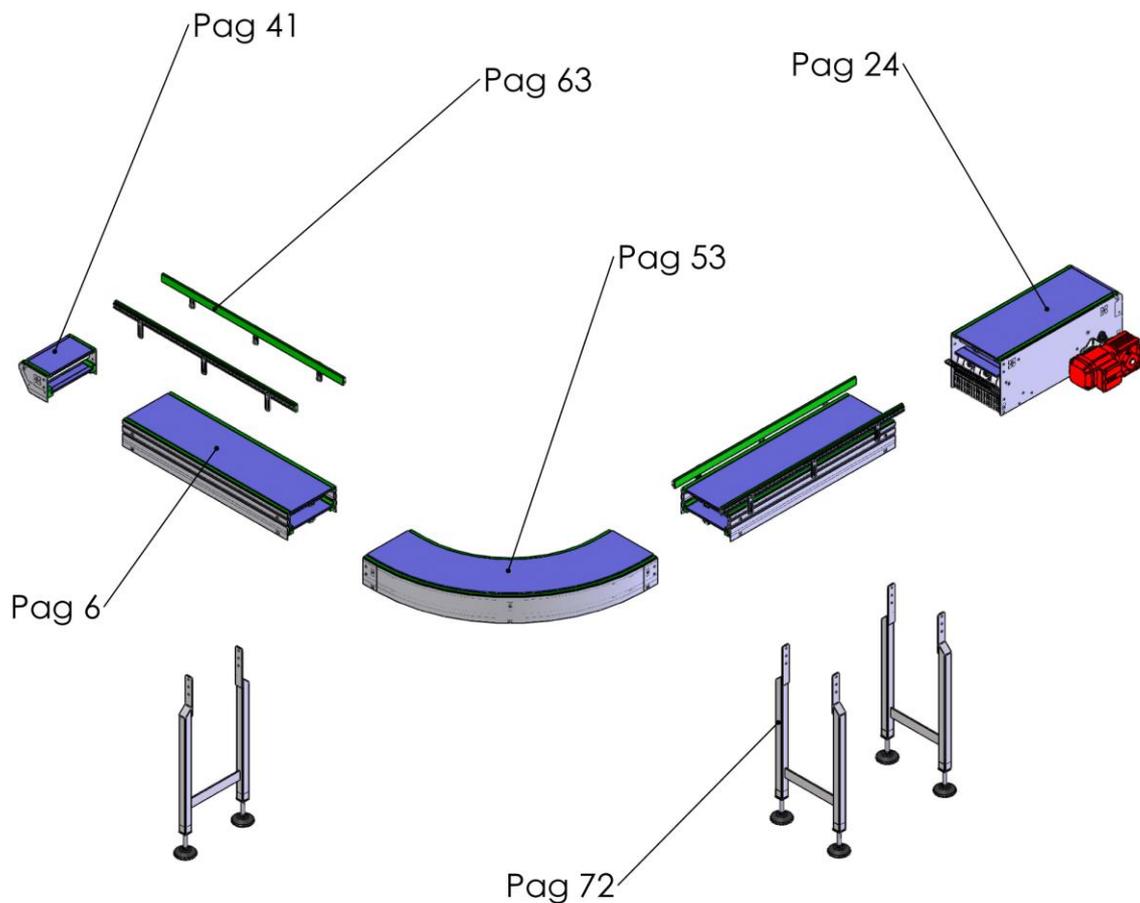
Le curve orizzontali sono inoltre realizzate con un tratto rettilineo di 85 mm alle due estremità della curva stessa. Tra 2 curve successive di direzione opposta è necessario un tratto rettilineo minimo pari a 2 volte la larghezza del nastro (in caso di curve successive nella stessa direzione questo accorgimento non risulta necessario). Per i tratti di canale rettilineo occorre sommare le lunghezze dei vari elementi e raddoppiare il quantitativo.

Descrizione	Sviluppo della pista (mm)	Schema della pista
Motorizzazione di estremità con pignone Ø 99 mm MJTMPD/S - MJTMRD/S	1075	
Motorizzazione di estremità con rullo Ø 45 mm MJTM45PD/S MJTM45RD/S	1910	
Motorizzazione centrale bidirezionale MJTMCBPD/S MJTMCBRD/S	Superiore: 1200 Inferiore: 1710	
Motorizzazione centrale unidirezionale MJTMCUPD/S MJTMCURD/S	Superiore: 740 Inferiore: 1190	
Rinvio a 180° con rullo Ø 88 mm MJRR88	465	
Rinvio a 180° con rullo Ø 45 mm MJRR45	400	
Rinvio a 180° con penna fissa Ø 10 mm MJR10	165	

Struttura di un trasportatore MODUL-FLEX Standard

Un singolo nastro trasportatore Modul-Flex è composto da un numero di blocchi modulari che permettono di realizzare qualsiasi tipo di layout, in questo catalogo sono presenti le descrizioni di tutti i moduli standard:

- Canali rettilinei (Da pag. 6)
- Testate di motorizzazione (Da pag. 24)
- Testate di rinvio (Da pag. 41)
- Curve (Da pag. 53)
- Guide laterali (Da pag. 63)
- Supporti al suolo (Da pag. 72)



NOTA:

I disegni presenti nel catalogo possono essere soggetti a semplificazioni grafiche e quindi potrebbero non rappresentare l'aspetto reale definitivo del prodotto. In caso si renda necessario il disegno reale dei componenti al fine di valutazione degli ingombri contattate il nostro ufficio tecnico per maggiori informazioni

Caratteristiche fondamentali del canale guida catena

Il canale guida delle catene Modul-Flex è costituito da 2 profili estrusi in alluminio uniti da distanziali di lunghezza differente, secondo la larghezza della catena utilizzata. Esistono 2 differenti profili per la realizzazione delle fiancate esterne del canale:

- Modular Jolly, a fiancata liscia, realizzato secondo il nostro standard Jolly-Flex
- Modular BAT, provvisto di scanalature che facilitano in qualsiasi momento l'aggiunta di accessori relativi al trasportatore

Il montaggio delle guide di scorrimento, in polietilene ad alto peso molecolare, è realizzato a incastro sfruttando la particolare forma del profilo estruso in alluminio; successivamente il profilo di scorrimento deve essere fissato con delle viti passo M4 a testa svasata.

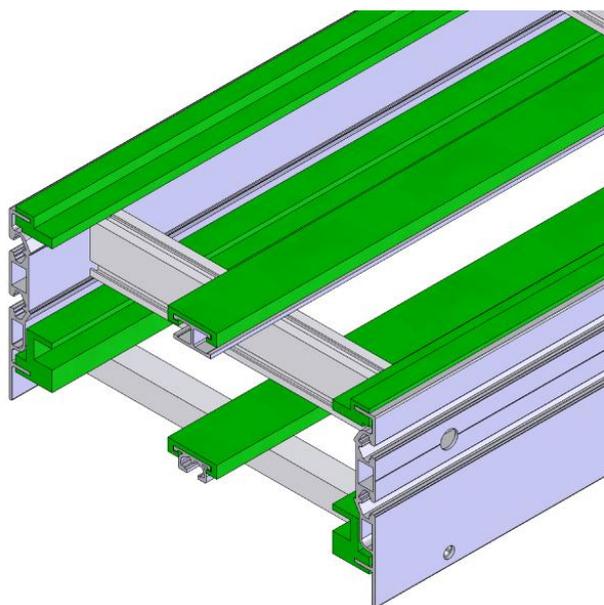
La larghezza della catena può richiedere anche la presenza di uno o più profili di scorrimento posti nella parte centrale del canale, realizzati anch'essi in polietilene infilati su un profilo di alluminio. Il profilo di alluminio è a sua volta fissato sui distanziali interni del canale.

Lo stesso profilo di scorrimento centrale si ripresenta anche sul tratto di ritorno della catena.

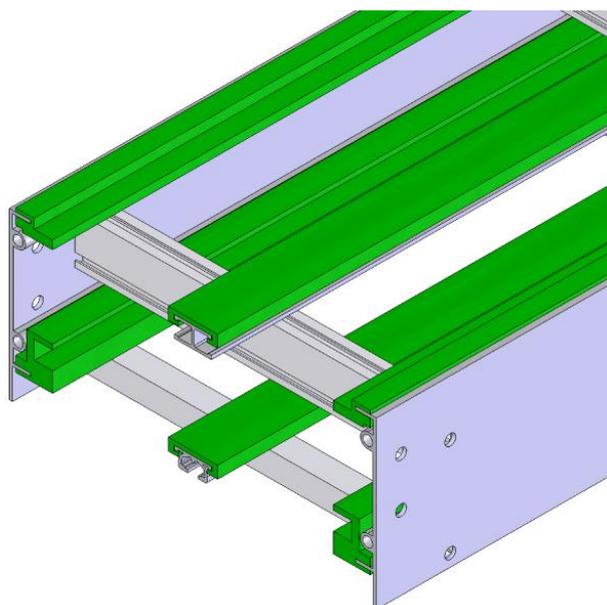
Le 2 tipologie di profili necessitano di differenti tipi di giunzioni per essere accoppiate tra loro:

- per il profilo Modular Jolly, l'accoppiamento tra canali o tra canale e testate o tra canale e curve avviene tramite piastrine in alluminio con boccole poste all'interno del canale
- il profilo Modular BAT richiede invece 3 diversi tipi di piastre di giunzione, a seconda dell'accoppiamento da effettuare:
 - Nel caso di accoppiamento tra 2 canali, si utilizzano 2 piastrine per lato del tipo PG1 inserite nelle cave;
 - Nel caso di accoppiamento tra un canale e una testata o tra un canale e una curva (che presenta una fiancata senza cave), si ricorre ad apposite piastrine sagomate denominate PG32
 - Infine, nel caso di accoppiamento tra un canale e una curva (che presenta anch'essa una fiancata senza cave), si ricorre ad altre apposite piastrine sagomate denominate PG33

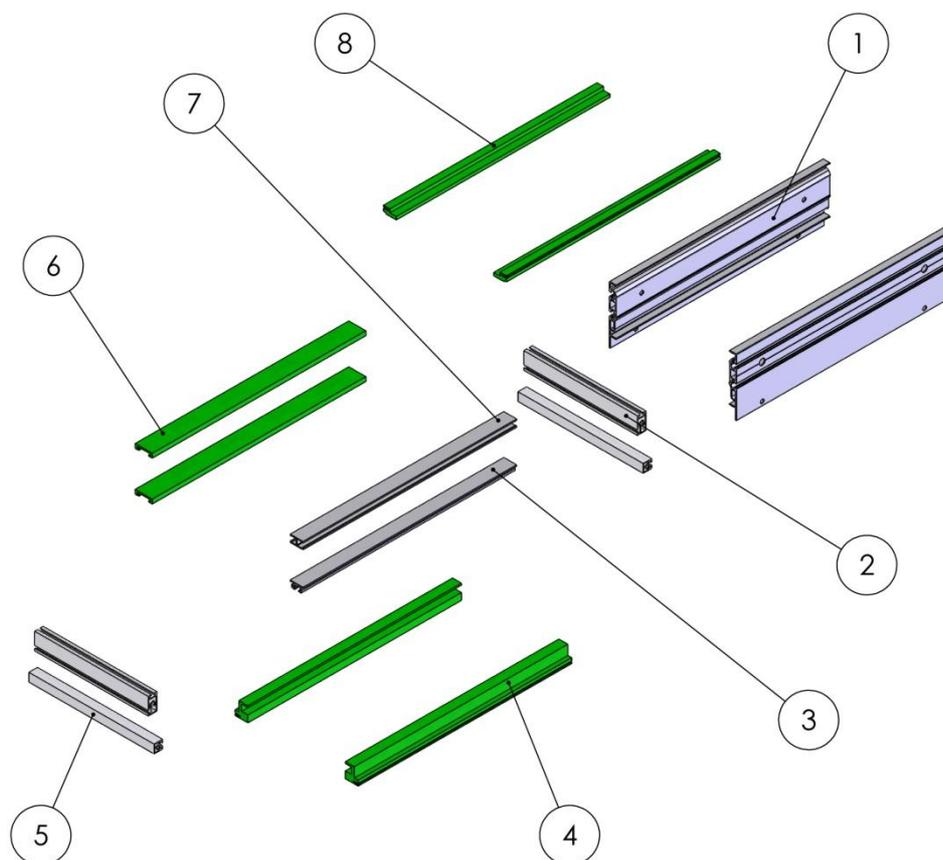
Canale Modular BAT



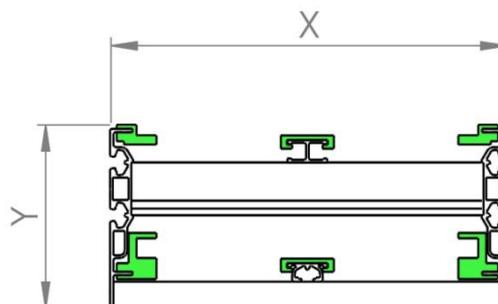
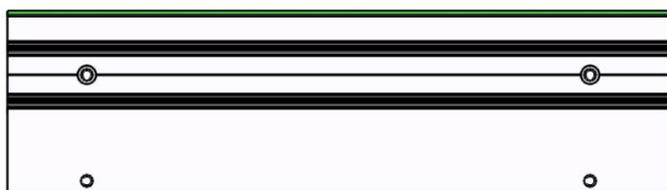
Canale Modular Jolly



Un canale completo premontato risulta così fornito:



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	PROFILO GUIDA CATENA MODUL-FLEX	JFR6417 J13617-2CB
2	DISTANZIALE INTERNO	PS4020
3	PROFILO DI SOSTEGNO GUIDA CENTRALE INFERIORE	GL30A
4	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA INFERIORE	GS311R
5	DISTANZIALE INTERNO	PS2020
6	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE	GL40P
7	PROFILO DI SOSTEGNO GUIDA CENTRALE SUPERIORE	GL3017A
8	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA SUPERIORE	GS12A



X = Larghezza canale data da $L+44$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)

Y = altezza piano catena data da $h+131$ mm
(dove h è l'altezza effettiva della catena)

Ordinazione:

Per ordinare il canale premontato, si prega di specificare il tipo di catena che si vuole utilizzare, la sua larghezza (per queste 2 voci, vedere le pagine successive relative alle catene standard), il numero di spezzoni desiderati e la loro lunghezza: il costo di ogni spezzone, calcolato al metro, sarà arrotondato al mezzo metro successivo.

Un esempio di codice di ordinazione per uno spezzone di canale può essere il seguente:

Canale Modul Flex con catena rettilinea Intralox Flat Top larga 203 mm lungo 1200 mm = MF-S1100 FT-K8-1200

Il costo per un canale come quello nell'esempio sarà quello di un canale lungo 1500 mm.

Quantità per metro di canale premontato:

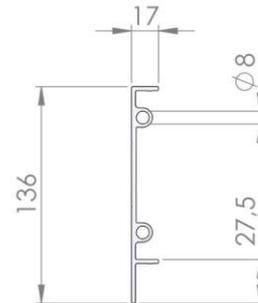
Descrizione	Codice Articolo	Quantità
PROFILO GUIDA CATENA MODUL-FLEX	JFR6417 J13617-2CB	2 m
DISTANZIALE INTERNO	PS4020	3
DISTANZIALE INTERNO	PS2020	3
PROFILO DI SOSTEGNO GUIDA CENTRALE INFERIORE	GL30A	1 m
PROFILO DI SOSTEGNO GUIDA CENTRALE SUPERIORE	GL3017A	1 m
GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA INFERIORE	GS311R	2 m
GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE	GL40P	2 m
GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA SUPERIORE	GS12A	2 m



Profilo guida catena Modular Jolly

Materiale : Alluminio anodizzato
Lunghezza : 6 m

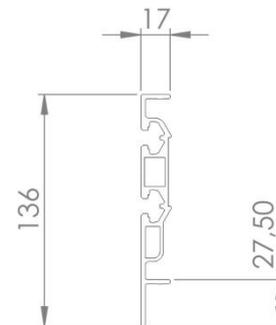
Codice Ordinazione: JF R 6417



Profilo guida catena Modular Bat

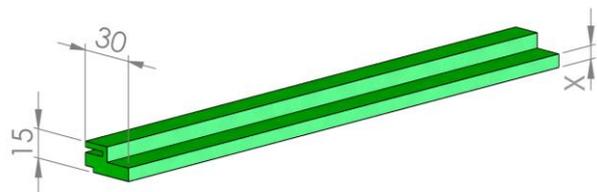
Materiale : Alluminio anodizzato
Lunghezza : 6 m

Codice Ordinazione: J13617-2CB



Guida di scorrimento su andata catena

Materiale : Polietilene
Colore : Verde
Confezione : 3 m
X : Dipende dal tipo di catena
(si prega di specificarlo al momento dell'ordine)

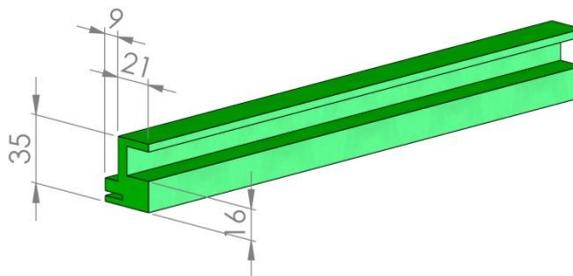


Codice Ordinazione: GS12A



Guida di scorrimento su ritorno catena

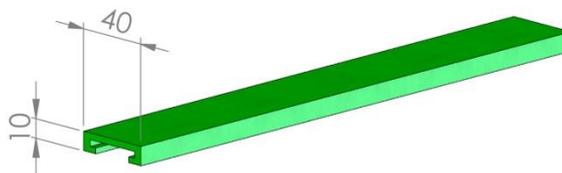
Materiale : Polietilene
Colore : Verde
Confezione : 3 m



Codice Ordinazione: GS311R

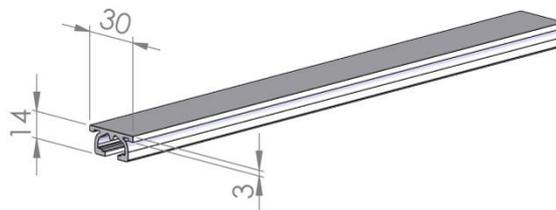
Guida di scorrimento e profilo centrali

Materiale : Polietilene
Colore : Verde
Confezione : 6 m



Codice Ordinazione: GL40P

Materiale : Alluminio anodizzato
Confezione : 6 m



Codice Ordinazione: GL30A

Materiale : Alluminio anodizzato
Confezione : 6 m

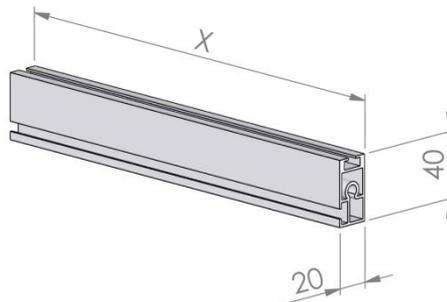


Codice Ordinazione: GL3017A



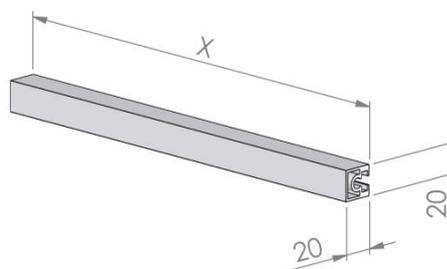
Distanziali interni canale guida catena

Materiale : Alluminio anodizzato
Confezione : 6 m
X : L+12 mm per Modular BAT
L+38 mm per Modular Jolly
(dove L è la larghezza effettiva della catena)



Codice Ordinazione: PS4020

Materiale : Alluminio anodizzato
Confezione : 6 m
X : L+39 mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)



Codice Ordinazione: PS2020

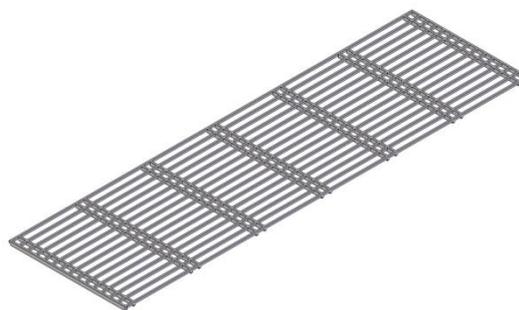
NOTA:

I profili in alluminio per canali e distanziali e i profili in polietilene per le guide di scorrimento vengono venduti in barre da 6 metri. Su richiesta è possibile ordinare spezzoni di profilo già tagliati a misura. In questo caso il prezzo verrà calcolato approssimando al mezzo metro successivo e applicando un sovrapprezzo per ogni taglio eseguito (si consulti il listino per dettagli).

Rete di protezione TEC

Materiale : Acciaio zincato
Confezione : Su misura

Codice Ordinazione: MFRT

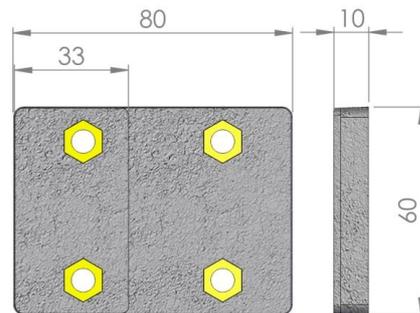




Piastrina di giunzione canale Modular Jolly

Materiale : Fusione d'alluminio
Confezione : 10 pezzi completi di grani

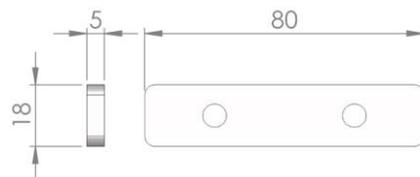
Codice Ordinazione: PJF8



Piastrine di giunzione canale Modular BAT

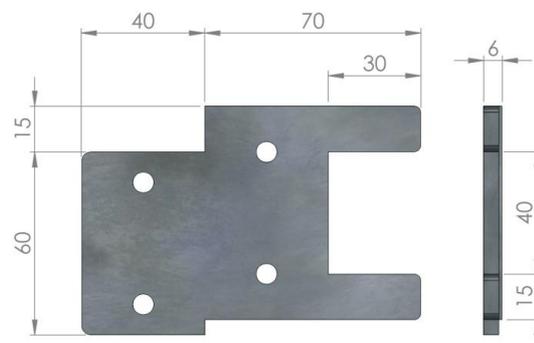
Materiale : Acciaio zincato
 : Acciaio Inox
Confezione : 50 pezzi completi di grani

Codice Ordinazione: PG1
Versione Inox: PGX1



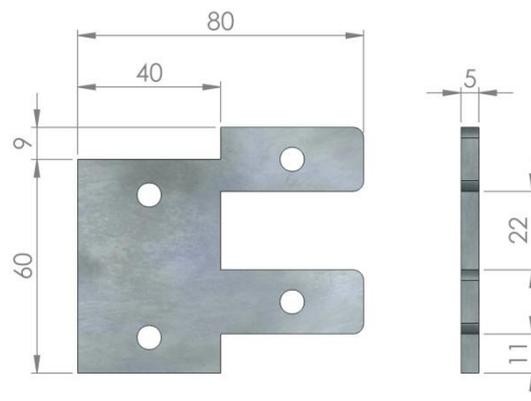
Materiale : Acciaio zincato
Confezione : 10 pezzi completi di grani

Codice Ordinazione: PG32



Materiale : Acciaio zincato
Confezione : 10 pezzi completi di grani

Codice Ordinazione: PG33



Catene

Le maglie dei nastri modulari sono realizzate con moduli in materiale plastico montati su una struttura interbloccante, unita tramite perni di giunzione anch'essi in materiale plastico, e sono azionate da pignoni in plastica.

Le catene modulari possiedono tutte le qualità richieste da qualunque operatore o progettista: resistenza alla corrosione, sistema di traino positivo, grande resistenza, bassi coefficienti d'attrito e resistenza all'abrasione.

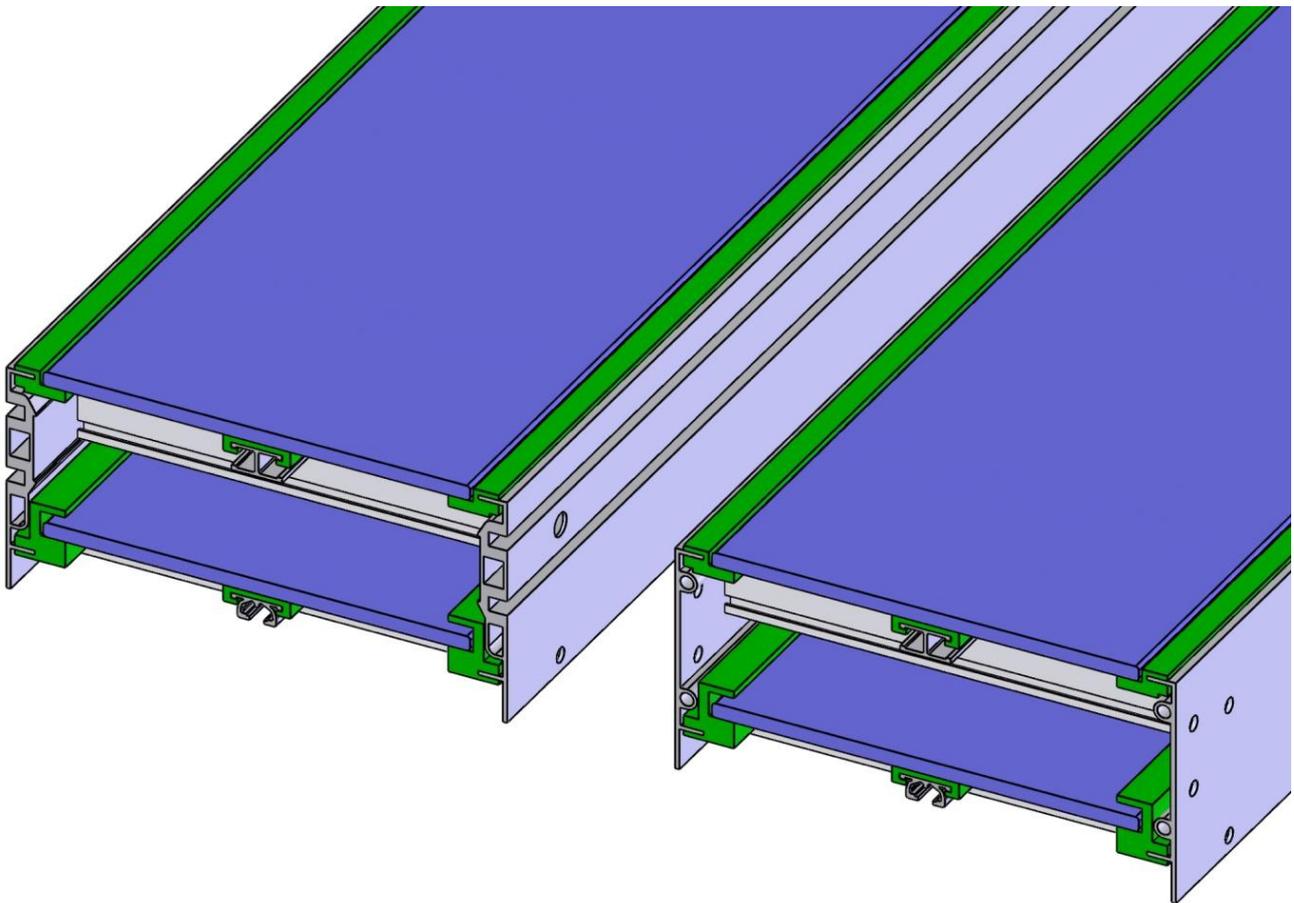
Inoltre il sistema modulare consente una rapida pulizia dell'impianto, una riduzione dei tempi fermi per la manutenzione e una veloce riparazione dovuta ad eventuali rotture.

Il sistema Modul-Flex utilizza catene dei maggiori costruttori, con diverse configurazioni, secondo gli standard del cliente.

Al momento dell'ordine della catena si prega di specificare i dati sotto indicati:

- Produttore
- Modello
- Materiale maglie
- Materiale perni
- Colore
- Larghezza della catena in mm
- Sviluppo in mm

Il nostro Ufficio Tecnico sarà disponibile a supportarvi nella scelta del tipo di catena più adatto alle vostre applicazioni.





Applicazioni Tipiche



CIOCCOLATO



PRODOTTI INSCATOLATI



PRODOTTI DA FORNO



PRODOTTI FARMACEUTICI



FORMAGGI



PRODOTTI IN BLISTER DI PLASTICA

NOTA:

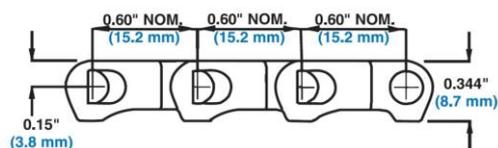
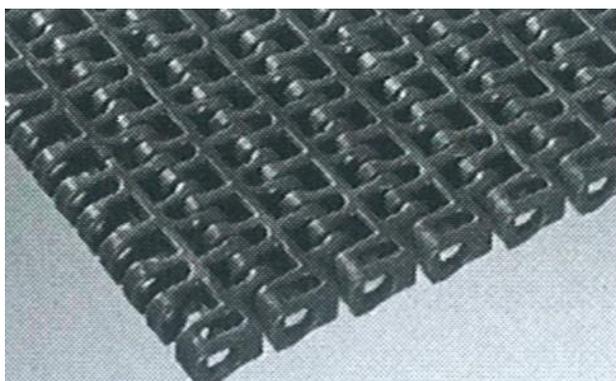
Di seguito sono elencati i modelli di catena standard a nostra disposizione. Tuttavia, a richiesta del cliente, sono disponibili brand, dimensioni, materiali e accessori differenti per ogni catena. Per ulteriori informazioni e valutazioni sul modello di catena più consono alle vostre necessità, contattare il nostro Ufficio Tecnico



Catene Rettilinee

INTRALOX

Catena Intralox Serie 1100 Flush Grid



Specifiche

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
Polipropilene	Polipropilene	Bianco/Grigio/Nero	3,95
Polietilene	Polietilene	Bianco	4,25
Acetal	Polipropilene/Acetal	Blu/Bianco	5,80
FR-TPES	Polipropilene	Verde	6,34
Nylon	Nylon	Nero	5,80

Superficie : A griglia liscia

Larghezza : 101 mm (4 Pollici)
152 mm (6 Pollici)
203 mm (8 Pollici)
254 mm (10 Pollici)
305 mm (12 Pollici)
406 mm (16 Pollici)
508 mm (20 Pollici)
609 mm (24 Pollici)
711 mm (28 Pollici)
813 mm (32 Pollici)

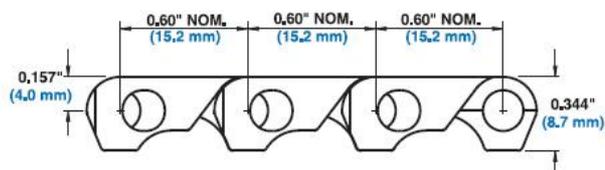
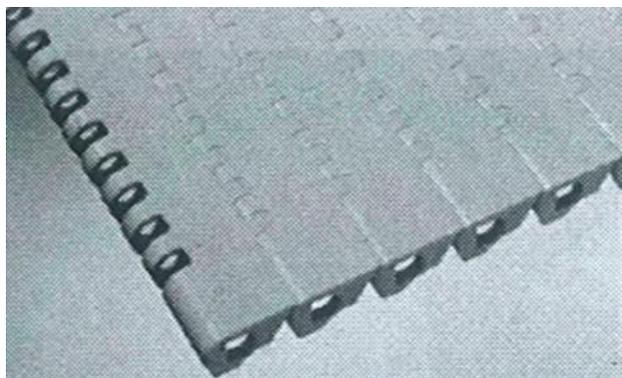
(Larghezza effettiva dopo conferma da Intralox)

Lunghezza di fornitura

Al metro



Catena Intralox Serie 1100 Flat Top



Specifiche

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
Polipropilene	Polipropilene	Bianco/Grigio	4,40
Polietilene	Polietilene	Bianco/Blu	4,69
Acetal	Polipropilene/Acetal	Blu/Bianco	6,35

Superficie : Chiusa liscia

Larghezza : 101 mm (4 Pollici)
152 mm (6 Pollici)
203 mm (8 Pollici)
254 mm (10 Pollici)
305 mm (12 Pollici)
406 mm (16 Pollici)
508 mm (20 Pollici)
609 mm (24 Pollici)
711 mm (28 Pollici)
813 mm (32 Pollici)

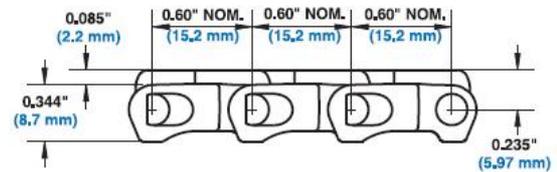
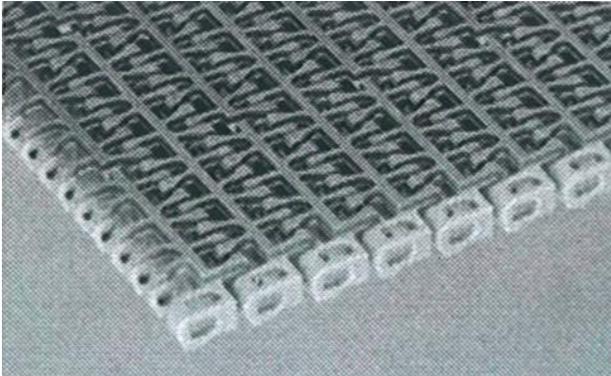
(Larghezza effettiva dopo conferma da Intralox)

Lunghezza di fornitura

Al metro



Catena Intralox Serie 1100 Friction Top



Specifiche

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
Polipropilene	Polipropilene	Bianco/Grigio/Nero	3,95

Superficie : A griglia gommata

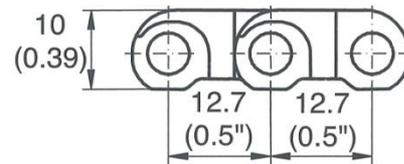
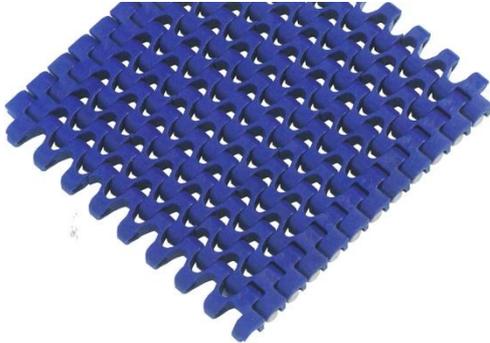
Larghezza : 101 mm (4 Pollici)
152 mm (6 Pollici)
203 mm (8 Pollici)
254 mm (10 Pollici)
305 mm (12 Pollici)
406 mm (16 Pollici)
508 mm (20 Pollici)
609 mm (24 Pollici)
711 mm (28 Pollici)
813 mm (32 Pollici)

(Larghezza effettiva dopo conferma da Intralox)

Durezza : 64/55 Shore A

Lunghezza di fornitura

Al metro

**HABASIT****Catena Habasit M1233 Flush Grid****Specifiche**

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
Polipropilene	Polipropilene	Bianco/Grigio/Blu	5,20
Polietilene	Polietilene	Naturale/Blu	5,40
Poliossimetilene	Polipropilene/Polietilene/Poliacetilene	Bianco/Blu	7,20

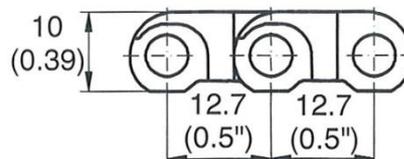
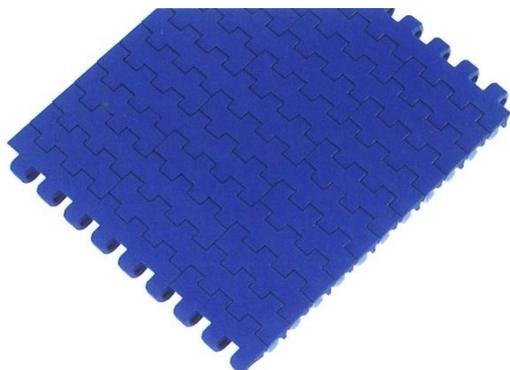
Superficie : A griglia liscia

Larghezza : 150 mm (6 Pollici)
200 mm (8 Pollici)
250 mm (10 Pollici)
300 mm (12 Pollici)
400 mm (16 Pollici)
500 mm (20 Pollici)
600 mm (24 Pollici)
700 mm (28 Pollici)
800 mm (32 Pollici)

(Larghezza effettiva dopo conferma da Habasit)

Lunghezza di fornitura

Al metro

**Catena Habasit M1220 Flat Top****Specifiche**

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
Polipropilene	Polipropilene	Bianco/Grigio/Blu	5,80
Polietilene	Polietilene	Naturale/Blu	6,20
Poliossimetilene	Polipropilene/Poliacetilene	Bianco/Blu	8,70

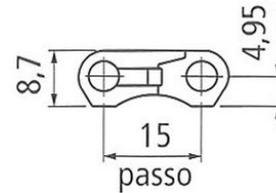
Superficie : Chiusa liscia

Larghezza : 150 mm (6 Pollici)
200 mm (8 Pollici)
250 mm (10 Pollici)
300 mm (12 Pollici)
400 mm (16 Pollici)
500 mm (20 Pollici)
600 mm (24 Pollici)
700 mm (28 Pollici)
800 mm (32 Pollici)

(Larghezza effettiva dopo conferma da Habasit)

Lunghezza di fornitura

Al metro

**REXNORD****Catena Rexnord Serie 1505 Solid Top****Specifiche**

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
High Performance	Polipropilene	Grigio	6,24
Polipropilene	Polietilene	Bianco	4,52

Superficie : Chiusa liscia

Larghezza : 101 mm (4 Pollici)
152 mm (6 Pollici)
203 mm (8 Pollici)
254 mm (10 Pollici)
305 mm (12 Pollici)
406 mm (16 Pollici)
508 mm (20 Pollici)
609 mm (24 Pollici)
711 mm (28 Pollici)
813 mm (32 Pollici)

(Larghezza effettiva dopo conferma da Rexnord)

Lunghezza di fornitura

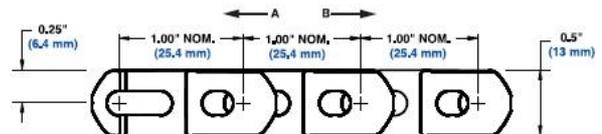
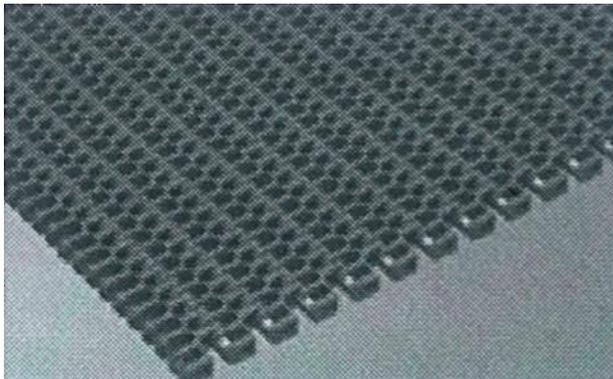
Al metro



Catene Curvilinee

INTRALOX

Catena Intralox Serie 2400 Flush Grid



A - Direzione preferita per applicazioni piane curvilinee

B - Direzione preferita per applicazioni ad alta velocità

Specifiche

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
Polipropilene	Acetal/Polipropilene	Bianco/Grigio	5,40
Acetal	Nylon	Bianco/Blu	7,76

Superficie : A griglia liscia

Larghezza : 101 mm (4 Pollici)
152 mm (6 Pollici)
203 mm (8 Pollici)
254 mm (10 Pollici)
305 mm (12 Pollici)
406 mm (16 Pollici)

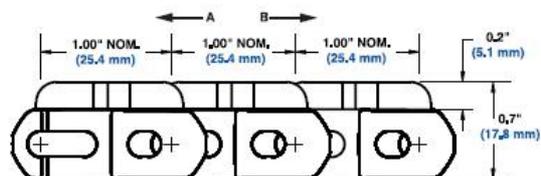
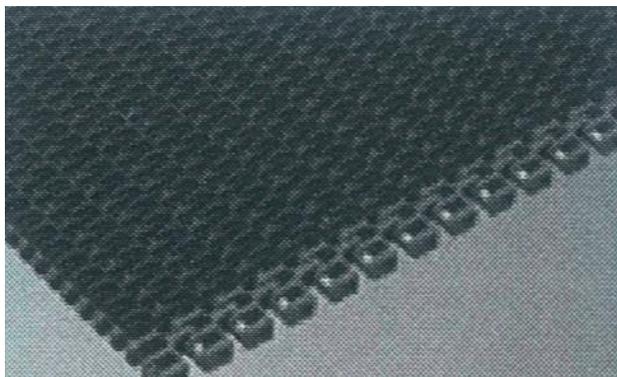
(Larghezza effettiva dopo conferma da Intralox)

Lunghezza di fornitura

Al metro



Catena Intralox Serie 2400 Friction Top



A -Direzioe preferita per applicazioni piane curvilinee

B -Direzioe preferita per applicazioni ad alta velocit 

Specifiche

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
Polipropilene	Acetal/Polipropilene	Bianco/Grigio	6,59

Superficie : A griglia gommata

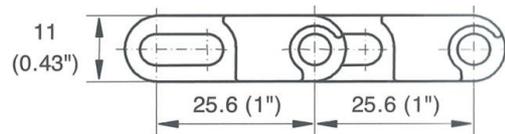
Larghezza : 101 mm (4 Pollici)
152 mm (6 Pollici)
203 mm (8 Pollici)
254 mm (10 Pollici)
305 mm (12 Pollici)
406 mm (16 Pollici)

(Larghezza effettiva dopo conferma da Intralox)

Durezza : 64/55 Shore A

Lunghezza di fornitura

Al metro

**HABASIT****Catena Habasit M2540 Flush Grid****Specifiche**

Materiale del nastro	Materiale Standard del perno	Colore	Peso (Kg/m ²)
Polipropilene	Polioossimetilene/Poliacetilene	Bianco/Grigio/Blu	4,70
Polioossimetilene	Poliacetilene	Bianco/Blu	7,00

Superficie : A griglia liscia

Larghezza : 150 mm (6 Pollici)
200 mm (8 Pollici)
250 mm (10 Pollici)
300 mm (12 Pollici)
400 mm (16 Pollici)
(Larghezza effettiva dopo conferma da Habasit)

Lunghezza di fornitura

Al metro

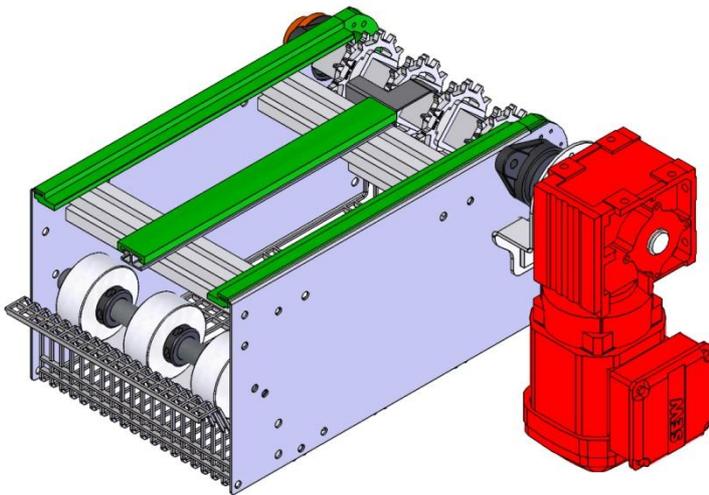


Motorizzazione di estremità

La testata di motorizzazione di estremità è la più usata per realizzare trasporti di qualsiasi forma, sia con percorsi rettilinei che curvilinei. La configurazione più naturale per un nastro trasportatore è con la motorizzazione in "tiro" della catena.

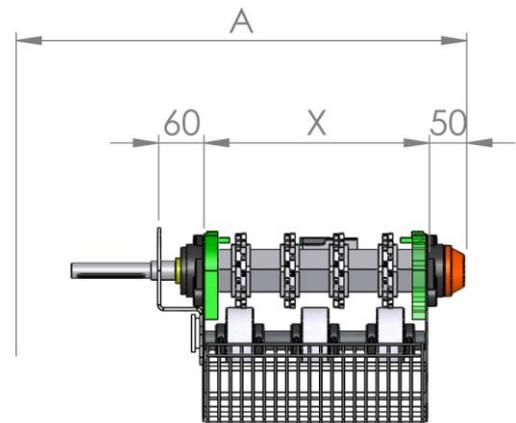
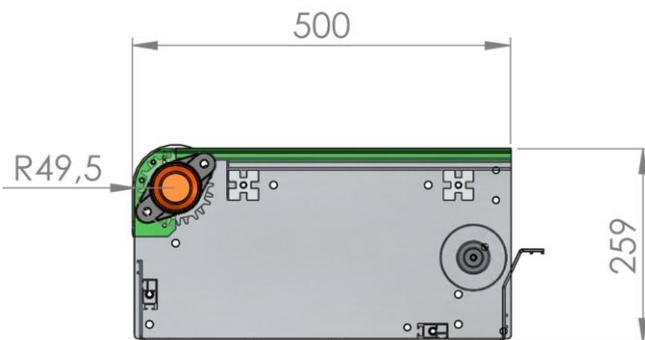
Motorizzazione pendolare con pignone Ø 99 mm

Il gruppo è montato sul fianco della testata ed è direttamente collegato al pignone di traino della catena.

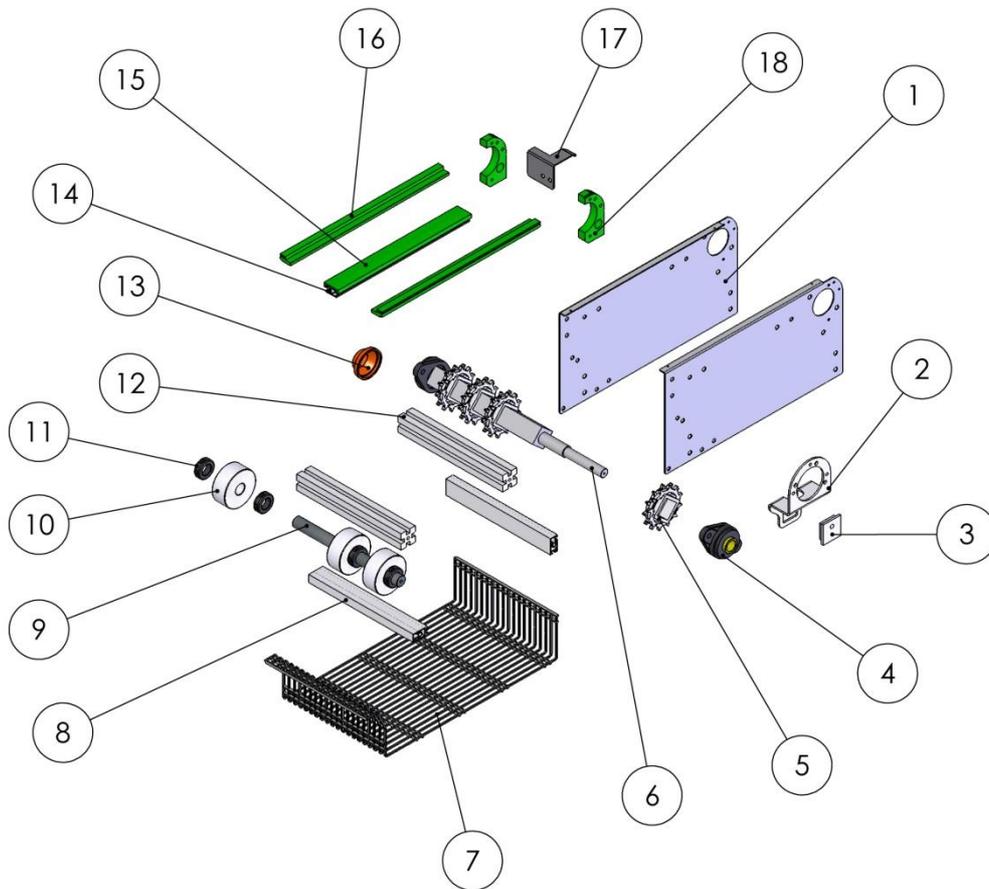


Caratteristiche tecniche:

Motore standard	: Trifase 220/380 V
Pignone di traino con catena rettilinea	: Dp. 99 mm
Pignone di traino con catena curvilinea	: Dp. 99 mm
Velocità standard a 50 Hz (m/min)	: 4, 15.5, 24, 43.5, 62



A = Ingombro dipendente dal tipo di motoriduttore utilizzato
X = Larghezza testata data da $L+44$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)



Num. articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	PIASTRA TESTATA MOTORIZZAZIONE DESTRA/SINISTRA	MFP M01DX MFP M01SX
2	LEVA DI REAZIONE	*
3	PERNO PER BRACCIO REAZIONE	F5TM06
4	SUPPORTO A FLANGIA IN POLIAMMIDE	54205N-EC
5	PIGNONI	**
6	ALBERO MOTORE	*
7	RETE TEC	**
8	DISTANZIALE INTERNO	PS4020
9	ALBERO DI RINVIO	MFP R07
10	SETTORE RULLO RINVIO IN POLIAMMIDE	MFP R09
11	BOCCOLA IN 2 META'	12703
12	DISTANZIALE INTERNO	PS4040
13	COPERCHIO DI PROTEZIONE	50108
14	PROFILO IN ALLUMINIO PER GUIDA DI SCORRIMENTO CENTRALE	GL3017A
15	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE	GL40P
16	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA	GS12A
17	PETTINE INOX DI RACCORDO	MFP P
18	PATTINO SOTTOCATENA DESTRO/SINISTRO	MFP M04DX MFP M04SX

* Dipende dal tipo di motore utilizzato

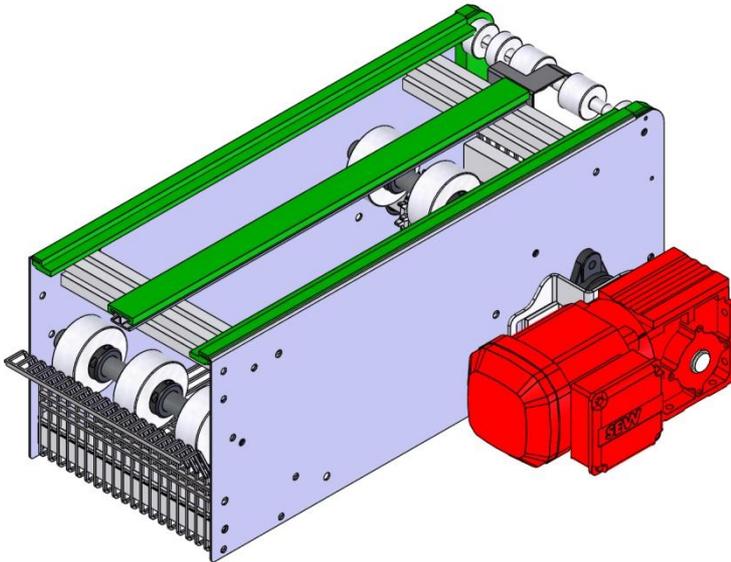
** Dipende dal tipo di catena utilizzato

Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano in grassetto o presenti su questo catalogo nella sezione apposita



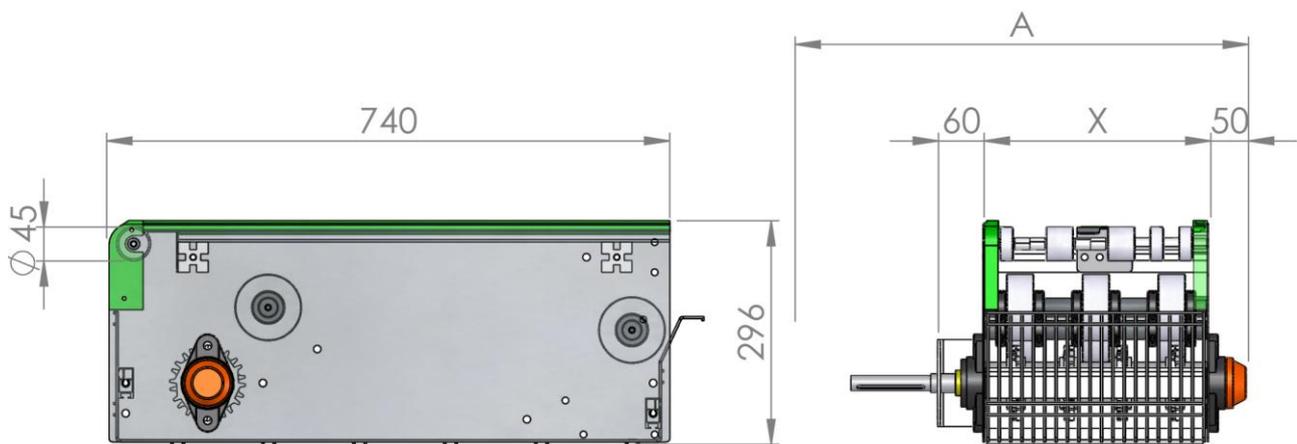
Motorizzazione pendolare con rullo di testa Ø 45 mm

Il gruppo è montato sul fianco della testata ed è direttamente collegato al pignone di traino della catena.

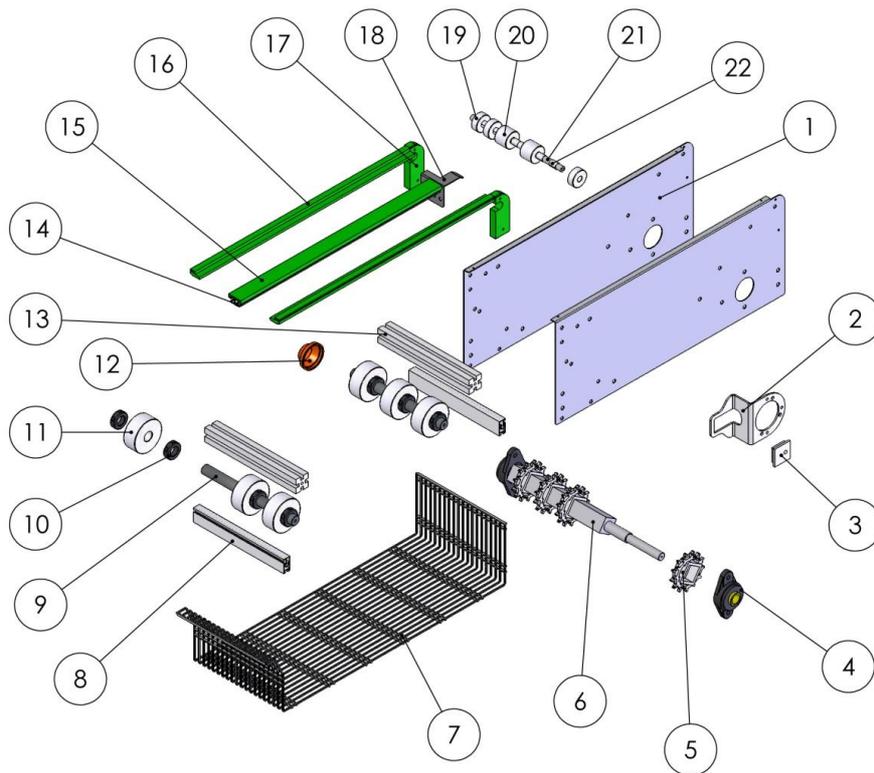


Caratteristiche tecniche:

Motore standard	: Trifase 220/380 V
Pignone di traino con catena rettilinea	: Dp. 99 mm
Pignone di traino con catena curvilinea	: Dp. 99 mm
Velocità standard a 50 Hz (m/min)	: 4, 15.5, 24, 43.5, 62



A = Ingombro dipendente dal tipo di motoriduttore utilizzato
X = Larghezza testata data da L+44 mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	PIASTRA TESTATA MOTORIZZAZIONE DESTRA/SINISTRA	PM45 01D PM45 01S
2	LEVA DI REAZIONE	*
3	PERNO PER BRACCIO REAZIONE	F5TM06
4	SUPPORTO A FLANGIA IN POLIAMMIDE	54205N-EC
5	PIGNONI	**
6	ALBERO MOTORE	*
7	RETE TEC	**
8	DISTANZIALE INTERNO	PS4020
9	ALBERO DI RINVIO	MFP R07
10	BOCCOLA IN 2 META'	12703
11	SETTORE RULLO RINVIO IN POLIAMMIDE	MFP R09
12	COPERCHIO DI PROTEZIONE	50108
13	DISTANZIALE INTERNO	PS4040
14	PROFILO IN ALLUMINIO PER GUIDA DI SCORRIMENTO CENTRALE	GL3017A
15	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE	GL40P
16	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA	GS12A
17	PATTINO SOTTOCATENA DESTRO/SINISTRO	PMR45 04DX PMR45 04SX
18	PETTINE INOX DI RACCORDO	MFP P
19	RULLO DI RINVIO DA LG18	PRP 45 08
20	RULLO DI RINVIO DA LG36	PRP 45 07
21	ALBERO RINVIO	MFPR 45 05
22	BUSSOLE IGUS	MSM 1416 20

* Dipende dal tipo di motore utilizzato

** Dipende dal tipo di catena utilizzato

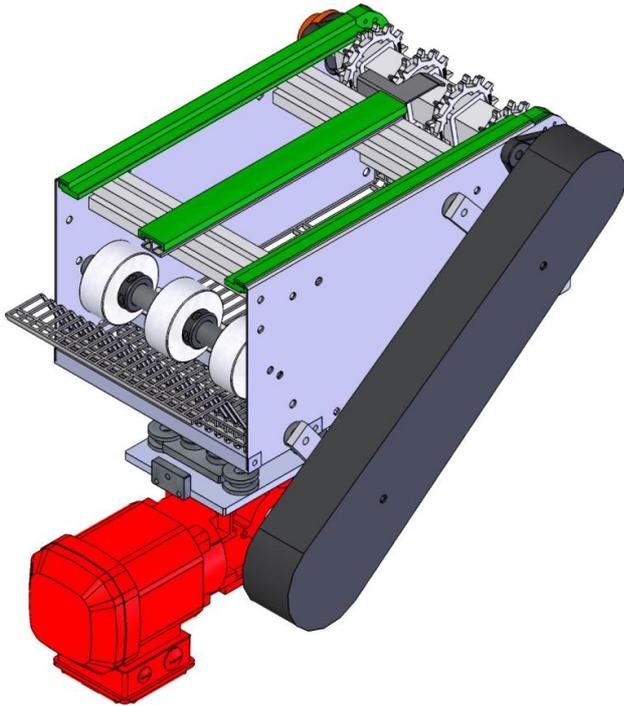
Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano in grassetto o presenti su questo catalogo nella sezione apposita



Motorizzazione rinviata con pignone Ø 99 mm

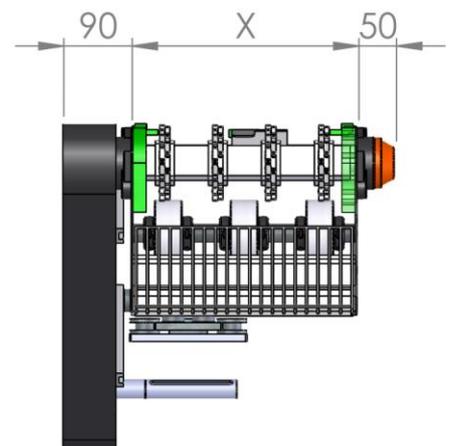
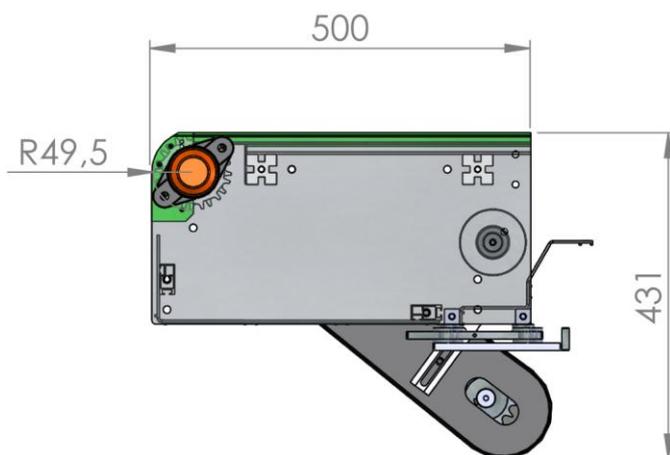
I kit di motorizzazione rinviata consentono di spostare la posizione del motoriduttore rispetto all'asse del pignone di traino. Vengono comunemente usati quando è richiesto ridurre l'ingombro della testata di motorizzazione.

La tensione della catena di trasmissione è regolata sfruttando la corsa disponibile nelle asole delle piastre di sostegno del gruppo motore. La trasmissione è dotata di opportuno carter di protezione, che dovrà essere sempre in sede quando il trasportatore è in movimento.

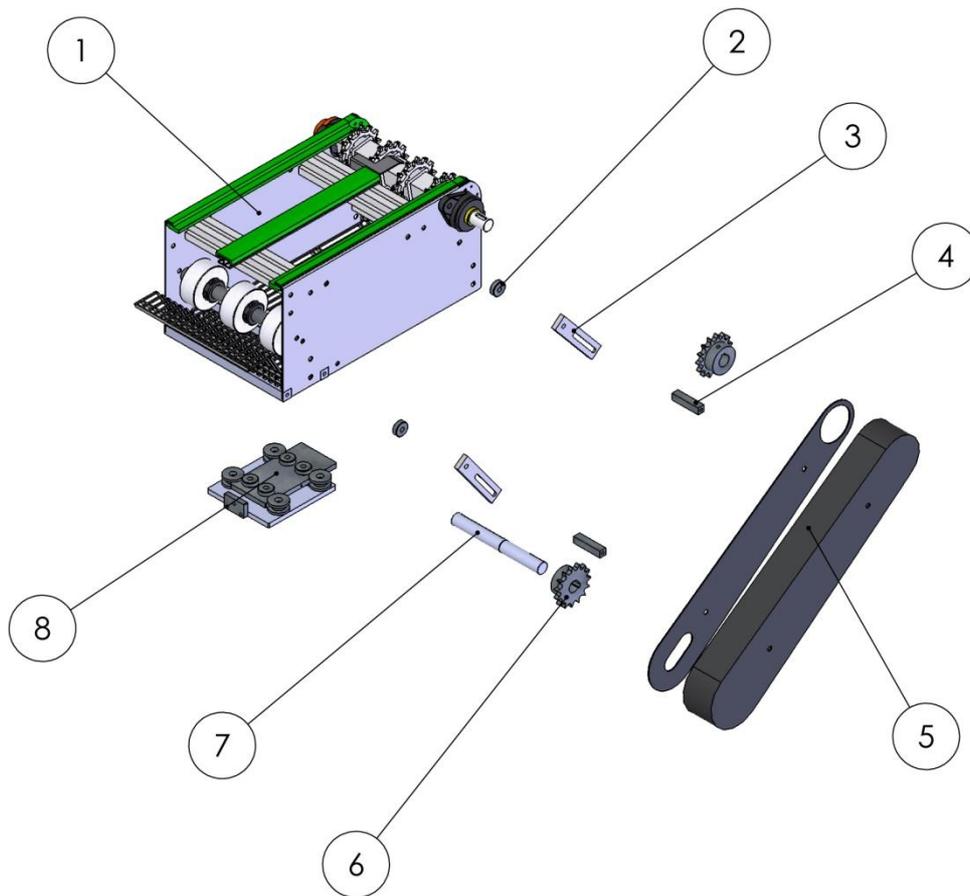


Caratteristiche tecniche:

Motore standard	: Trifase 220/380 V
Pignone di traino con catena rettilinea	: Dp. 99 mm
Pignone di traino con catena curvilinea	: Dp. 99 mm
Velocità standard a 50 Hz (m/min)	: 4, 15.5, 24, 43.5, 62



A = Ingombro dipendente dal tipo di motoriduttore utilizzato
X = Larghezza testata data da L+44 mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	TESTATA DI MOTORIZZAZIONE	
2	SPESSORE FISSAGGIO CARTER	MFPM10
3	STAFFA PER CARTER	F5TM12
4	DISTANZIALE PER CARTER	MFPM013
5	CARTER	MFPM12
6	PIGNONE SEMPLICE	*
7	ALBERO MOTORE	*
8	SLITTA PER GRUPPO TRAINO RINVIATO	*

* Dipende dal tipo di motore utilizzato

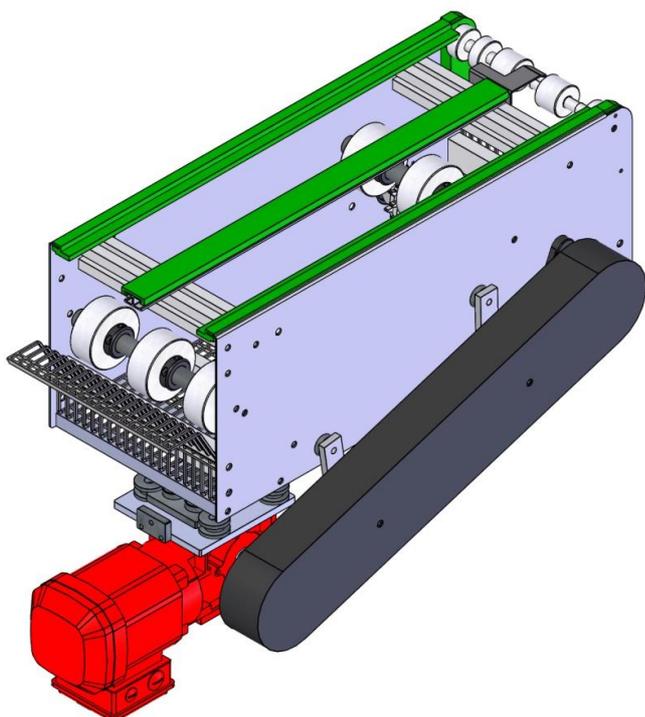
Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita



Motorizzazione rinviata con rullo di testa Ø 45 mm

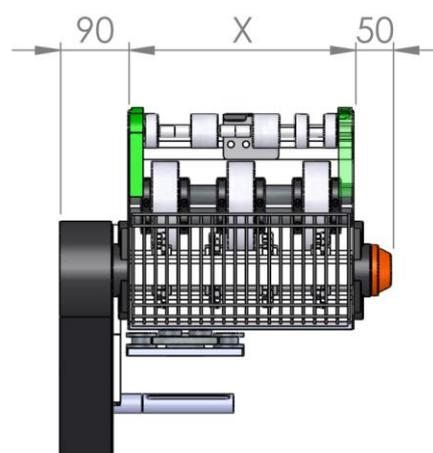
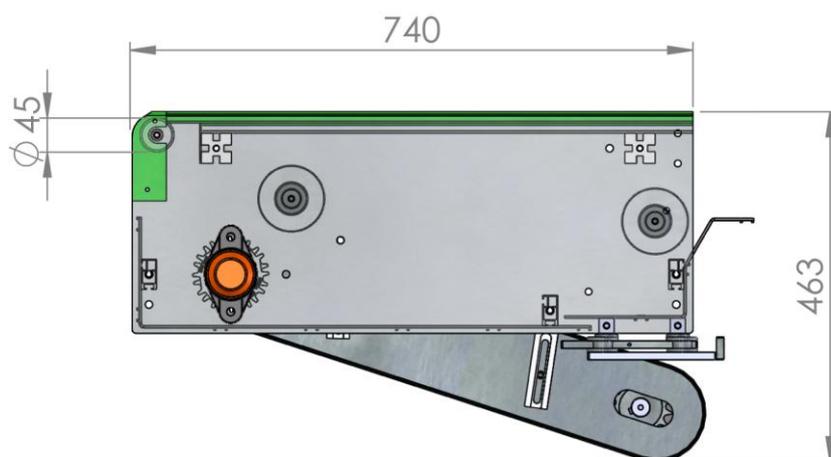
I kit di motorizzazione rinviata consentono di spostare la posizione del motoriduttore rispetto all'asse del pignone di traino. Vengono comunemente usati quando è richiesto ridurre l'ingombro della testata di motorizzazione.

La tensione della catena di trasmissione è regolata sfruttando la corsa disponibile nelle asole delle piastre di sostegno del gruppo motore. La trasmissione è dotata di opportuno carter di protezione, che dovrà essere sempre in sede quando il trasportatore è in movimento.

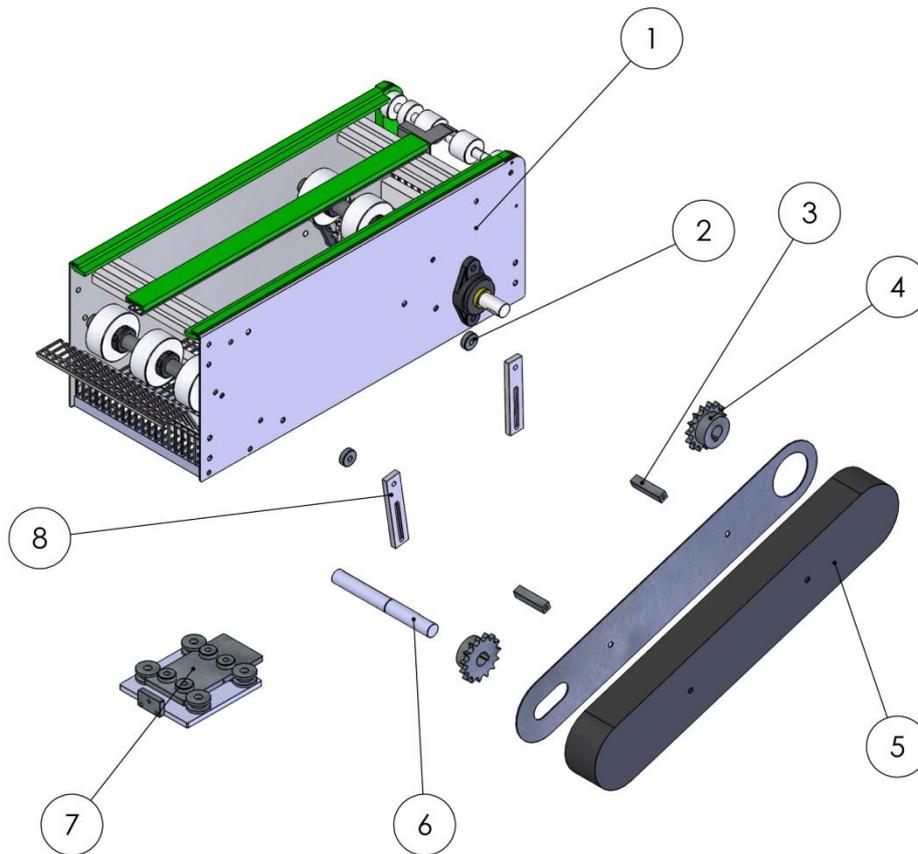


Caratteristiche tecniche:

Motore standard	: Trifase 220/380 V
Pignone di traino con catena rettilinea	: Dp. 99 mm
Pignone di traino con catena curvilinea	: Dp. 99 mm
Velocità standard a 50 Hz (m/min)	: 4, 15.5, 24, 43.5, 62



A = Ingombro dipendente dal tipo di motoriduttore utilizzato
X = Larghezza testata data da L+44 mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	TESTATA DI MOTORIZZAZIONE	
2	SPESSORE FISSAGGIO CARTER	MFPM10
3	DISTANZIALE PER CARTER	MFPM013
4	PIGNONE SEMPLICE	*
5	CARTER	MFPM12
6	ALBERO MOTORE	*
7	SLITTA PER GRUPPO TRAINO RINVIATO	*
8	STAFFA PER CARTER	F5TM12

* Dipende dal tipo di motore utilizzato

Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita

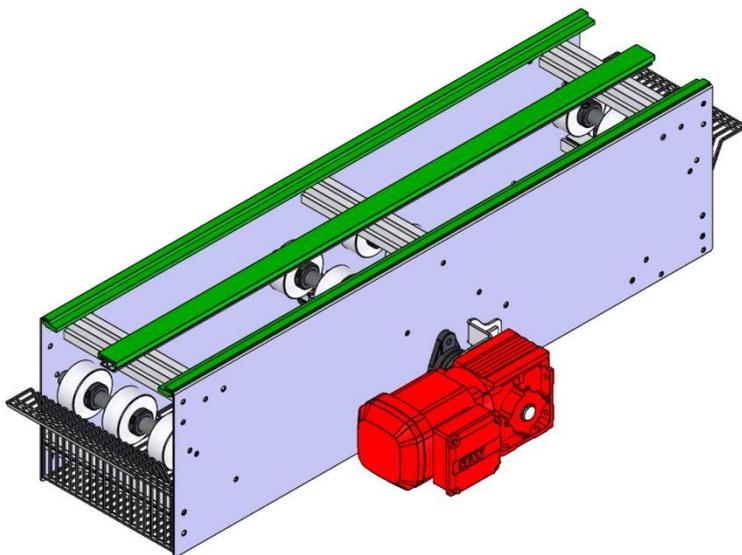


Motorizzazione centrale

La testata di motorizzazione centrale, si può installare in qualunque punto del convogliatore. Le migliori condizioni di lavoro si ottengono, posizionando la testata, per quanto possibile, vicino al punto in cui si verifica la maggior situazione di carico.

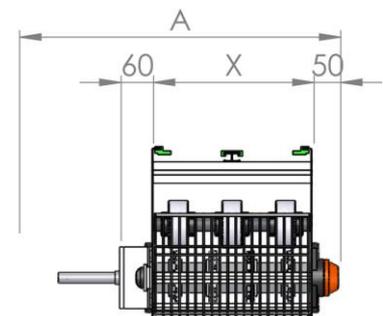
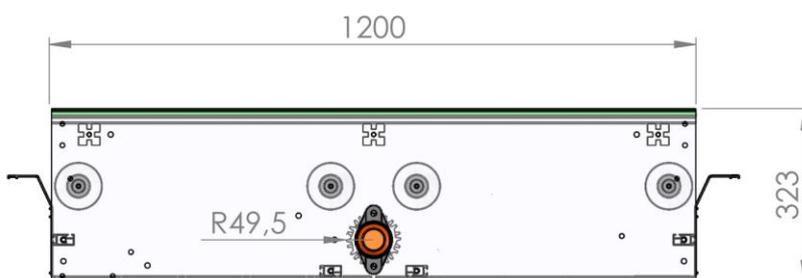
Motorizzazione centrale pendolare bidirezionale

Il gruppo è montato sul fianco della testata ed è direttamente collegato al pignone di traino della catena.

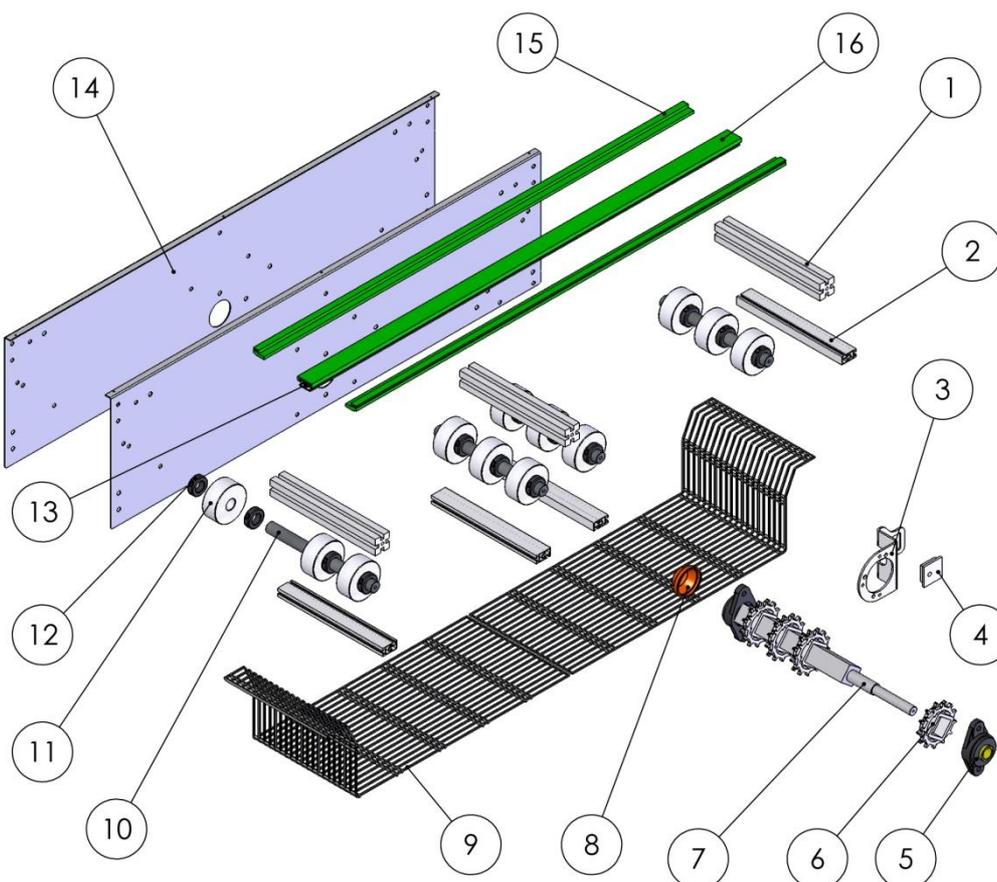


Caratteristiche tecniche:

Motore standard	: Trifase 220/380 V
Pignone di traino con catena rettilinea	: Dp. 99 mm
Pignone di traino con catena curvilinea	: Dp. 99 mm
Velocità standard a 50 Hz (m/min)	: 4, 15.5, 24, 43.5, 62



A = Ingombro dipendente dal tipo di motoriduttore utilizzato
X = Larghezza testata data da $L+44$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	DISTANZIALE INTERNO	PS4040
2	DISTANZIALE INTERNO	PS4020
3	LEVA DI REAZIONE	*
4	PERNO PER BRACCIO REAZIONE	F5TM06
5	SUPPORTO A FLANGIA IN POLIAMMIDE	54205N-EC
6	PIGNONI	**
7	ALBERO MOTORE	*
8	COPERCHIO DI PROTEZIONE	50108
9	RETE TEC	**
10	ALBERO DI RINVIO	MFP R07
11	SETTORE RULLO RINVIO IN POLIAMMIDE	MFP R09
12	BOCCOLA IN 2 META'	12703
13	PROFILO IN ALLUMINIO PER GUIDA DI SCORRIMENTO CENTRALE	GL3017A
14	PIASTRA TESTATA MOTORIZZAZIONE DESTRA/SINISTRA	PMCB 01D PMCB 01S
15	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA	GS12A
16	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE	GL40P

* Dipende dal tipo di motore utilizzato

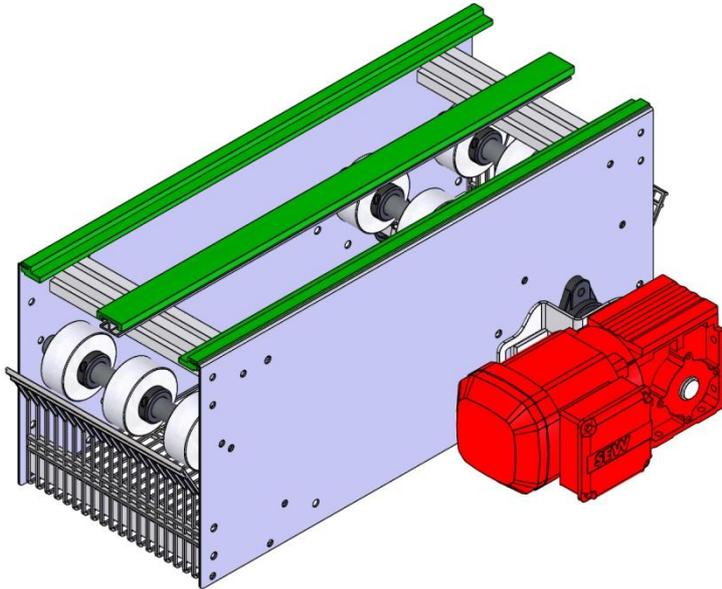
** Dipende dal tipo di catena utilizzato

Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano in grassetto o presenti su questo catalogo nella sezione apposita



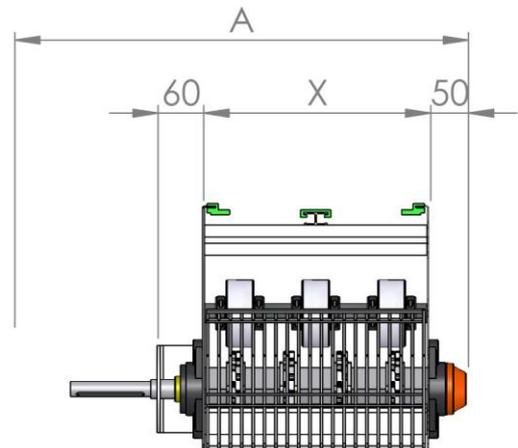
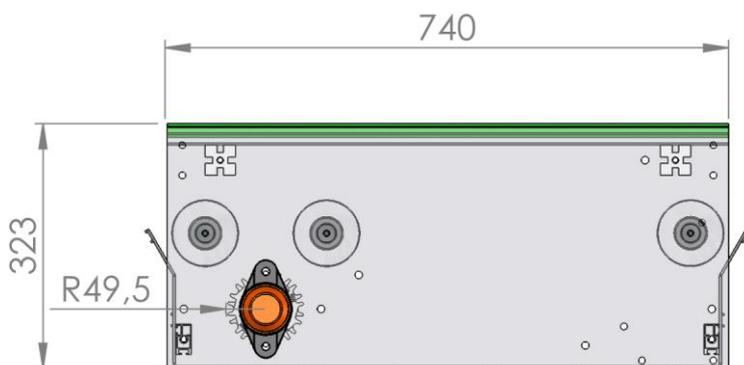
Motorizzazione centrale pendolare unidirezionale

Il gruppo è montato sul fianco della testata ed è direttamente collegato al pignone di traino della catena.

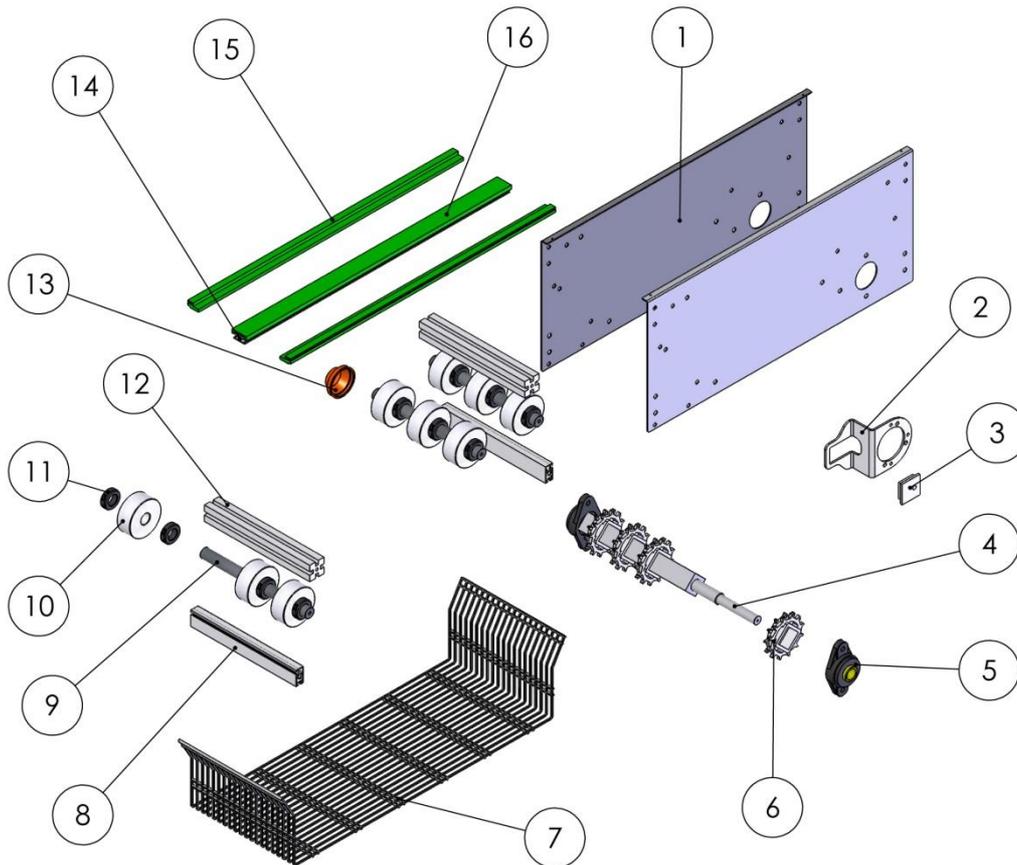


Caratteristiche tecniche:

Motore standard	: Trifase 220/380 V
Pignone di traino con catena rettilinea	: Dp. 99 mm
Pignone di traino con catena curvilinea	: Dp. 99 mm
Velocità standard a 50 Hz (m/min)	: 4, 15.5, 24, 43.5, 62



A = Ingombro dipendente dal tipo di motoriduttore utilizzato
X = Larghezza testata data da $L+44$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	PIASTRA TESTATA MOTORIZZAZIONE DESTRA/SINISTRA	PMCLUD 02D PMCLUD 02S
2	LEVA DI REAZIONE	*
3	PERNO PER BRACCIO REAZIONE	F5TM06
4	ALBERO MOTORE	*
5	SUPPORTO A FLANGIA IN POLIAMMIDE	54205N-EC
6	PIGNONI	**
7	RETE TEC	**
8	DISTANZIALE INTERNO	PS4020
9	ALBERO DI RINVIO	MFP R07
10	SETTORE RULLO RINVIO IN POLIAMMIDE	MFP R09
11	BOCCOLA IN 2 META'	12703
12	DISTANZIALE INTERNO	PS4040
13	COPERCHIO DI PROTEZIONE	50108
14	PROFILO IN ALLUMINIO PER GUIDA DI SCORRIMENTO CENTRALE	GL3017A
15	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA	GS12A
16	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE	GL40P

* Dipende dal tipo di motore utilizzato

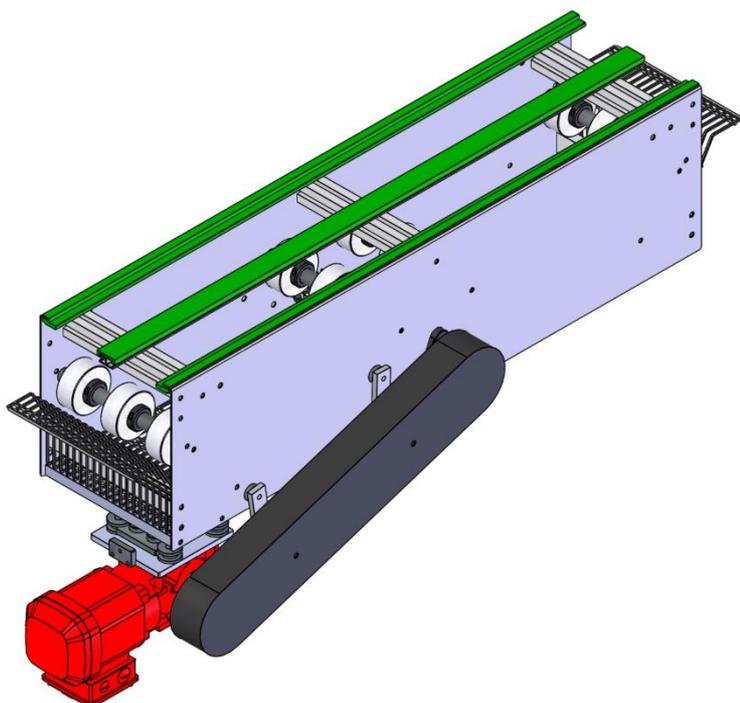
** Dipende dal tipo di catena utilizzato

Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano in grassetto o presenti su questo catalogo nella sezione apposita

Motorizzazione centrale rinviata bidirezionale

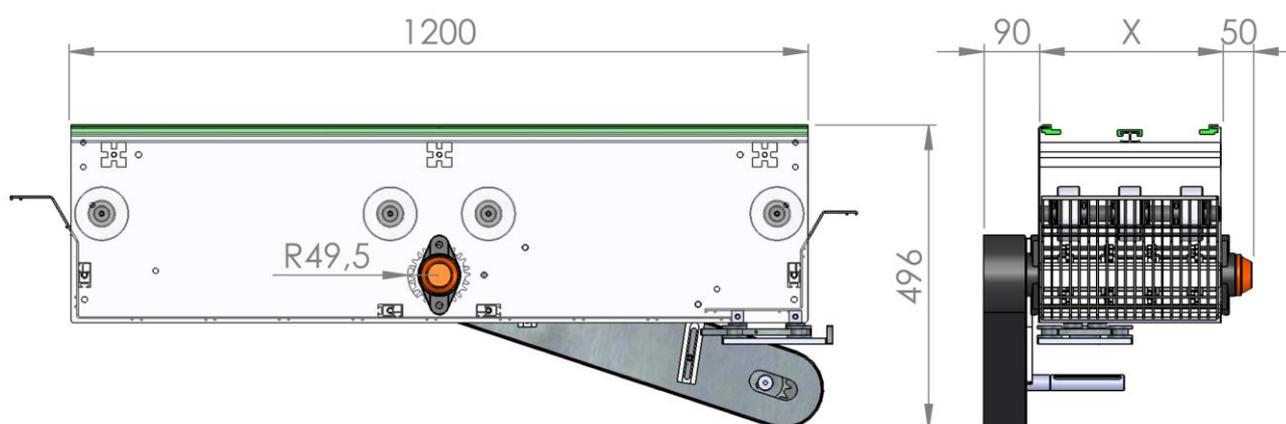
I kit di motorizzazione rinviata consentono di spostare la posizione del motoriduttore rispetto all'asse del pignone di traino. Vengono comunemente usati quando è richiesto ridurre l'ingombro della testata di motorizzazione.

La tensione della catena di trasmissione è regolata sfruttando la corsa disponibile nelle asole delle piastre di sostegno del gruppo motore. La trasmissione è dotata di opportuno carter di protezione, che dovrà essere sempre in sede quando il trasportatore è in movimento.

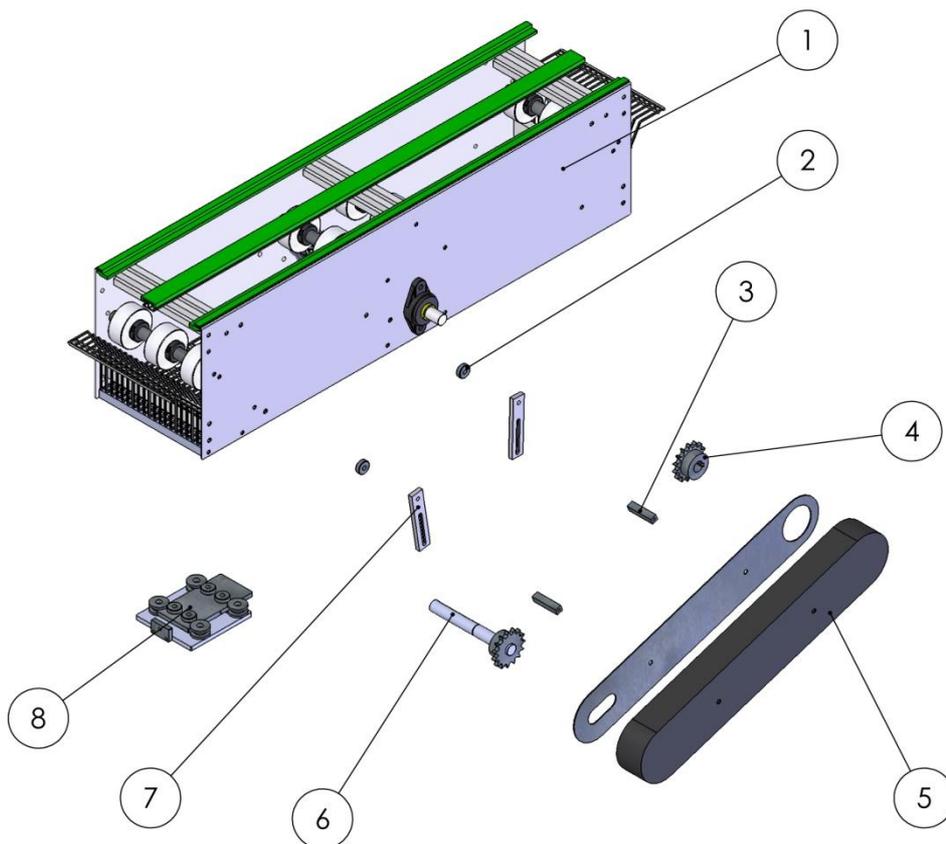


Caratteristiche tecniche:

Motore standard	: Trifase 220/380 V
Pignone di traino con catena rettilinea	: Dp. 99 mm
Pignone di traino con catena curvilinea	: Dp. 99 mm
Velocità standard a 50 Hz (m/min)	: 4, 15.5, 24, 43.5, 62



A = Ingombro dipendente dal tipo di motoriduttore utilizzato
 X = Larghezza testata data da $L+44$ mm
 (dove L è la larghezza effettiva della catena)



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	MOTORIZZAZIONE CENTRALE	
2	SPESSORE FISSAGGIO CARTER	MFPM10
3	DISTANZIALE PER CARTER	MFPM013
4	PIGNONE SEMPLICE	*
5	CARTER	MFPM12
6	ALBERO MOTORE	*
7	STAFFA PER CARTER	F5TM12
8	SLITTA PER GRUPPO TRAINO RINVIATO	*

* Dipende dal tipo di motore utilizzato

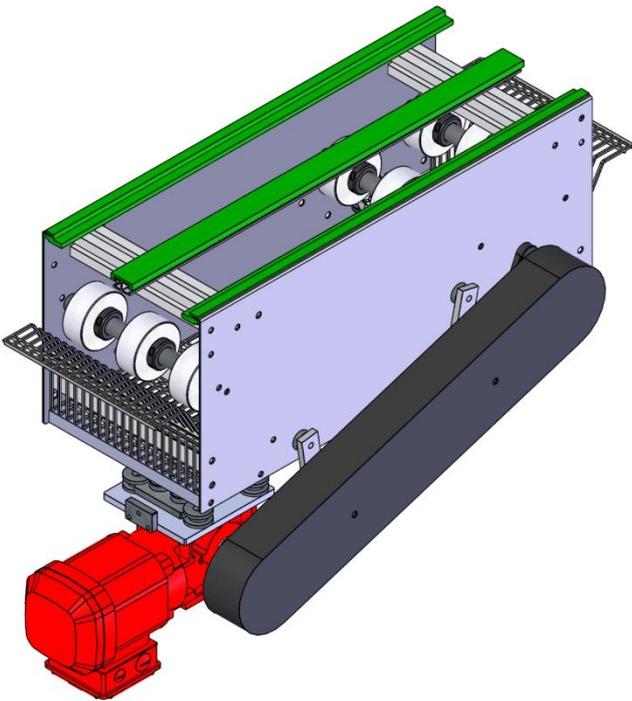
Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita



Motorizzazione centrale rinviata unidirezionale

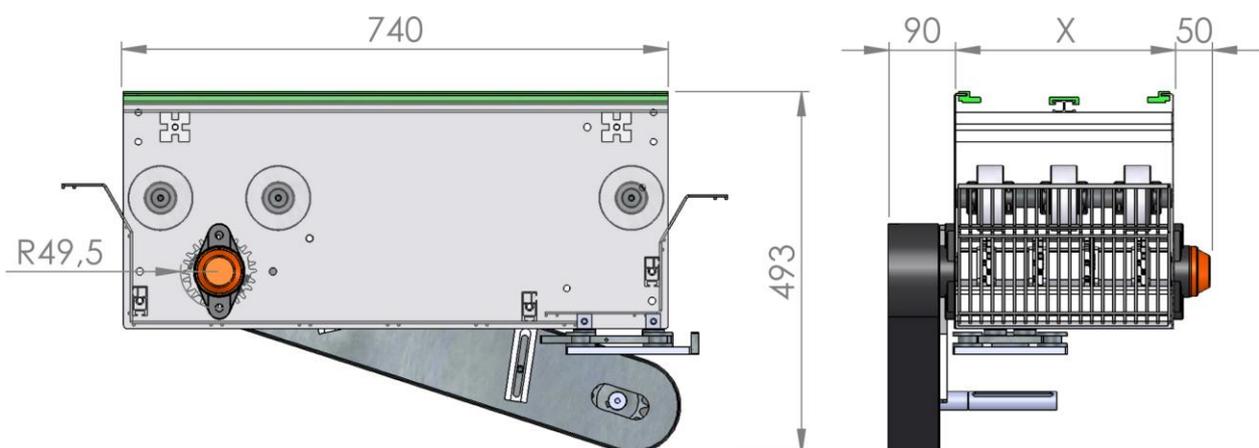
I kit di motorizzazione rinviata consentono di spostare la posizione del motoriduttore rispetto all'asse del pignone di traino. Vengono comunemente usati quando è richiesto ridurre l'ingombro della testata di motorizzazione.

La tensione della catena di trasmissione è regolata sfruttando la corsa disponibile nelle asole delle piastre di sostegno del gruppo motore. La trasmissione è dotata di opportuno carter di protezione, che dovrà essere sempre in sede quando il trasportatore è in movimento.

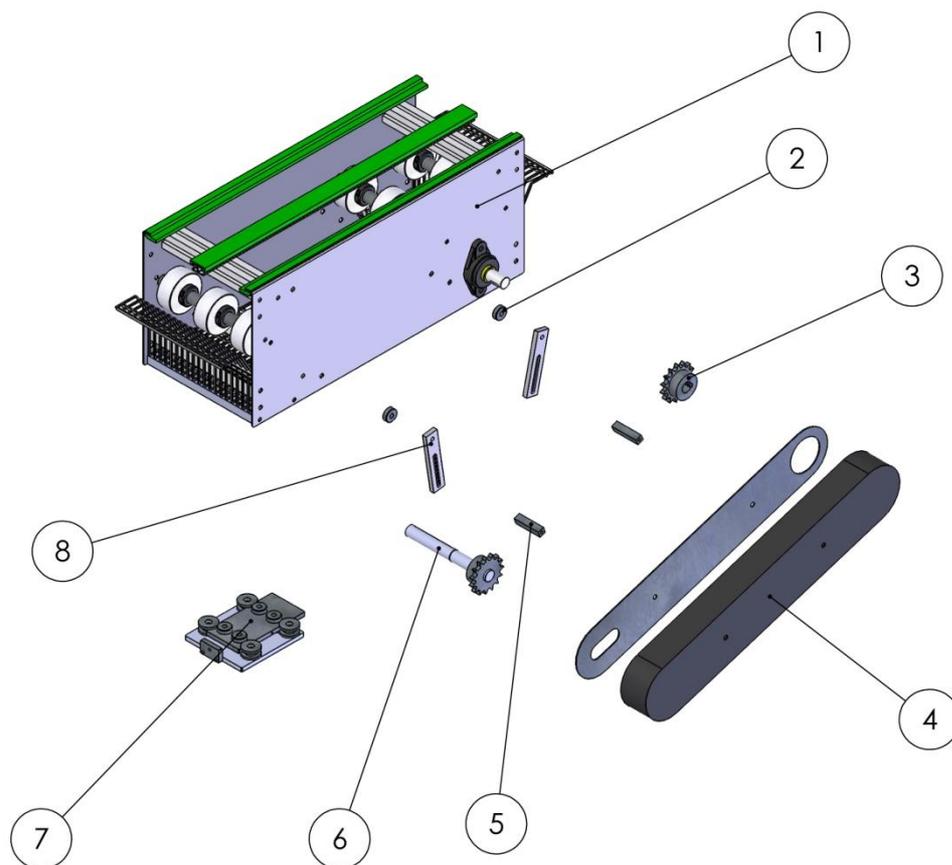


Caratteristiche tecniche:

Motore standard	: Trifase 220/380 V
Pignone di traino con catena rettilinea	: Dp. 99 mm
Pignone di traino con catena curvilinea	: Dp. 99 mm
Velocità standard a 50 Hz (m/min)	: 4, 15.5, 24, 43.5, 62



A = Ingombro dipendente dal tipo di motoriduttore utilizzato
X = Larghezza testata data da $L+44$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)

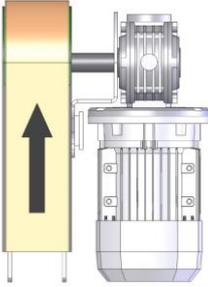
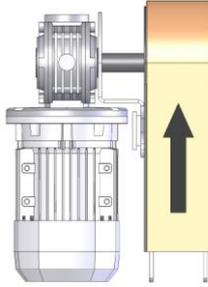


Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	MOTORIZZAZIONE CENTRALE	
2	SPESSORE FISSAGGIO CARTER	MFPM10
3	PIGNONE SEMPLICE	*
4	CARTER	MFPM12
5	DISTANZIALE PER CARTER	MFPM013
6	ALBERO MOTORE	*
7	SLITTA PER GRUPPO TRAINO RINVIATO	*
8	STAFFA PER CARTER	F5TM12

* Dipende dal tipo di motore utilizzato

Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita

COME COMPORRE IL CODICE DI ORDINAZIONE DELLE TESTATE DI MOTORIZZAZIONE

Descrizione	Codice di Ordinazione	
Tipo di motorizzazione	Di estremità pendolare con pignone Ø 100 mm : MJTMP Di estremità pendolare con rullo Ø 45 mm : MJTM45P Di estremità rinviate con pignone Ø 100 mm : MJTMR Di estremità rinviate con rullo Ø 45 mm : MJTM45R Centrale pendolare bidirezionale : MJTMCBP Centrale pendolare unidirezionale : MJTMCUP Centrale rinviate bidirezionale : MJMCBR Centrale rinviate bidirezionale : MJMCUR	
Lato motore	Destro: D 	Sinistro: S 
Tipo di motoriduttore	Bonfiglioli MVF49 Bonfiglioli W63 SEW WA20 SEW WA30	
Presenza del motoriduttore	Sì: Y No: N	
Modello catena	Intralox Rettilinea Flush Grid : S1100 FG Intralox Rettilinea Flat Top : S1100 FT Intralox Rettilinea Friction Top : S1100 FRT Habasit Rettilinea Flush Grid : M1233 FG Habasit Rettilinea Flat Top : M1220 FT Rexnord Rettilinea Solid Top : S1505 ST Intralox Curvilinea Flush Grid : S2400 FG Intralox Curvilinea Friction Top : S2400 FRT Habasit Curvilinea Flush Grid : M2540 FG	



Larghezza catena	K4 K6 K8 K10 K12 K16 K20 K24 K28 K32
------------------	---

Al momento dell'ordine, in caso di acquisto del motore incluso, si prega di specificare la velocità richiesta.

Esempio:

Motorizzazione di estremità pendolare con rullo Ø 45 mm destra con motoriduttore SEW WA30 incluso e catena Intralox rettilinea Flat Top larga 203 mm

Cod: MJTM45P-D-WA30-Y-S1100 FT-K8

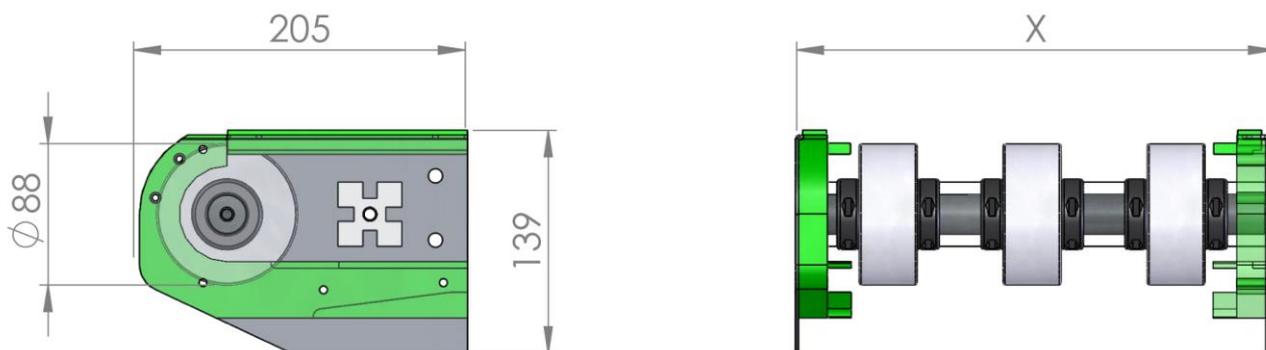
NOTA: Per velocità superiori ai 20 m/min o in presenza di avviamenti frequenti o carichi elevati, è indispensabile che i motori siano posti sotto avviatori soft starter o inverter



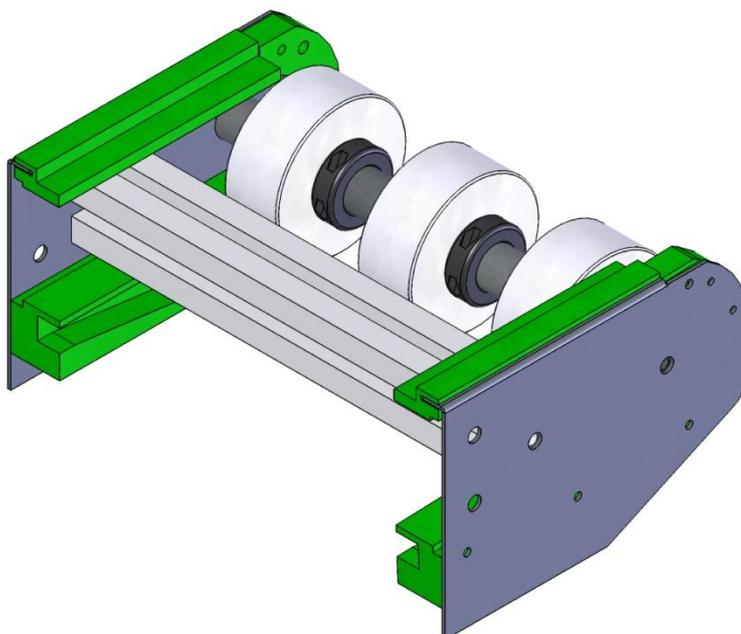
Rinvii Standard

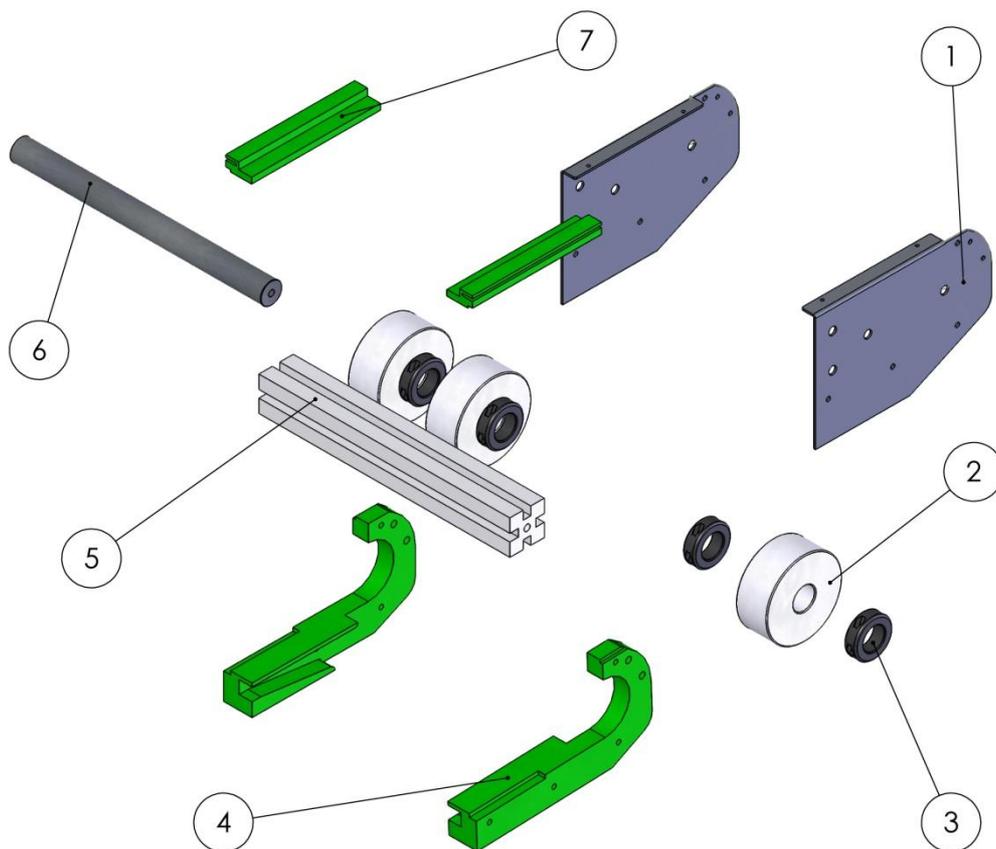
Esistono diversi gruppi di rinvio standard in base alle esigenze costruttive del trasportatore, per velocità fino a 70m/min.

Rinvio finale a 180° con rullo Ø 88 mm



X = Larghezza testata data da $L+44$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)





Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	PIASTRA DESTRA/SINISTRA TESTATA DI RINVIO DA 88 mm	MFPRL 11D MFPRL 11S
2	SETTORE RULLO RINVIO IN POLIAMMIDE	MFP R09
3	BOCCOLA IN 2 META'	12703
4	PATTINO SOTTOCATENA DESTRO/SINISTRO	MFPRL12D MFPRL12S
5	DISTANZIALE INTERNO	PS4040
6	ALBERO RULLO RIENTRO CATENA	MFPM 07
7	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA	GS12A

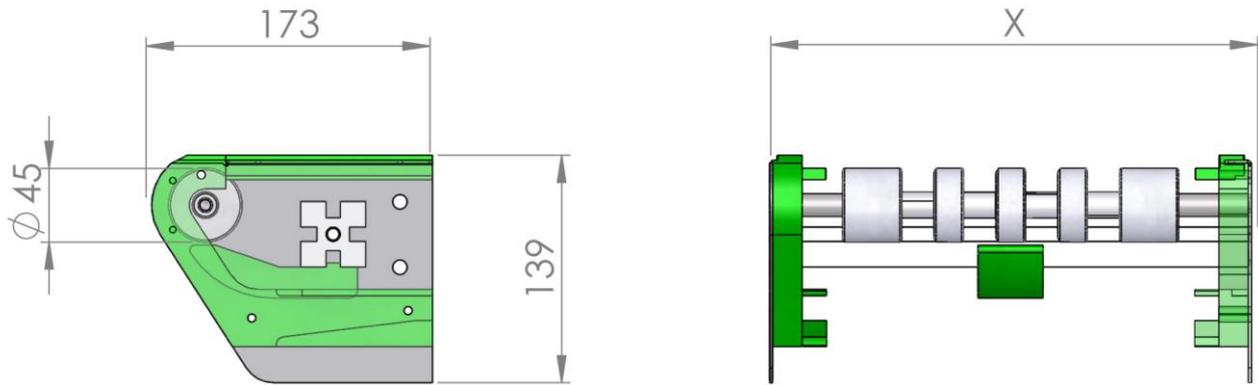
Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita

Codice Ordinazione: MJ TRL

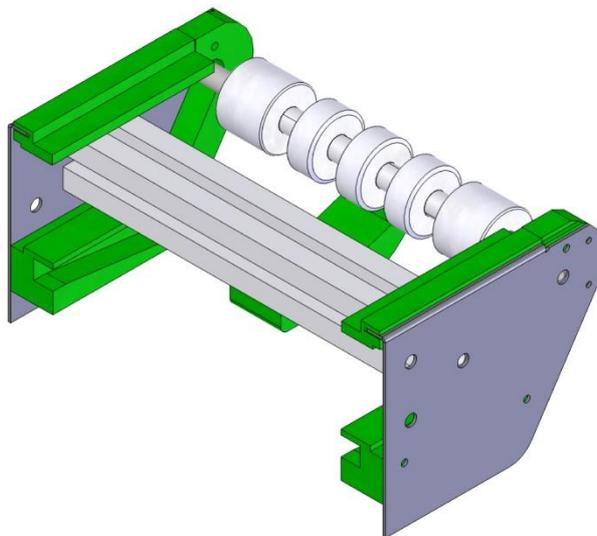
Al momento dell'ordinazione della catena si prega di specificare la larghezza reale della catena

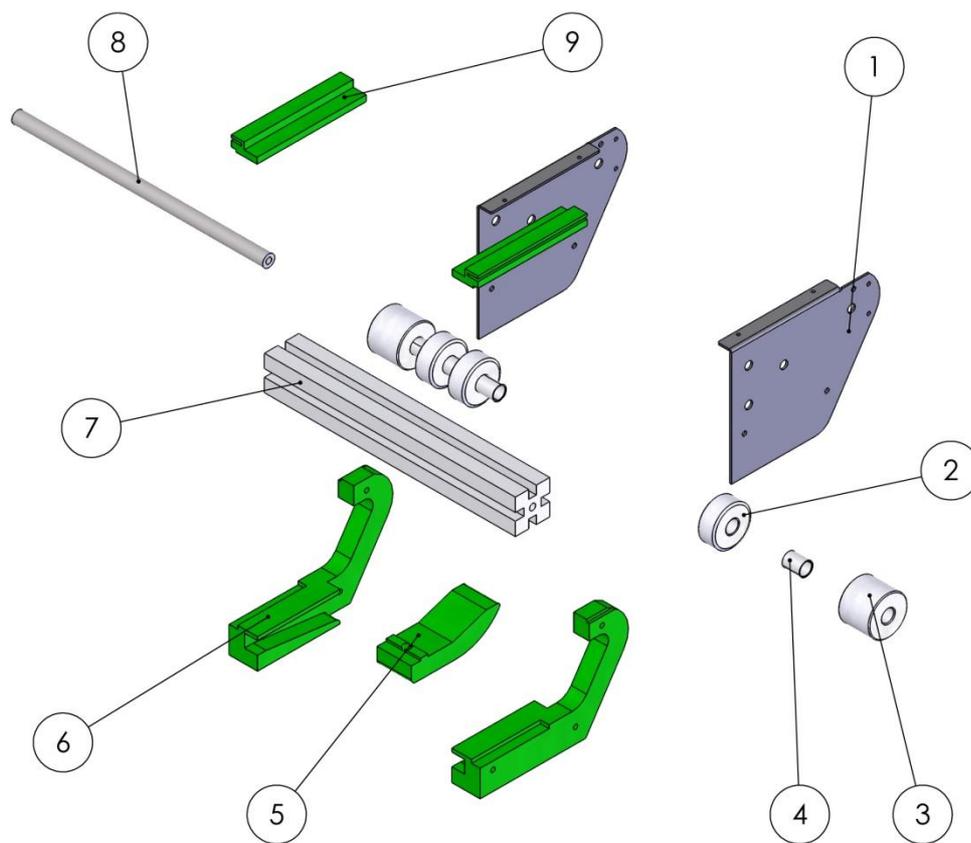


Rinvio finale a 180° con rullo Ø 45 mm



X = Larghezza testata data da $L+44$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)





Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	PIASTRA DESTRA/SINISTRA TESTATA DI RINVIO DA 45 mm	PRP45 11D PRP45 11S
2	RULLO DI RINVIO DA LG18	PRP 45 08
3	RULLO DI RINVIO DA LG36	PRP 45 07
4	BUSSOLE IGUS	MSM 1416 20
5	PATTINO INFERIORE RACCORDO	PRP45 04
6	PATTINO SOTTOCATENA DESTRO/SINISTRO	PRP45 12D PRP45 12S
7	DISTANZIALE INTERNO	PS4040
8	ALBERO RINVIO	MFPR 45 05
9	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA	GS12A

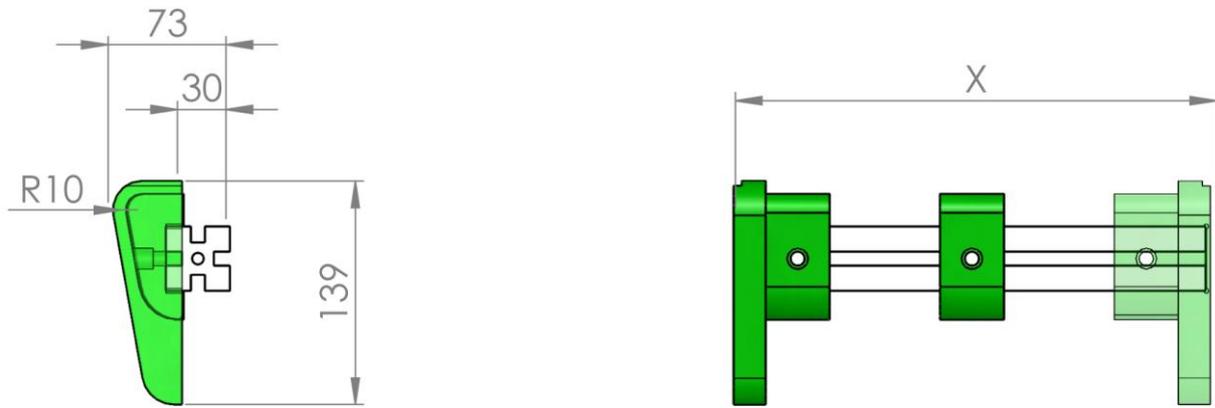
Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita

Codice Ordinazione: MJ TRC

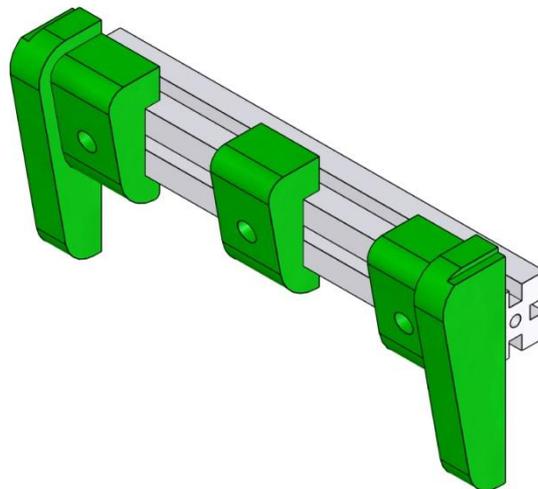
Al momento dell'ordinazione della catena si prega di specificare la larghezza reale della catena

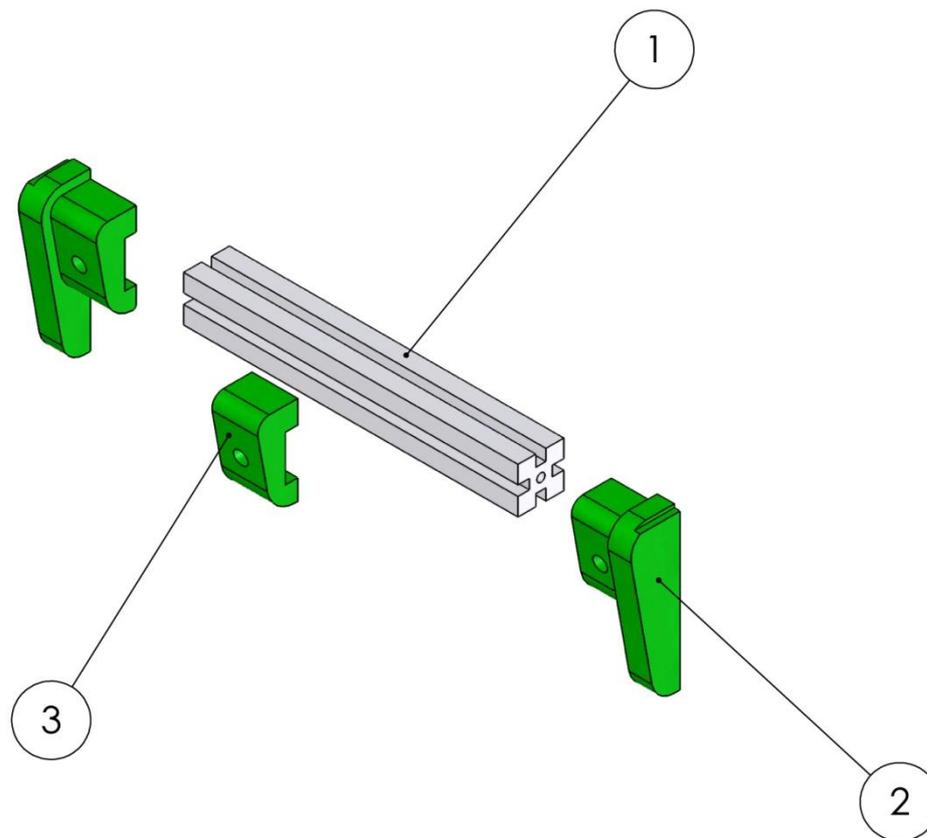


Rinvio finale a 180° con penna fissa Ø 10 mm



X = Larghezza testata data da $L+44$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)





Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	DISTANZIALE INTERNO	PS4040
2	PATTINO SOTTOCATENA DESTRO/SINISTRO	MF05RMP 06 DX MF05RMP 06 SX
3	PATTINO CENTRALE	MF05RMP 07

Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita

Codice Ordinazione: MJ 05 RMP

Al momento dell'ordinazione della catena si prega di specificare la larghezza reale della catena

**COME COMPORRE IL CODICE DI ORDINAZIONE DELLE TESTATE DI RINVIO**

Descrizione	Codice di Ordinazione
Tipo di rinvio	Rinvio finale a 180° con rullo Ø 88 mm : MJTRL Rinvio finale a 180° con rullo Ø 45 mm : MJTRC Rinvio finale a 180° con penna fissa Ø 10 mm : MJ05RMP
Modello catena	Intralox Rettilinea Flush Grid : S1100 FG Intralox Rettilinea Flat Top : S1100 FT Intralox Rettilinea Friction Top : S1100 FRT Habasit Rettilinea Flush Grid : M1233 FG Habasit Rettilinea Flat Top : M1220 FT Rexnord Rettilinea Solid Top : S1505 ST Intralox Curvilinea Flush Grid : S2400 FG Intralox Curvilinea Friction Top : S2400 FRT Habasit Curvilinea Flush Grid : M2540 FG
Larghezza catena	K4 K6 K8 K10 K12 K16 K20 K24 K28 K32

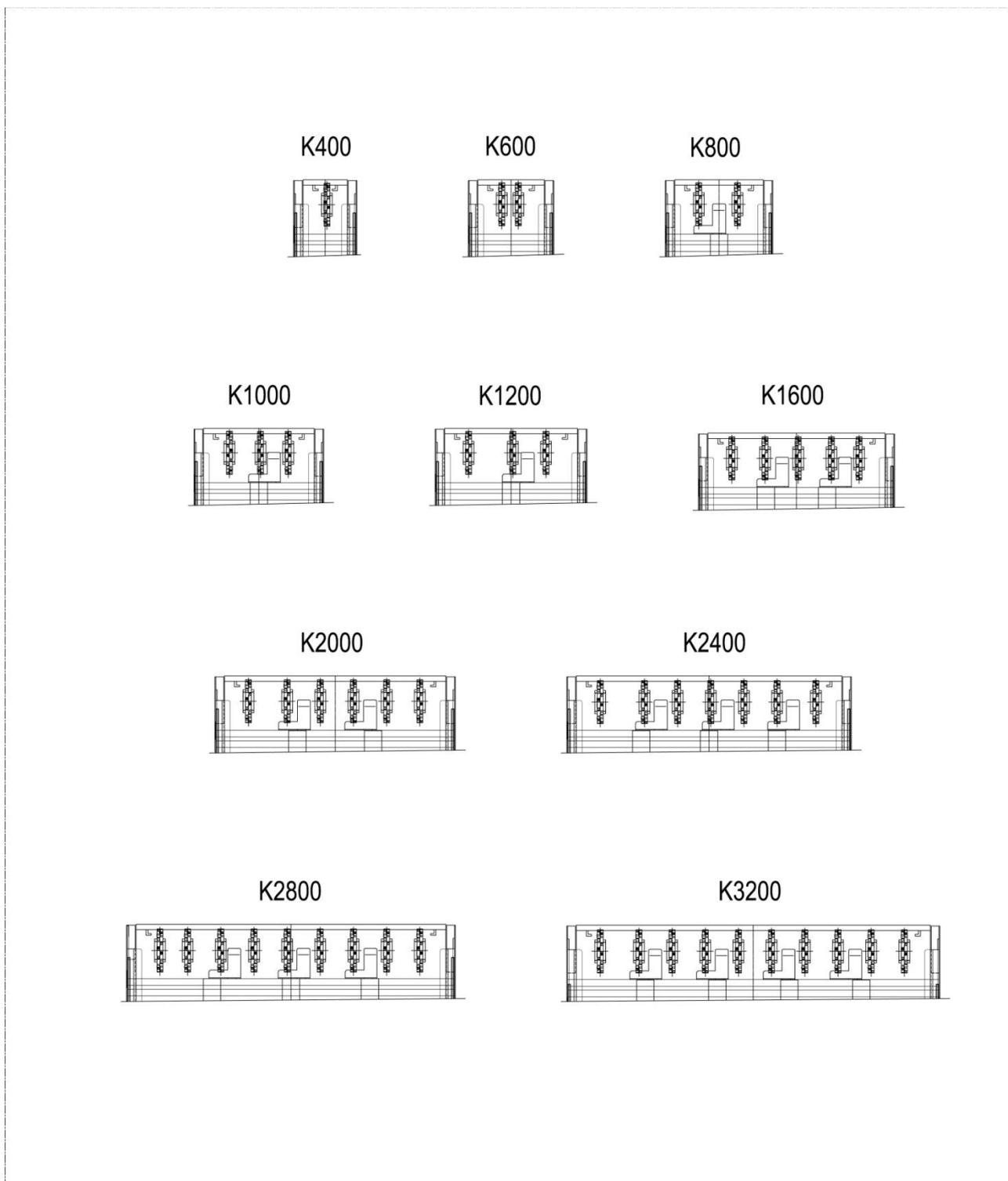
Esempio:

Rinvio finale a 180° con rullo Ø 45 mm per catena Intralox rettilinea Flat Top larga 203 mm
Cod: MJTRC-S1100 FT-K8

Schemi testate

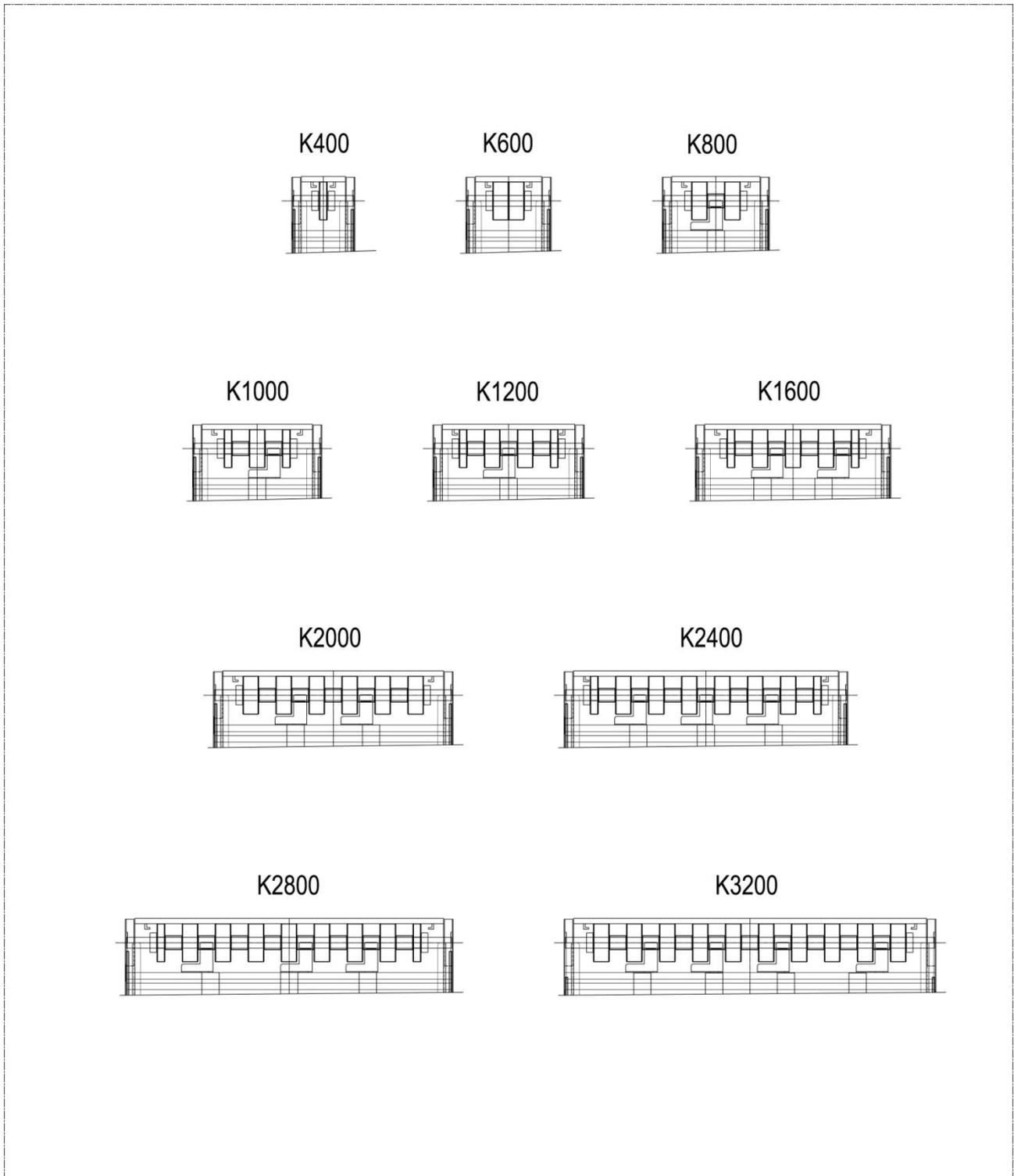
Al variare della larghezza della catena, i pignoni, le ruote di rinvio, i pattini di scorrimento subiscono dei cambiamenti di numero e disposizione: di seguito sono riportati gli schemi delle composizioni delle testate modulari per catene di larghezza standard.

Schema testate motorizzate





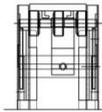
Schema testate di rinvio Ø 88 mm



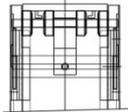


Schema testate di rinvio \varnothing 45 mm

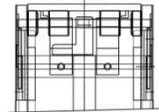
K400



K600



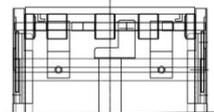
K800



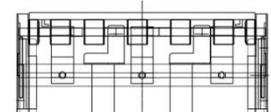
K1000



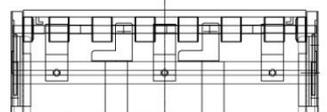
K1200



K1600



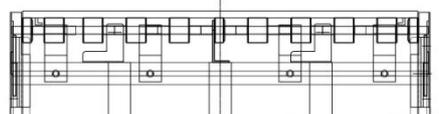
K2000



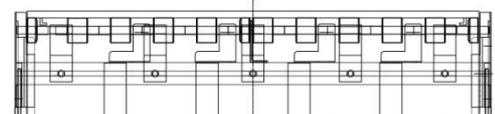
K2400



K2800



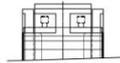
K3200





Schema testate di rinvio Ø 10 mm

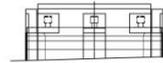
K400



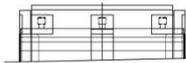
K600



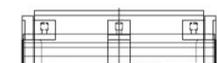
K800



K1000



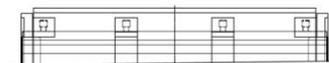
K1200



K1600



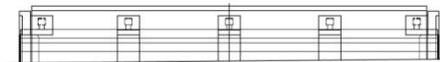
K2000



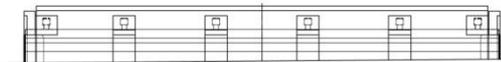
K2400



K2800

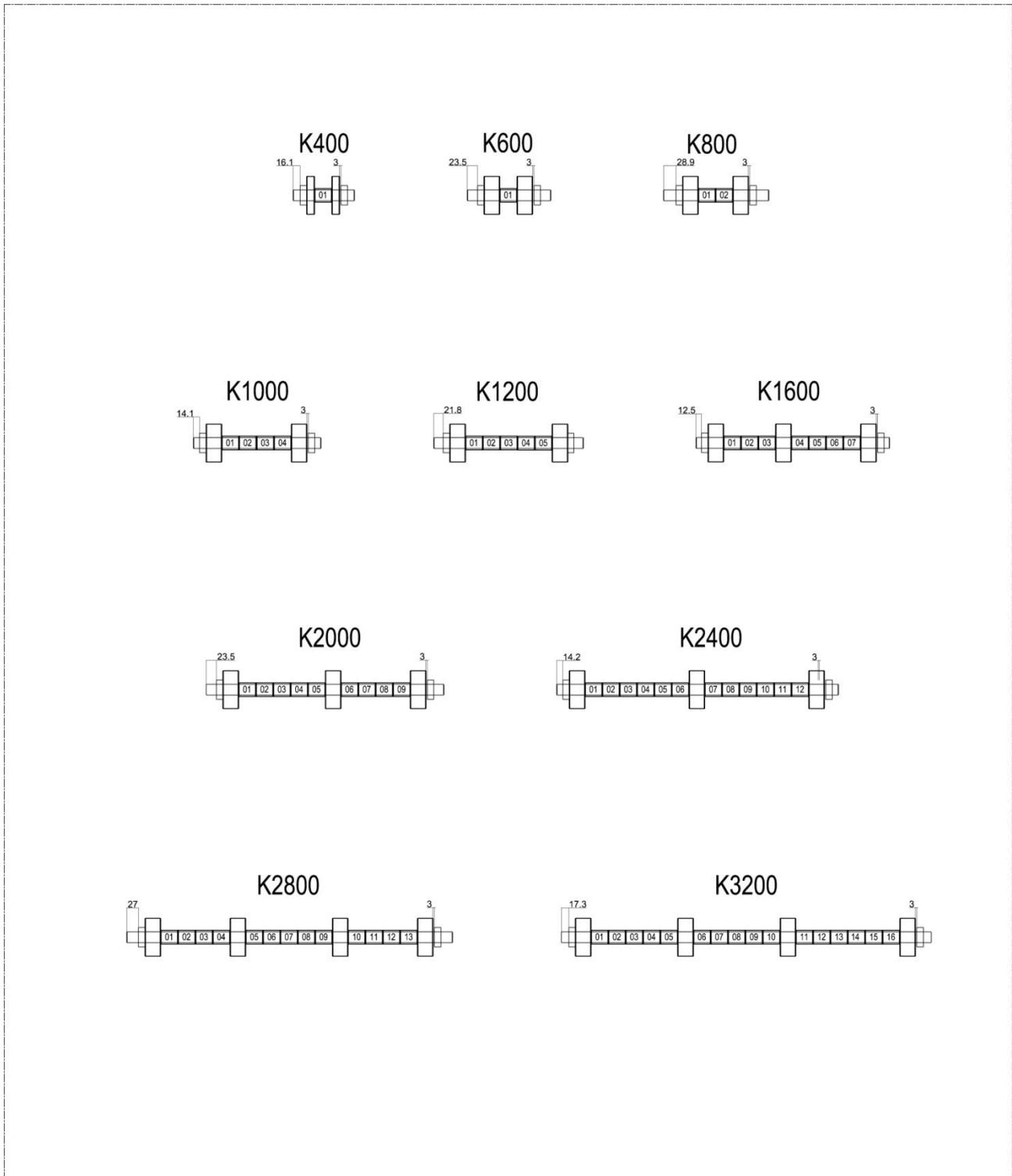


K3200





Schema rinvii interni alle testate



Curve

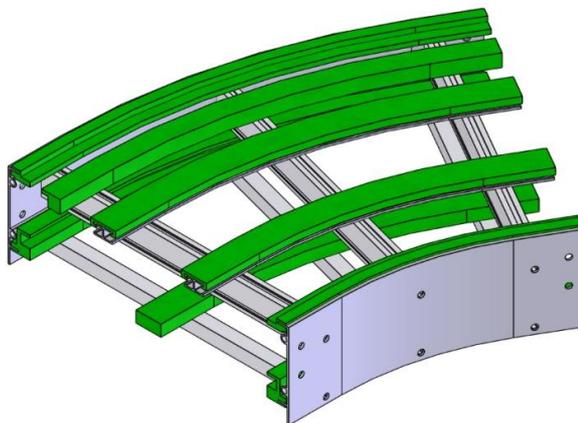
Curve orizzontali a strisciamento

Le curve orizzontali a strisciamento cambiano le loro dimensioni al variare della larghezza della catena.

Il raggio interno minimo per una catena curvilinea standard deve essere pari a 2,2 volte la larghezza della catena.

Le versioni standard sono: 30°-45°-60°-90°-180°.

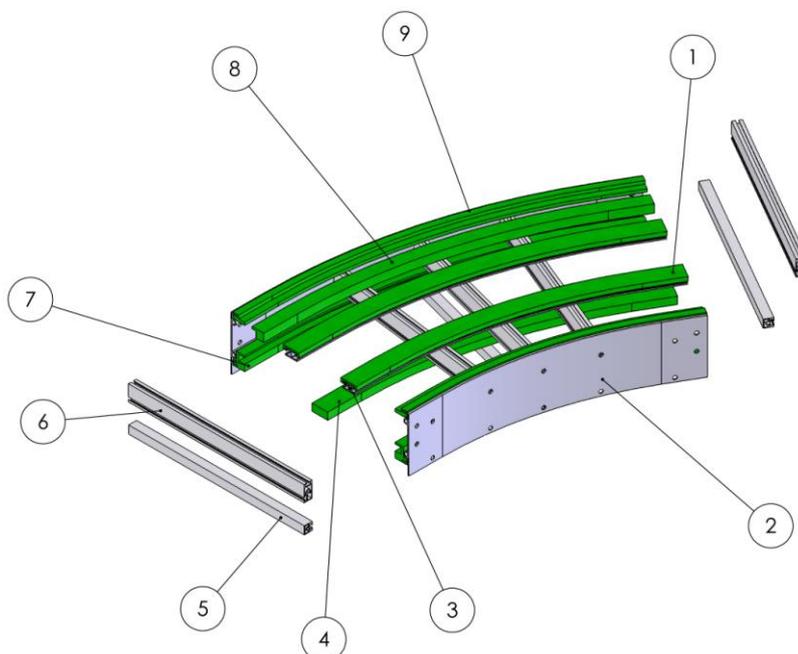
Su richiesta ed utilizzando catene speciali, si possono realizzare curve con raggio minimo minore di quello standard.



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE SUPERIORE	GL40P
2	PROFILO GUIDA CATENA	*
3	PROFILO GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE SUPERIORE	GL3017A
4	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA CENTRALE INFERIORE	GS13C
5	DISTANZIALE INTERNO	PS2020
6	DISTANZIALE INTERNO	PS4020
7	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA INFERIORE	GS11R
8	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA HOLD DOWN	GS15HD
9	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA SUPERIORE	GS12A

* Dipende dal tipo di catena utilizzato e dal grado della curva

Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita

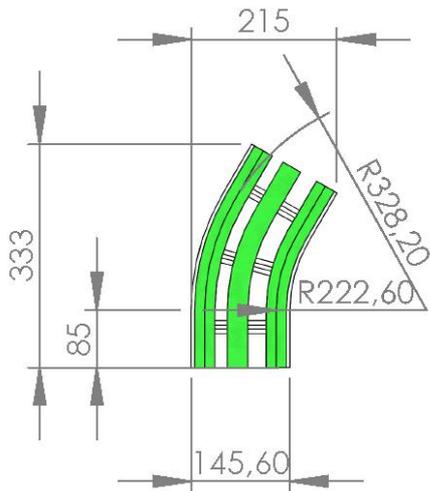




Curve orizzontali a strisciamento per catena K4

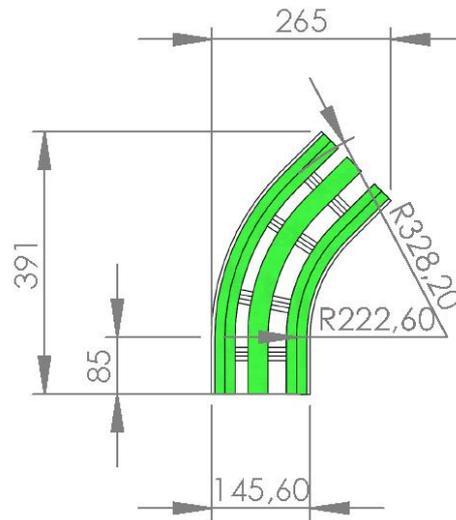
CURVA A 30°

Cod.: MJ-CS30-K4
Inox: MJX-CS30-K4



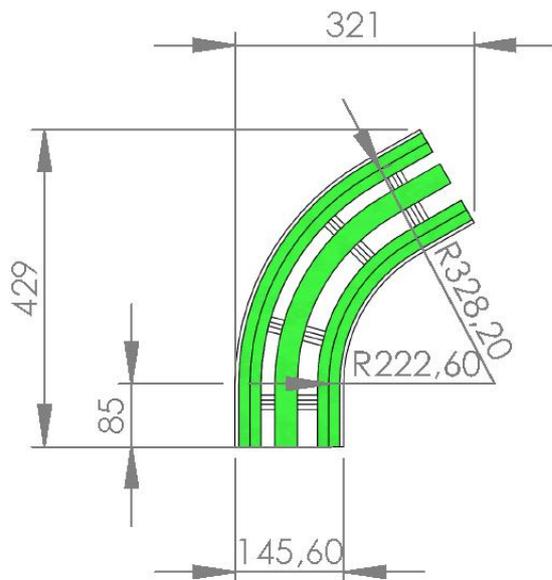
CURVA A 45°

Cod.: MJ-CS45-K4
Inox: MJX-CS45-K4



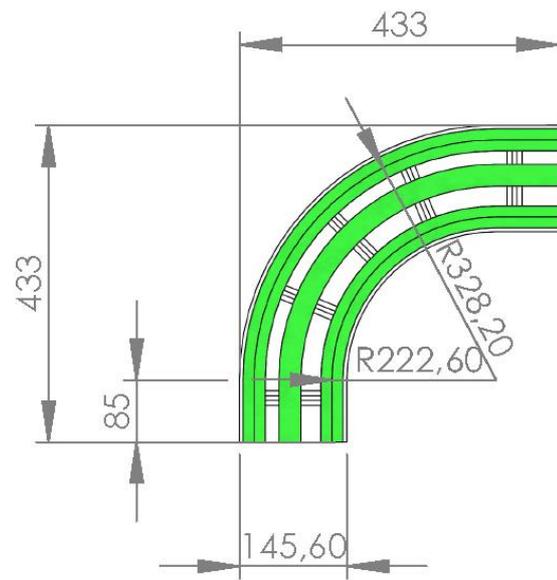
CURVA A 60°

Cod.: MJ-CS60-K4
Inox: MJX-CS60-K4



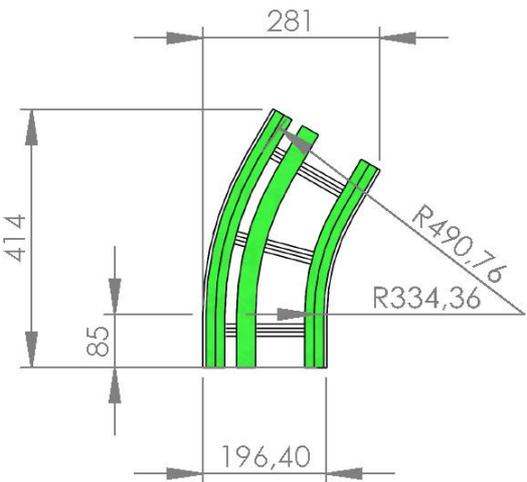
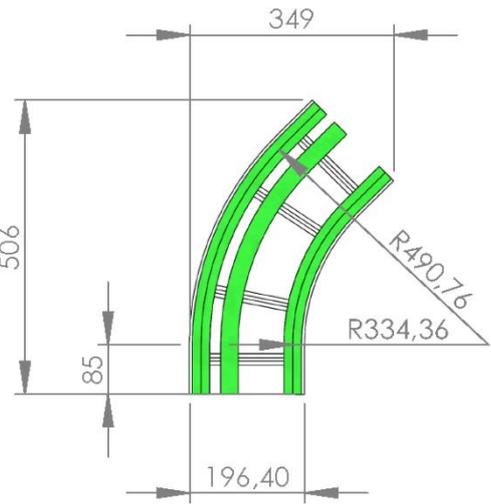
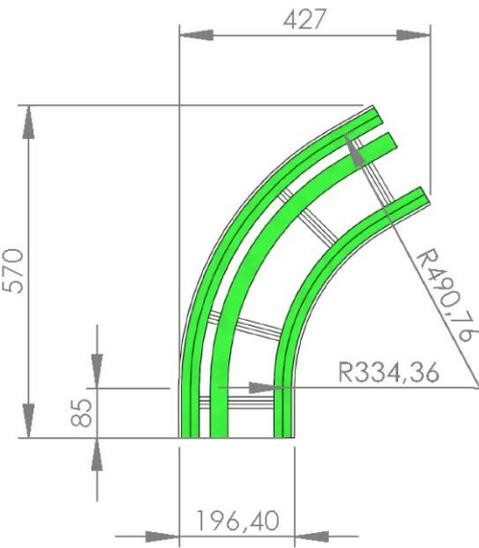
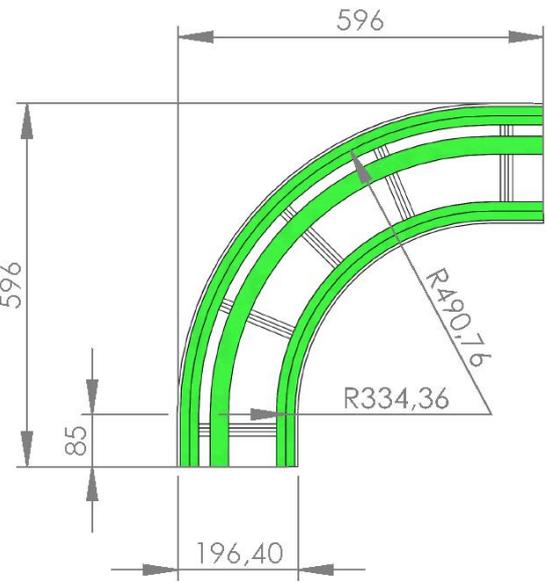
CURVA A 90°

Cod.: MJ-CS90-K4
Inox: MJX-CS90-K4





Curve orizzontali a strisciamento per catena K6

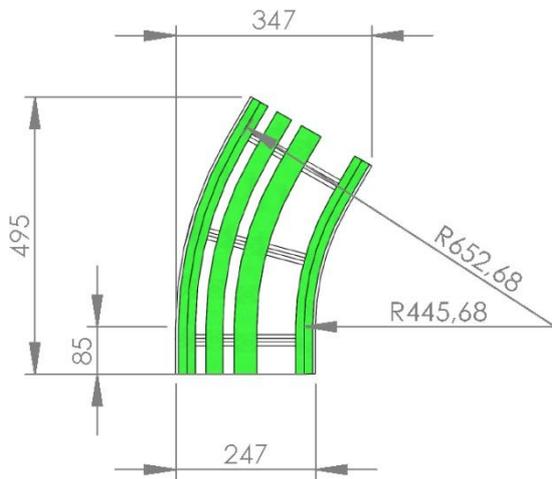
<p>CURVA A 30°</p> <p>Cod.: MJ-CS30-K6 Inox: MJX-CS30-K6</p> 	<p>CURVA A 45°</p> <p>Cod.: MJ-CS45-K6 Inox: MJX-CS45-K6</p> 
<p>CURVA A 60°</p> <p>Cod.: MJ-CS60-K6 Inox: MJX-CS60-K6</p> 	<p>CURVA A 90°</p> <p>Cod.: MJ-CS90-K6 Inox: MJX-CS90-K6</p> 



Curve orizzontali a strisciamento per catena K8

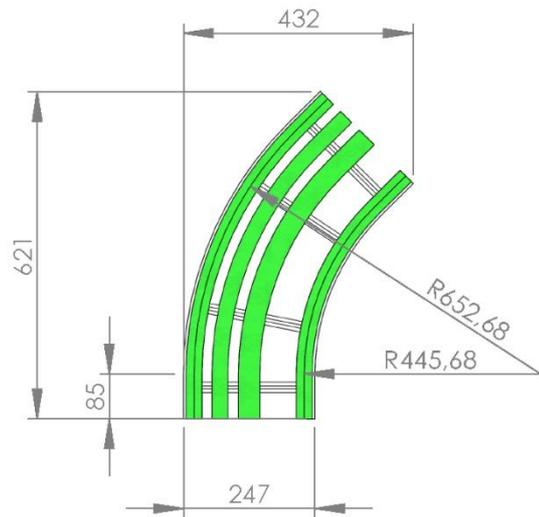
CURVA A 30°

Cod.: MJ-CS30-K8
Inox: MJX-CS30-K8



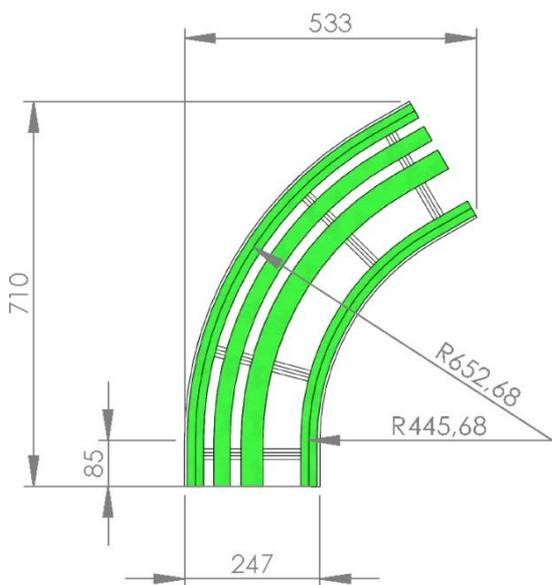
CURVA A 45°

Cod.: MJ-CS45-K8
Inox: MJX-CS45-K8



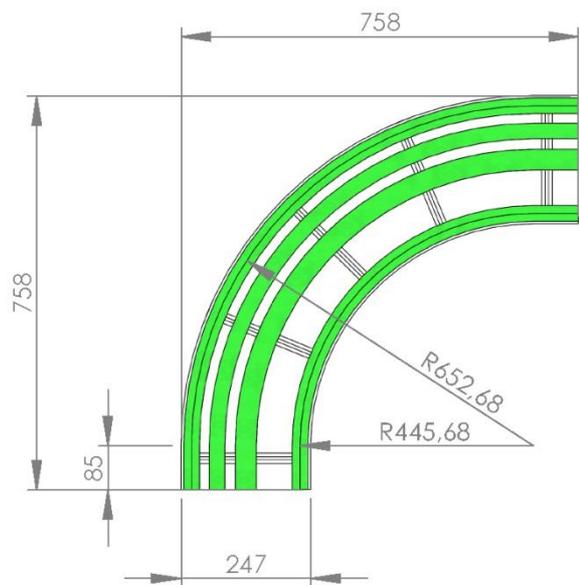
CURVA A 60°

Cod.: MJ-CS60-K8
Inox: MJX-CS60-K8



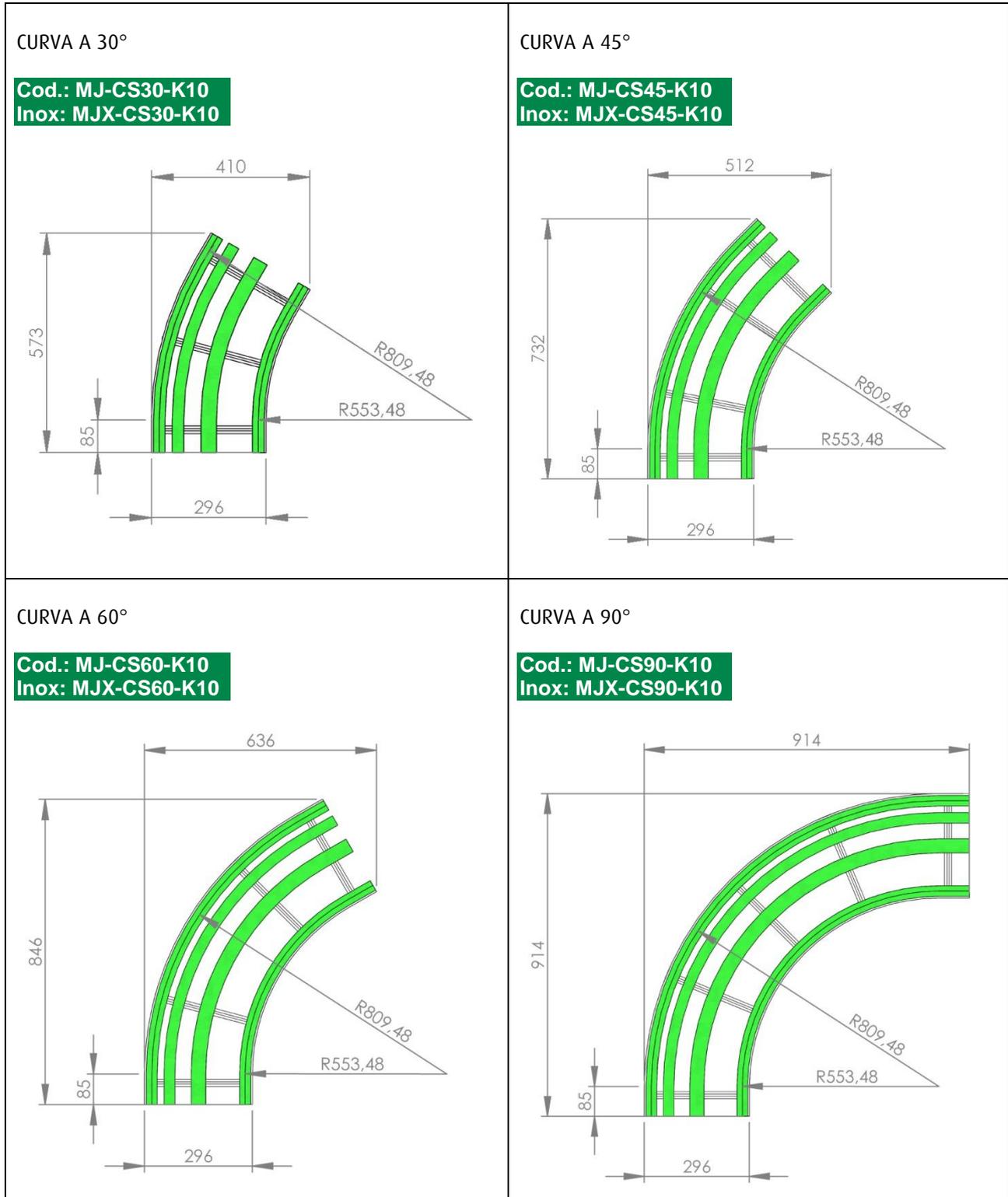
CURVA A 90°

Cod.: MJ-CS90-K8
Inox: MJX-CS90-K8



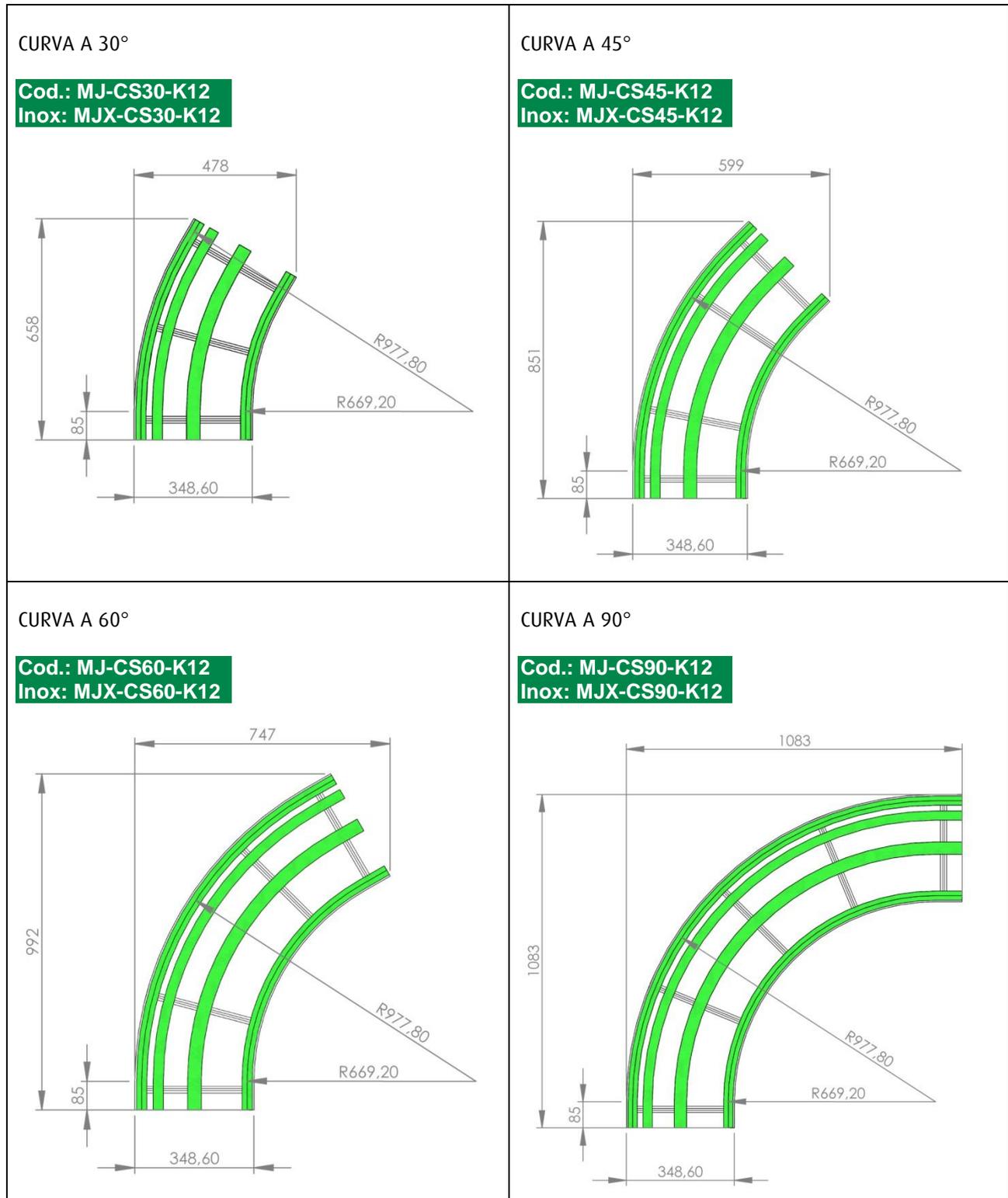


Curve orizzontali a strisciamento per catena K10



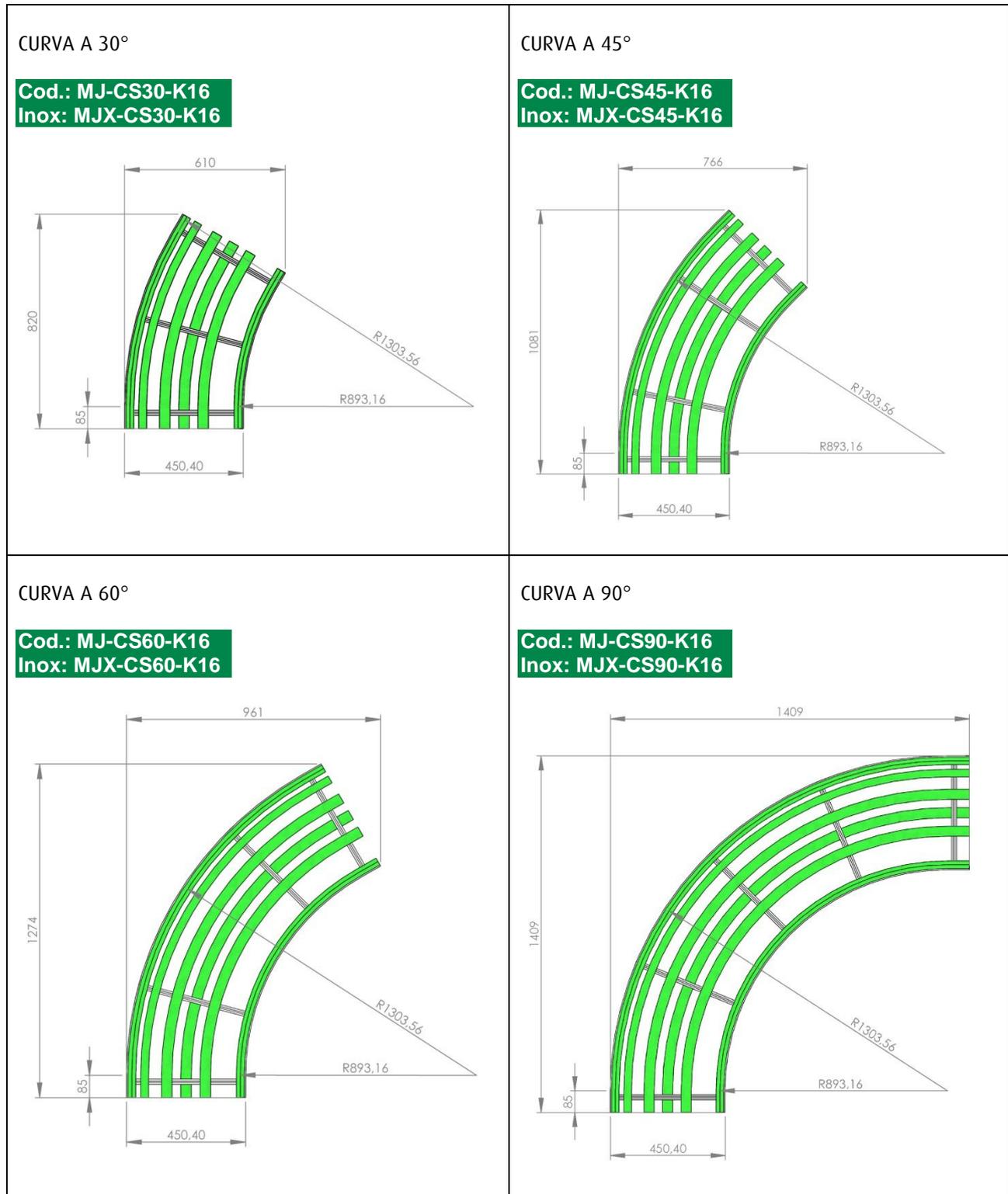


Curve orizzontali a strisciamento per catena K12





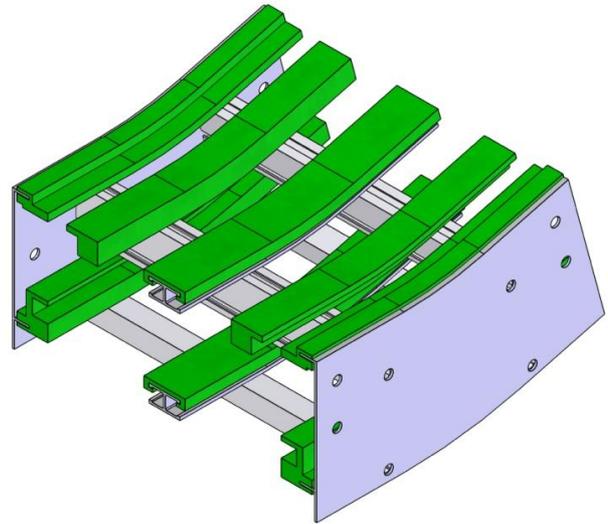
Curve orizzontali a strisciamento per catena K16



Curve verticali a strisciamento

Questo tipo di curve è utilizzato per realizzare dei percorsi in salita o in discesa, con inclinazioni di norma superiori a 11°. Le curve verticali sono realizzate in acciaio inox satinato e vengono fornite su specifica richiesta.

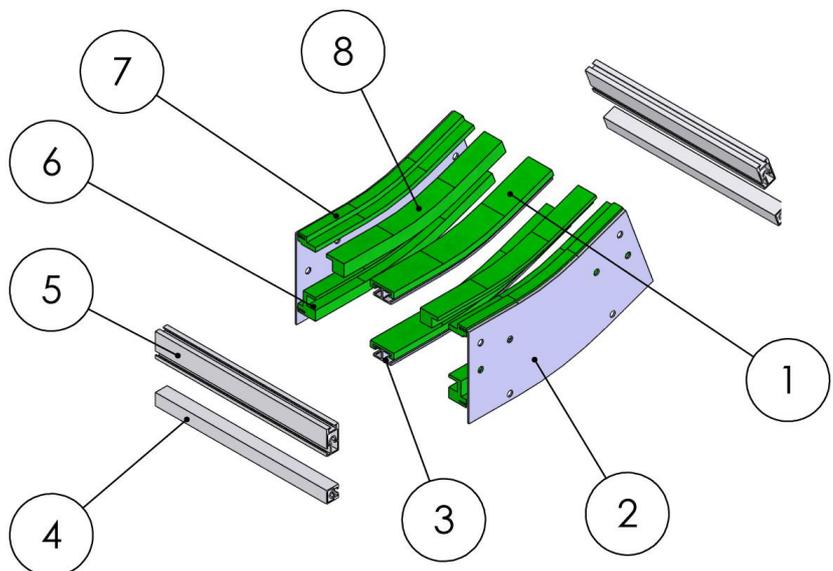
Le curve verticali sono disponibili in due diverse configurazioni, verso l'alto o verso il basso, non intercambiabili: si raccomanda quindi al momento dell'ordine di specificare la direzione del moto della catena.



Num. Articolo	Descrizione	Codice Articolo
1	GUIDA DI SCORRIMENTO CENTRALE	GL40P
2	FIANCATA	*
3	PROFILO IN ALLUMINIO PER GUIDA DI SCORRIMENTO CENTRALE	GL3017A
4	DISTANZIALE INTERNO	PS2020
5	DISTANZIALE INTERNO	PS2040
6	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA INFERIORE	GS11R
7	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA SUPERIORE	GS13A
8	GUIDA DI SCORRIMENTO CATENA HOLD DOWN	GS15HD

* Dipende dal tipo di catena utilizzato e dal grado di inclinazione

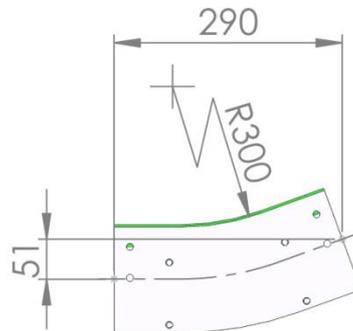
Le parti indicate non vengono vendute singolarmente a meno che non siano presenti su questo catalogo nella sezione apposita



Curve verticali a strisciamento

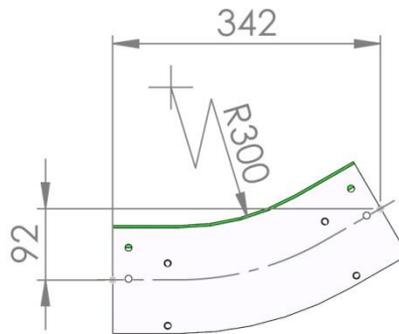
CURVA A 20°

Cod.: MJ-CSV20-K4
MJ-CSV20-K6
MJ-CSV20-K8
MJ-CSV20-K10
MJ-CSV20-K12
MJ-CSV20-K16



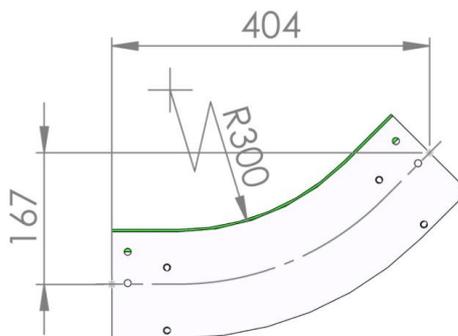
CURVA A 30°

Cod.: MJ-CSV30-K4
MJ-CSV30-K6
MJ-CSV30-K8
MJ-CSV30-K10
MJ-CSV30-K12
MJ-CSV30-K16



CURVA A 45°

Cod.: MJ-CSV45-K4
MJ-CSV45-K6
MJ-CSV45-K8
MJ-CSV45-K10
MJ-CSV45-K12
MJ-CSV45-K16



**TABELLA RIASSUNTIVA CODICI DI ORDINAZIONE DELLE CURVE**

Descrizione	Codice di Ordinazione
Tipo di curva	Curva orizzontale : MJCS Curva verticale : MJCSV
Materiale	Alluminio Standard: Acciaio Inox: X
Gradi	20 (standard solo per le curve verticali) 30 45 60 90 (In caso di realizzazione di curve di gradazione fuori standard, inserire i gradi richiesti)
Larghezza catena	K4 K6 K8 K10 K12 K16
Raggio medio (solo in caso di curve fuori standard)	Specificare la misura del raggio medio in mm

Al momento dell'ordine, si prega di specificare la larghezza effettiva della catena.

Esempio codice curva standard:

Curva orizzontale inox da 30° per una catena da 203 mm

Cod: MJ-X-CS30-K8

Esempio codice curva fuori standard:

Curva verticale da 15° con 500 mm di raggio medio per una catena da 306 mm

Cod: MJ-CSV15-K12-R500



Guide laterali

Modul-Flex è un sistema aperto, che consente di utilizzare numerosi tipi di supporti e guide laterali esistenti in commercio.

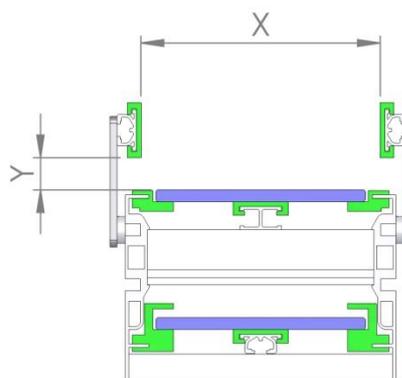
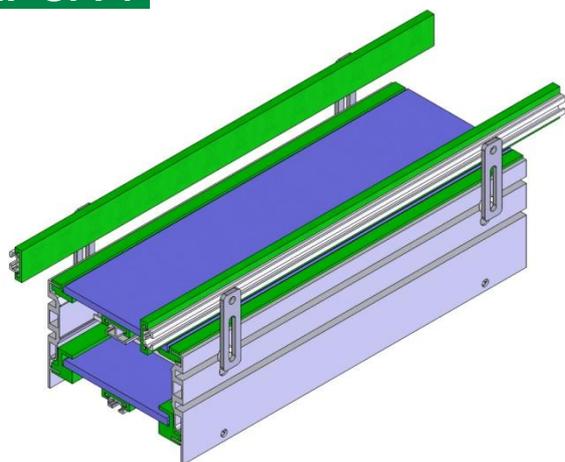
Le guide di seguito elencate possono essere fisse o regolabili, secondo le esigenze del cliente. I dati corrispondenti riguardano un formato di guide base: a richiesta sono disponibili accessori che contribuiscono ad ampliarne la flessibilità.

Per ulteriori informazioni e valutazioni di carattere tecnico, contattare il nostro Ufficio Tecnico.

La realizzazione delle guide in curva non presenta alcun problema per quanto riguarda le guide fisse. Per la realizzazione di guide regolabili in curva si raccomanda di contattare il nostro Ufficio Tecnico.

Guide fisse

MF GPF1



Composizione (per metro di canale):

GL40P	: 2 m
GL30A	: 2 m
DS2010A6/16/26	: 4 pezzi
PSG95	: 4 pezzi

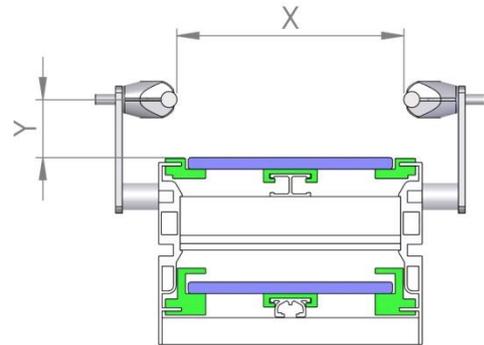
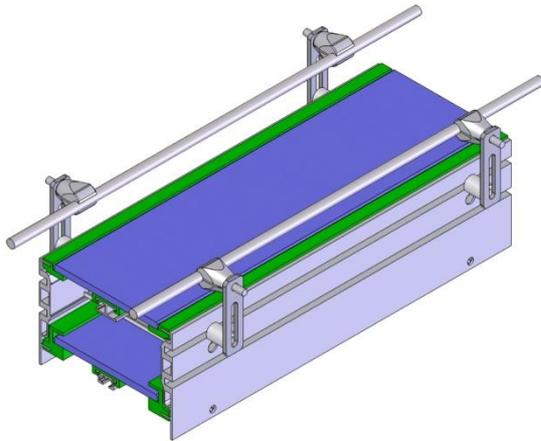
Luce libera:

X	: L+21 mm minimo*
Y	: 3 ÷ 18 mm*

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X cambia al variare della lunghezza del distanziale in alluminio.

La dimensione Y è variabile per mezzo dell'asola presente nella piastrina PSG95.

**MF GPF3****Composizione (per metro di canale):**

GL12SS	: 2 m
MGT12	: 4 pezzi
DS2010A27/37/47	: 4 pezzi
PSG95	: 4 pezzi

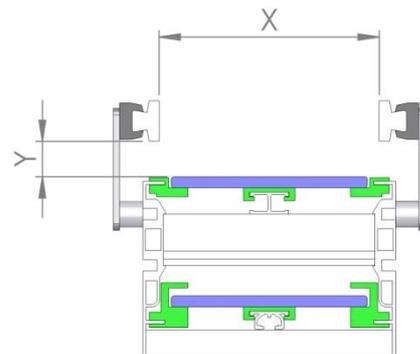
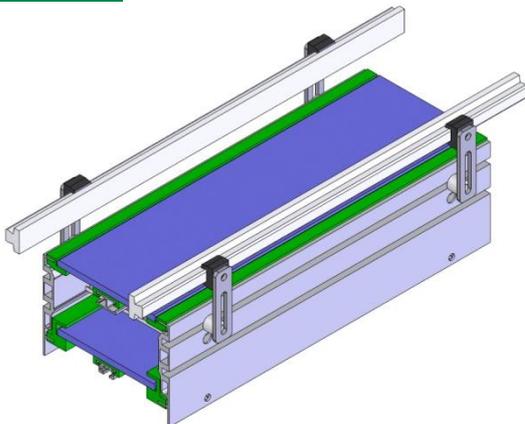
Luce libera:

X	: L+8 mm minimo*
Y	: 15 ÷ 39 mm*

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X cambia al variare della lunghezza del distanziale in alluminio.

La dimensione Y è variabile per mezzo dell'asola presente nella piastrina PSG95.

MF GPF6**Composizione (per metro di canale):**

GL31SS	: 2 m
MGL31SS	: 4 pezzi
DS2010A18/28/38	: 4 pezzi
PSG95	: 4 pezzi

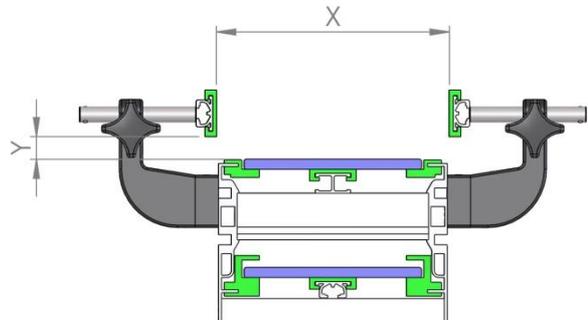
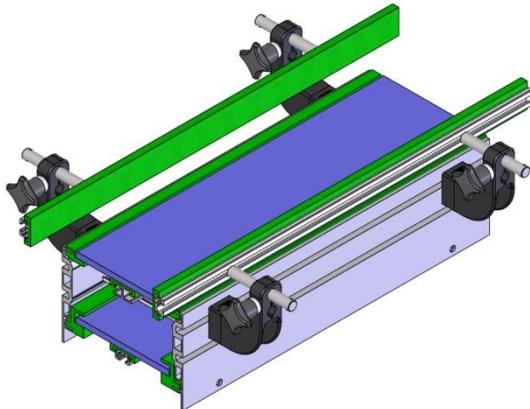
Luce libera:

X	: L+18 mm minimo*
Y	: 3 ÷ 23 mm*

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X cambia al variare della lunghezza del distanziale in alluminio.

La dimensione Y è variabile per mezzo dell'asola presente nella piastrina PSG95.

**Guide regolabili****MF GPR4****Composizione (per metro di canale):**

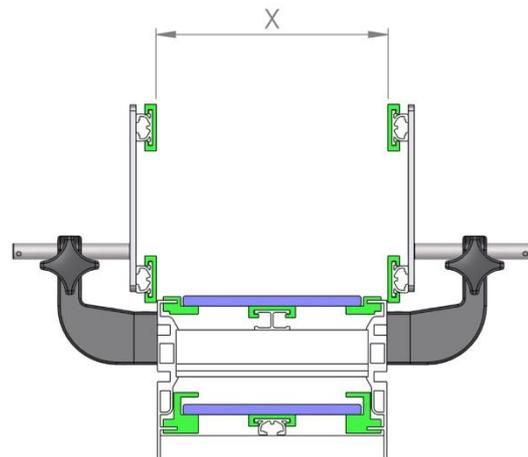
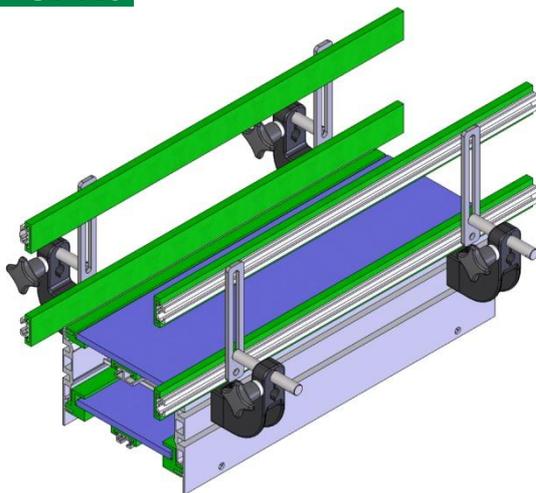
GL40P	: 2 m
GL30A	: 2 m
SG11	: 4 pezzi
DS11	: 4/8/12 pezzi
PFG14	: 4 pezzi

Luce libera:

X	: $L+54 \div 194$ mm minimo*
Y	: $13 \div 35$ mm*

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X dipende dal numero di distanziali DS11 utilizzati e dalla regolazione fornita dal perno PFG14. La dimensione Y è variabile per mezzo dell'asola presente sul supporto SG11 e sul distanziale DS11.

MF GPR6**Composizione (per metro di canale):**

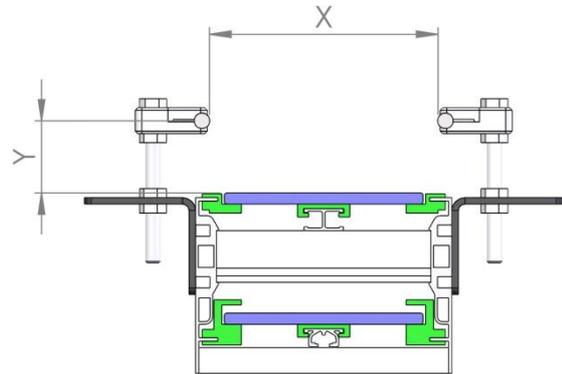
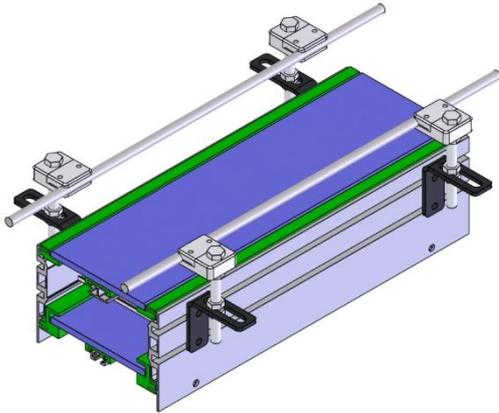
GL40P	: 4 m
GL30A	: 4 m
SG11	: 4 pezzi
DS11	: 4/8/12 pezzi
PFG14	: 4 pezzi
PSG160	: 4 pezzi

Luce libera:

X	: $L+54 \div 194$ mm minimo*
---	------------------------------

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X dipende dal numero di distanziali DS11 utilizzati e dalla regolazione fornita dal perno PFG14.

**MF GPR7****Composizione (per metro di canale):**

GL12SS	: 2 m
M240-241	: 4 pezzi
Bracket 244	: 4 pezzi
Screws M12x120	: 4 pezzi
PS6020 20/40/60	: 4 pezzi

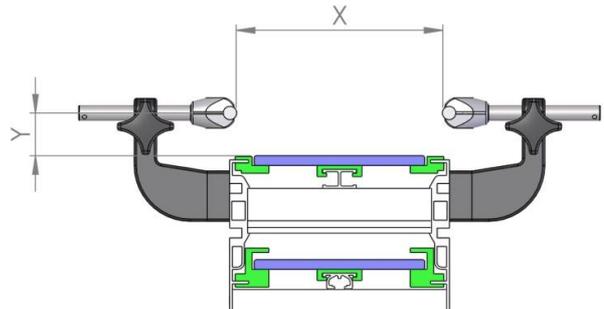
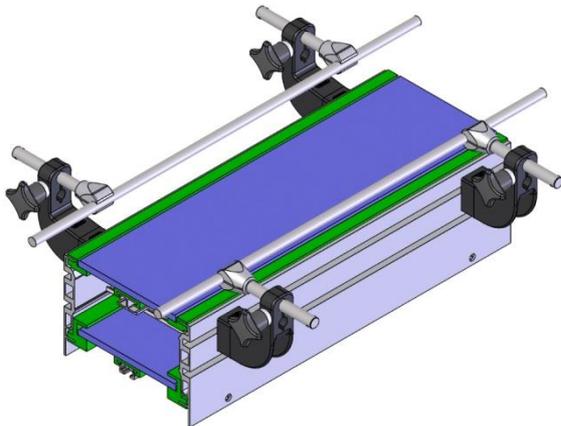
Luce libera:

X	: $L+7 \div 71$ mm minimo*
Y	: $26 \div 80$ mm*

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X è variabile per mezzo dell'asola presente sulla staffa 244.

La dimensione Y può essere regolata tramite la vite di supporto.

MF GPR11**Composizione (per metro di canale):**

GL12SS	: 2 m
MGT12	: 4 pezzi
SG11	: 4 pezzi
SG11DS11	: 4/8/12 pezzi
PFG14	: 4 pezzi

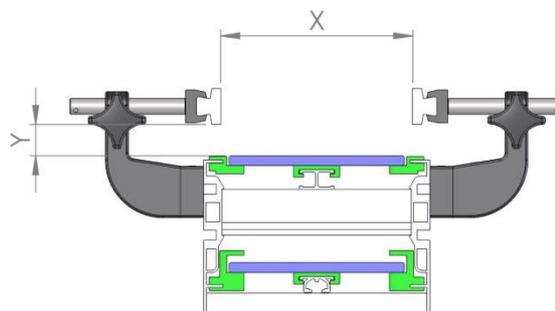
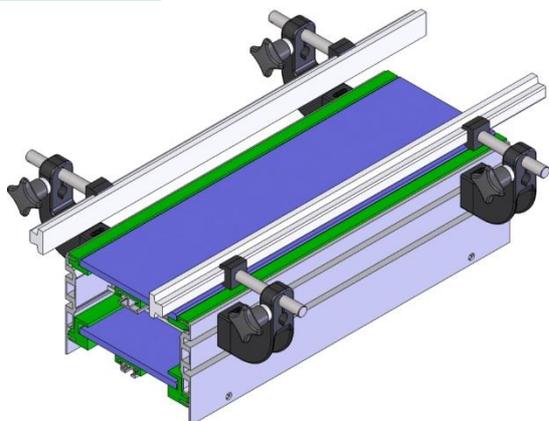
Luce libera:

X	: $L+10 \div 150$ mm minimo*
Y	: $32 \div 56$ mm*

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X dipende dal numero di distanziali DS11 utilizzati e dalla regolazione fornita dal perno PFG14.

La dimensione Y è variabile per mezzo dell'asola presente sul supporto SG11 e sul distanziale DS11.

**MF GPR17****Composizione (per metro di canale):**

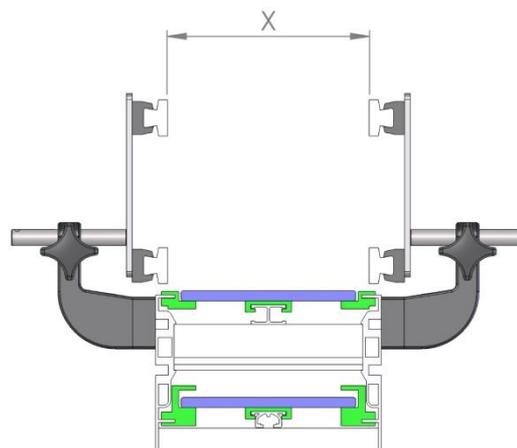
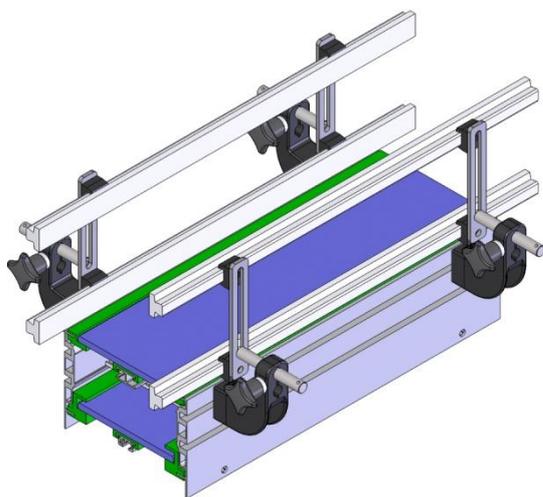
GL31SS	: 2 m
MGL31SS	: 4 pezzi
SG11	: 4 pezzi
DS11	: 4/8/12 pezzi
PFG14	: 4 pezzi

Luce libera:

X	: $L+28 \div 168$ mm minimo*
Y	: $16 \div 40$ mm*

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X dipende dal numero di distanziali DS11 utilizzati e dalla regolazione fornita dal perno PFG14. La dimensione Y è variabile per mezzo dell'asola presente sul supporto SG11 e sul distanziale DS11.

MF GPR18**Composizione (per metro di canale):**

GL31SS	: 4 m
MGL31SS	: 8 pezzi
SG11	: 4 pezzi
DS11	: 4/8/12 pezzi
PFG14	: 4 pezzi
PSG160	: 4 pezzi

Luce libera:

X	: $L+28 \div 168$ mm minimo*
---	------------------------------

(dove L è la larghezza effettiva della catena)

* La dimensione X dipende dal numero di distanziali DS11 utilizzati e dalla regolazione fornita dal perno PFG14.

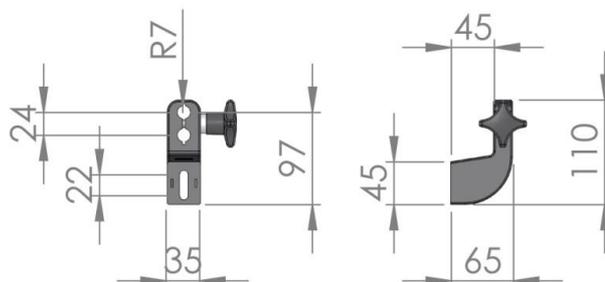


Particolari guide laterali

Supporto

Materiale : Poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi

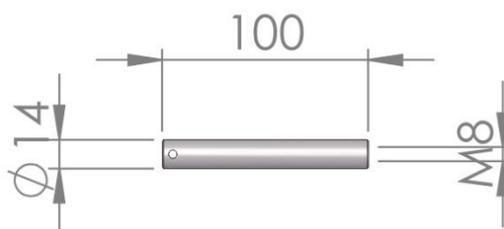
Codice Ordinazione: SG11



Perno fissaggio guide

Materiale : Acciaio inox
Confezione : 10 pezzi

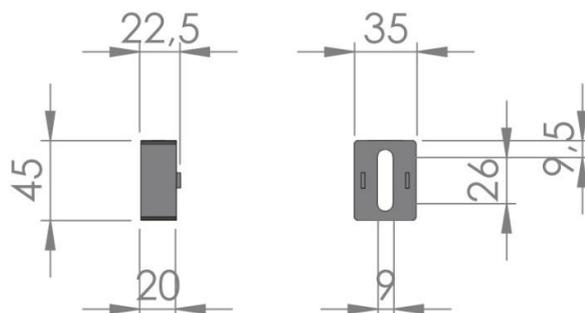
Codice Ordinazione: PFG14



Distanziale supporto

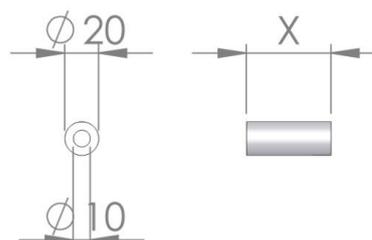
Materiale : Poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi

Codice Ordinazione: DS11



Materiale : Alluminio anodizzato
Confezione : In barre con taglio su misura

Codice Ordinazione: DS2010A

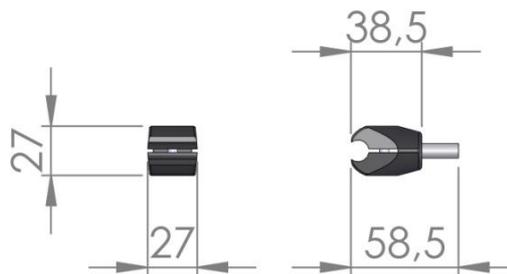




Morsetto porta guide

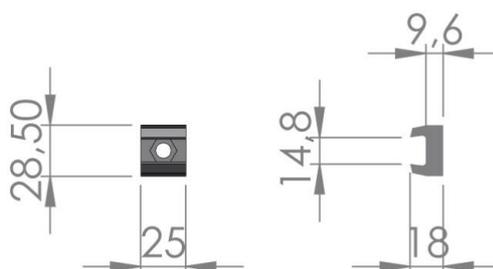
Materiale : Poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi

Codice Ordinazione: MGT12



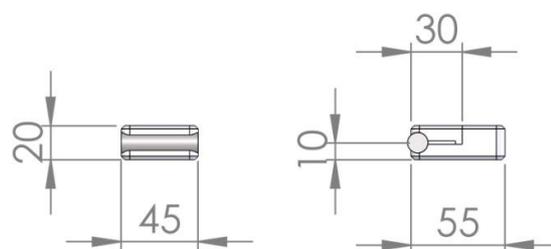
Materiale : Poliammide
Colore : Nero
Confezione : 20 pezzi completi di viteria

Codice Ordinazione: MGL31SS



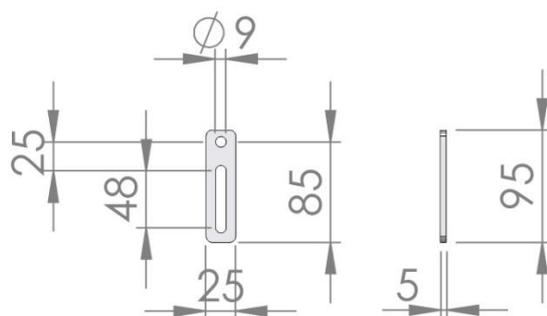
Materiale : Alluminio
Confezione : 10 pezzi

Codice Ordinazione: MGTB



Materiale : Acciaio inox
Confezione : 10 pezzi

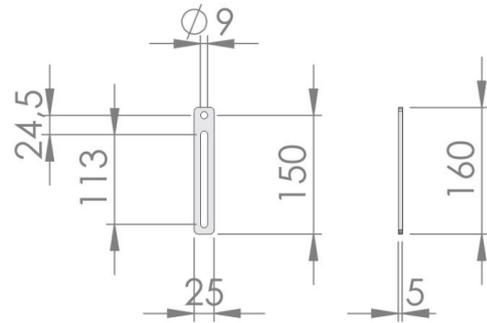
Codice Ordinazione: PSG95





Materiale : Acciaio inox
Confezione : 10 pezzi

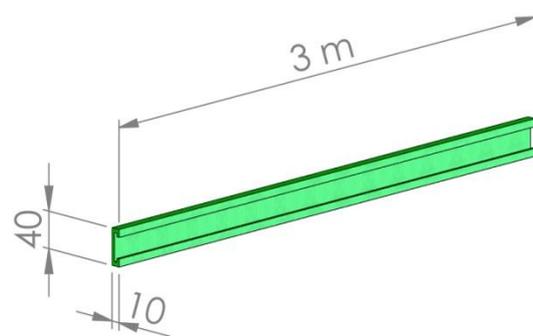
Codice Ordinazione: PSG160



Profili

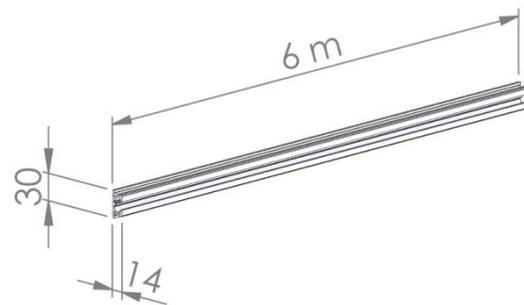
Materiale : Polietilene
Colore : Verde
Lunghezza : 3 m

Codice Ordinazione: GL40P



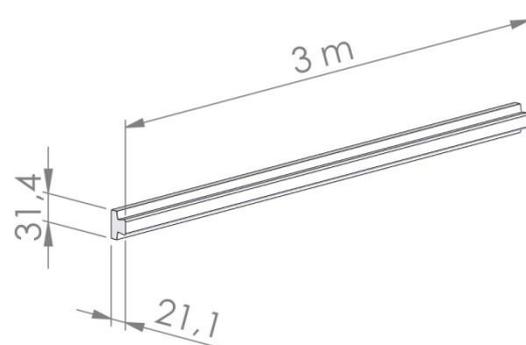
Materiale : Alluminio anodizzato
Lunghezza : 6 m

Codice Ordinazione: GL30A



Materiale : Acciaio inox e Poliammide
Colore : Bianco
Lunghezza : 3 m

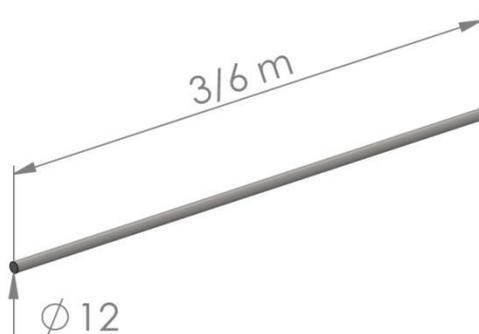
Codice Ordinazione: GL31SS





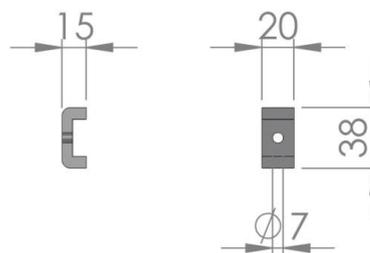
Materiale : Acciaio inox
Lunghezza : 3/6 m

Codice Ordinazione: GL12SS



Morsetto fissaggio guide (GLP40) intermedio

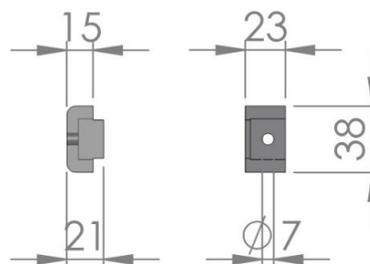
Materiale : Poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi completi di viteria



Codice Ordinazione: MBPI

Morsetto fissaggio guide (GLP40) in curva

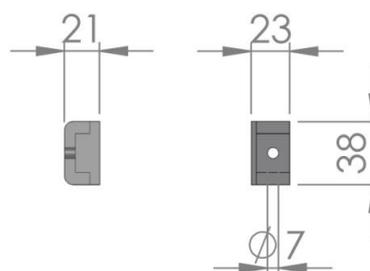
Materiale : Poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi completi di viteria



Codice Ordinazione: MBPC

Morsetto fissaggio guide (GLP40) terminale

Materiale : Poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi completi di viteria



Codice Ordinazione: MBPT



Sistemi di supporto del trasportatore

JS1

Il sistema di supporti JS1 è composto da una base in poliammide a 3 piedi regolabili in altezza, sormontato da un tubolare in acciaio Inox a cui sono saldate 2 staffe per il sostegno del canale del trasportatore. Il canale è ancorato direttamente alle staffe sfruttando i fori presenti sulla fiancata, per cui la distanza tra di esse è pari alla larghezza del canale. L'altezza del trasportatore può essere variata anche tramite la regolazione del tubolare di sostegno delle staffe.

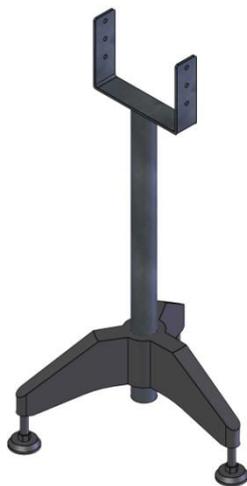
Il modello JS1 semplice si adatta perfettamente ai trasportatori Modul-Flex per catene di larghezza inferiore ai 270 mm.

Il modello JS1 doppio (JS1D) risulta invece composto da una doppia base bipiede in poliammide, con le stesse regolazioni del modello a 3 piedi, unite da un tubolare in acciaio Inox: la sua conformazione fa sì che si presti al meglio per trasportatori di larghezza superiore ai 270 mm.

I piedi di appoggio standard non possiedono la gomma antivibrazione, ma possono essere predisposti per il foro di fissaggio a terra. Entrambi i modelli possono essere realizzati in versione su ruote.

L'altezza del piano di scorrimento del trasportatore può essere regolata entro un campo standard di ± 70 mm.

Per la realizzazione di supporti di altezza non compresa in questi standard o di regolazioni maggiori, si raccomanda di contattare il nostro Ufficio Tecnico.



Composizione:

Telaio in tubolare d'acciaio inox \varnothing 48 mm
GF50 : 1 pezzo
PSR60 : 3 pezzi

Codice Ordinazione: JS1



Composizione:

Telaio in tubolare d'acciaio inox \varnothing 48 mm
GF50 : 1 pezzo
RP80 : 3 pezzi

Codice Ordinazione: JS1R



Composizione:

Telaio in tubolare d'acciaio inox Ø 48 mm
GF70 : 2 pezzi
PSR60 : 3 pezzi

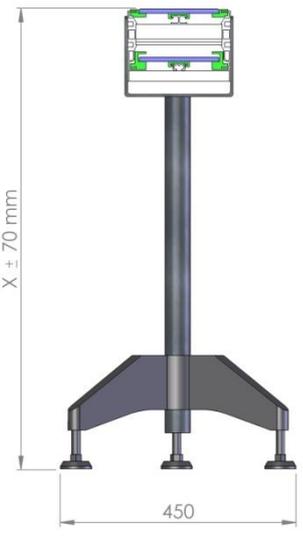
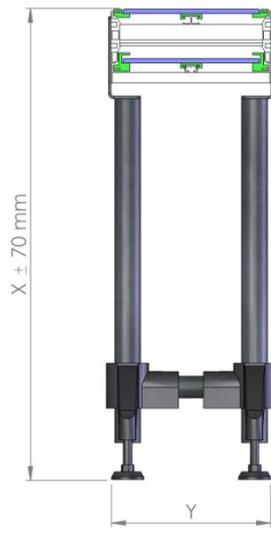
Codice Ordinazione: JS1D



Composizione:

Telaio in tubolare d'acciaio inox Ø 48 mm
GF70 : 2 pezzi
RP80 : 3 pezzi

Codice Ordinazione: JS1DR

JS1	JS1D
	
X = piano catena richiesto	X = piano catena richiesto Y = L+46 mm (dove L è la larghezza effettiva della catena)

**JS2D – JS5D**

Il sistema di supporti JS2D e JS5D sono composti da un telaio bipiede realizzato con un tubolare quadro in ferro verniciato o in acciaio Inox di misura diversa:

- 40x40 mm per il sistema JS2D
- 50x50 mm per il sistema JS5D

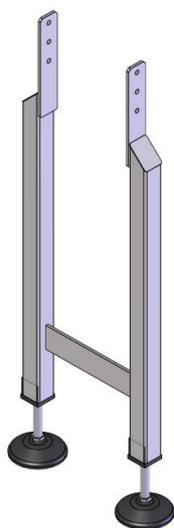
I piedi alla base del telaio sono realizzati in poliammide e sono regolabili in altezza, fino ad un massimo di ± 50 mm.

Le 2 staffe per il sostegno del canale del trasportatore sono saldate direttamente sul telaio. Il canale è ancorato alle staffe sfruttando i fori presenti sulla fiancata, per cui la distanza tra di esse è pari alla larghezza del canale.

Entrambi i modelli si adattano perfettamente ad ogni trasportatore Modul-Flex, qualsiasi sia la sua larghezza: il telaio verrà realizzato appositamente in base all'ampiezza necessaria.

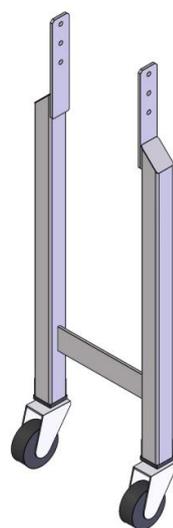
I piedi di appoggio standard non possiedono la gomma antivibrazione, ma possono essere predisposti per il foro di fissaggio a terra. Sempre per tutti e 2 i modelli è disponibile anche la versione su ruote.

Per la realizzazione di supporti di altezza non compresa in questi standard o di regolazioni maggiori, si raccomanda di contattare il nostro Ufficio Tecnico

**Composizione:**

Telaio in tubolare quadro 40x40 mm
PSR100

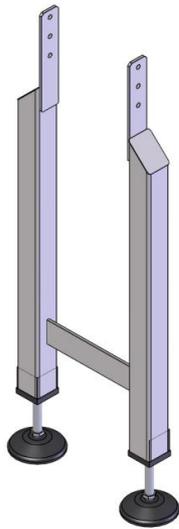
: 2 pezzi

**Composizione:**

Telaio in tubolare quadro 40x40 mm
RP80

: 2 pezzi

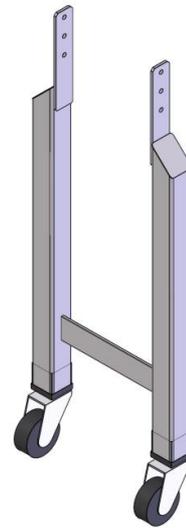
Codice Ordinazione: JS2D**Codice Ordinazione: JS2DR**



Composizione:

Telaio in tubolare quadro 50x50 mm
PSR100 : 2 pezzi

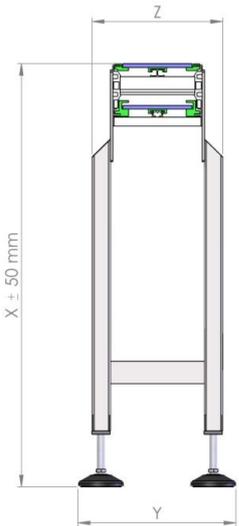
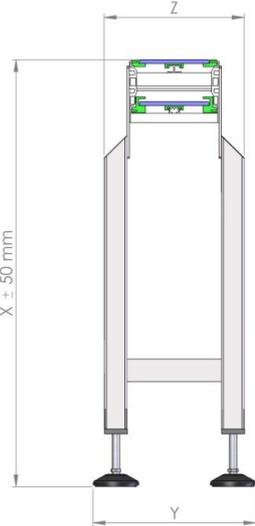
Codice Ordinazione: JS5D



Composizione:

Telaio in tubolare quadro 50x50 mm
RP80 : 2 pezzi

Codice Ordinazione: JS5DR

JS2D	JS5D
	
<p>X = piano catena richiesto Y = L+198 mm Z = L+138 mm (dove L è la larghezza effettiva della catena)</p>	<p>X = piano catena richiesto Y = L+208 mm Z = L+158 mm (dove L è la larghezza effettiva della catena)</p>

**JS3 – JS4D**

Il sistema di supporti JS3 e JS4D sono composti da un telaio bipiede realizzato in profilo di alluminio di misura diversa:

- 40x40 mm per il sistema JS3
- 80x40 mm per il sistema JS4D

I piedi alla base del telaio sono realizzati in poliammide e sono regolabili in altezza, fino ad un massimo di ± 50 mm.

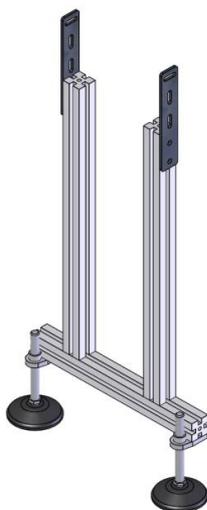
Le 2 staffe per il sostegno del canale del trasportatore sono avvitate direttamente sul telaio, usando le scanalature presenti sul profilo che lo compone. Il canale è ancorato alle staffe sfruttando i fori presenti sulla fiancata, per cui la distanza tra di esse è pari alla larghezza del canale.

Ogni modello si presta maggiormente al supporto di nastri trasportatori di larghezze differenti:

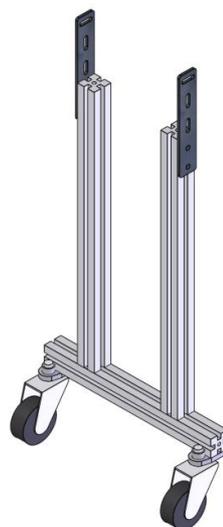
- il modello JS3 semplice si adatta perfettamente a trasportatori Modul-Flex per catene di larghezza inferiore ai 270 mm
- il modello JS3D si adatta perfettamente a trasportatori Modul-Flex per catene di larghezza superiore ai 270 mm
- il modello JS4D invece si adatta perfettamente ad ogni trasportatore Modul-Flex

I piedi di appoggio standard non possiedono la gomma antivibrazione, ma possono essere predisposti per il foro di fissaggio a terra. Per tutti e 3 i modelli è disponibile anche la versione su ruote.

Per la realizzazione di supporti di altezza non compresa in questi standard o di regolazioni maggiori, si raccomanda di contattare il nostro Ufficio Tecnico

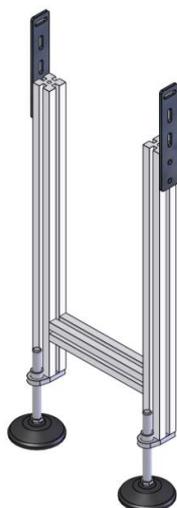
**Composizione:**

Telaio in profilo di alluminio 40x40 mm : 2 pezzi
SFC40 : 2 pezzi
BPSA4040 : 2 pezzi
PSR100 : 2 pezzi

Codice Ordinazione: JS3**Composizione:**

Telaio in profilo di alluminio 40x40 mm : 2 pezzi
SFC40 : 2 pezzi
BPSA4040 : 2 pezzi
RP80 : 2 pezzi

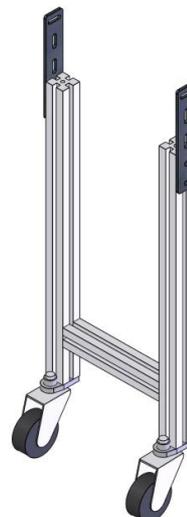
Codice Ordinazione: JS3R



Composizione:

- Telaio in profilo di alluminio 40x40 mm
- SFC40 : 2 pezzi
- BPSA4040 : 2 pezzi
- PSR100 : 2 pezzi

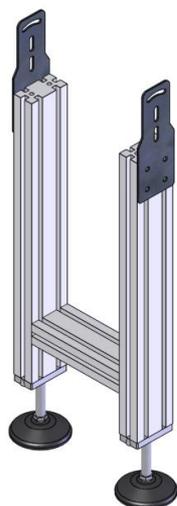
Codice Ordinazione: JS3D



Composizione:

- Telaio in profilo di alluminio 40x40 mm
- SFC40 : 2 pezzi
- BPSA4040 : 2 pezzi
- RP80 : 2 pezzi

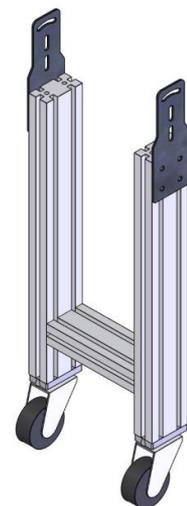
Codice Ordinazione: JS3DR



Composizione:

- Telaio in profilo di alluminio 80x40 mm
- MFS : 2 pezzi
- BPSA8040 : 2 pezzi
- PSR100 : 2 pezzi

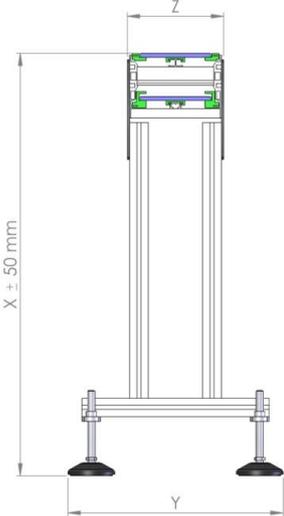
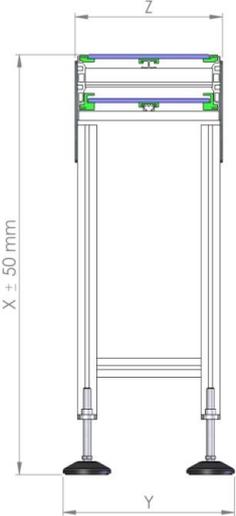
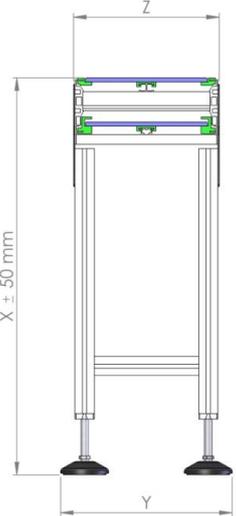
Codice Ordinazione: JS4D



Composizione:

- Telaio in profilo di alluminio 80x40 mm
- MFS : 2 pezzi
- BPSA8040 : 2 pezzi
- RP80 : 2 pezzi

Codice Ordinazione: JS4DR

JS3	JS3D	JS4D
		
<p>X = piano catena richiesto Y = L+210 mm Z = L+54 mm (dove L è la larghezza effettiva della catena)</p>	<p>X = piano catena richiesto Y = L+104 mm Z = L+54 mm (dove L è la larghezza effettiva della catena)</p>	<p>X = piano catena richiesto Y = L+104 mm Z = L+54 mm (dove L è la larghezza effettiva della catena)</p>

**COME COMPORRE IL CODICE DI ORDINAZIONE DEI SISTEMI DI SUPPORTO DEI TRASPORTATORI**

Descrizione	Codice di Ordinazione
Tipo di supporto	JS1 JS1R JS1D JS1DR JS2D JS2DR JS3 JS3R JS3D JS3DR JS4D JS4DR JS5D JS5DR
Materiale (dove disponibile)	Inox: X
Larghezza catena	K4 K6 K8 K10 K12 K16 K20 K24 K28 K32
Altezza del piano catena	H seguito dall'altezza del piano catena in mm

Al momento dell'ordine, si prega di specificare la larghezza effettiva della catena.

Esempio:

Sostegno S5D in acciaio Inox con altezza richiesta 915 mm per catena larga 203 mm

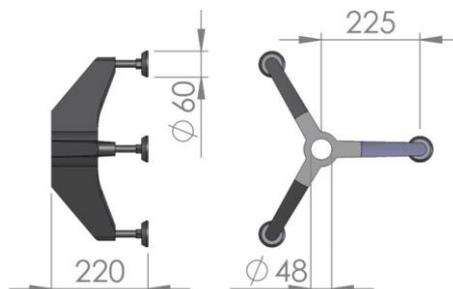
Cod: JS5D-X-K8-H915



Particolari di supporto del trasportatore

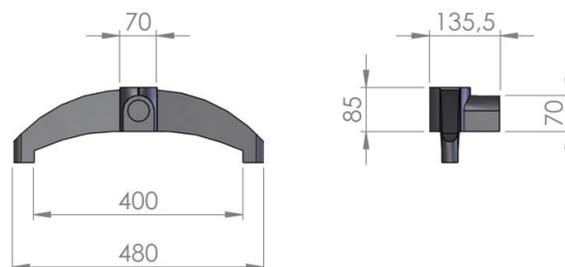
Base di sostegno con piedi

Materiale : Poliammide rinforzata
Colore : Nero
Confezione : 8 pezzi



Codice Ordinazione: GF50

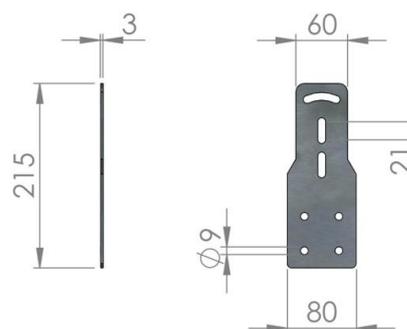
Materiale : Poliammide rinforzata
Colore : Nero
Confezione : 8 pezzi



Codice Ordinazione: GF70

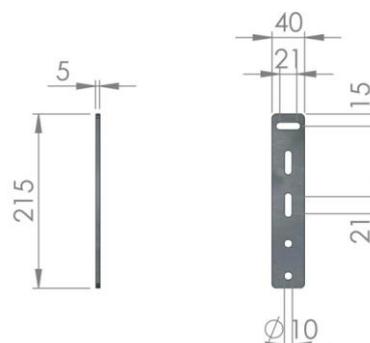
Staffe di fissaggio canale

Materiale : Acciaio inox
Confezione : 10 Pezzi (5+5)



Codice Ordinazione: MFS

Materiale : Acciaio inox
Confezione : 10 Pezzi



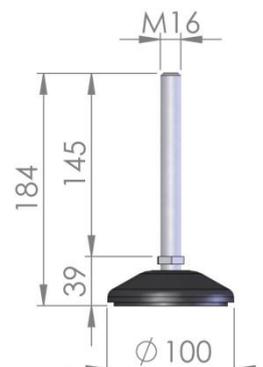
Codice Ordinazione: SFC40



Piedi e ruote di sostegno

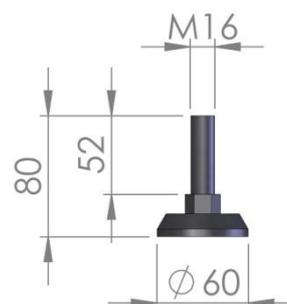
Materiale : Acciaio zincato e poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi

Codice Ordinazione: PSR100



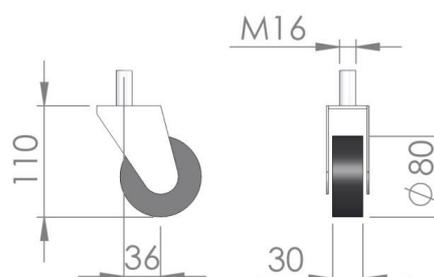
Materiale : Acciaio zincato e poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi

Codice Ordinazione: PSR60



Materiale : Acciaio zincato e gomma
Confezione : 1 pezzo

Codice Ordinazione: RP80



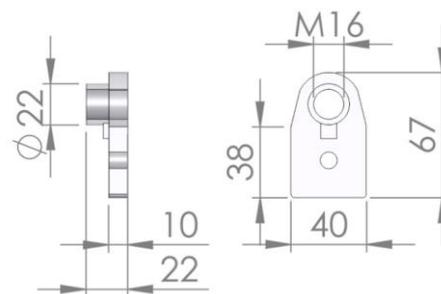


Basi di appoggio in alluminio sabbato

Materiale : Alluminio sabbato

Confezione : 10 Pezzi

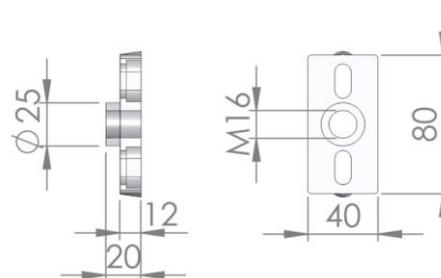
Codice Ordinazione: BPSA4040



Materiale : Alluminio sabbato

Confezione : 10 Pezzi

Codice Ordinazione: BPSA8040

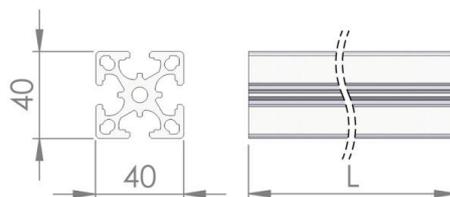


Profili di sostegno

Materiale : Alluminio anodizzato

Lunghezza : 3÷6 metri in barre

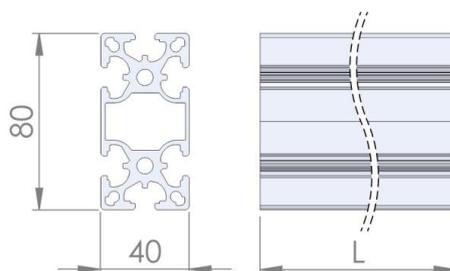
Codice Ordinazione: PS4040



Materiale : Alluminio anodizzato

Lunghezza : 3÷6 metri in barre

Codice Ordinazione: PS8040

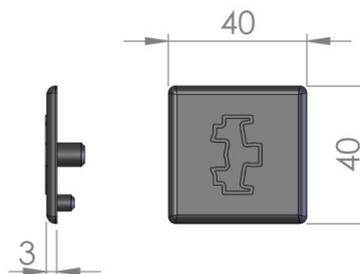




Tappo di chiusura profili

Materiale : Poliammide
Colore : Nero
Confezione : 10 pezzi

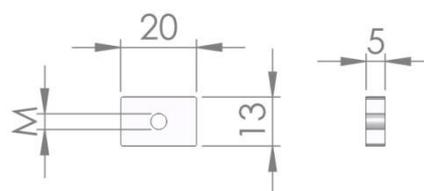
Codice Ordinazione: TC4040



Dadi quadri

Materiale : Acciaio zincato
 : Acciaio inox
Confezione : 100 pezzi

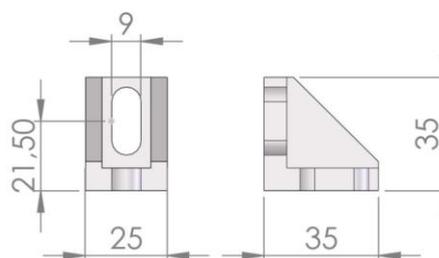
Codice Ordinazione: DRM4/5/6/8



Angolari di collegamento

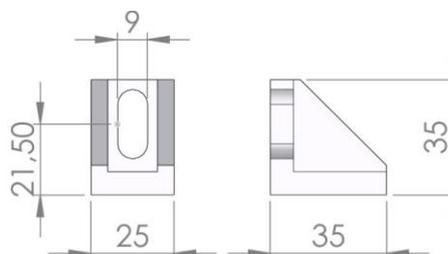
Materiale : Alluminio sabbiato
Confezione : 10 Pezzi

Codice Ordinazione: AC3525



Materiale : Alluminio sabbiato
Confezione : 10 Pezzi

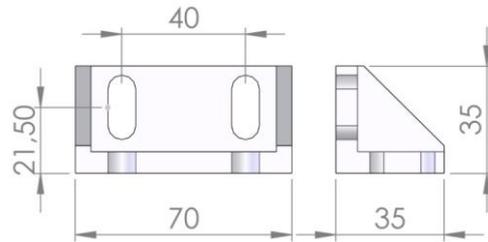
Codice Ordinazione: AC3525C





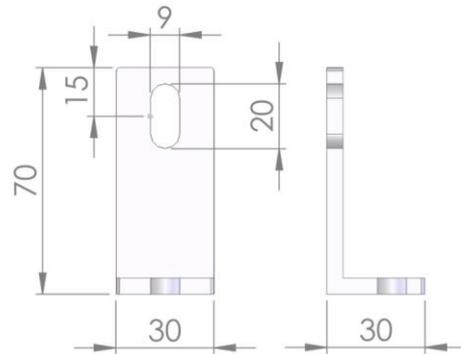
Materiale : Alluminio sabbiato
Confezione : 10 Pezzi

Codice Ordinazione: AC3570



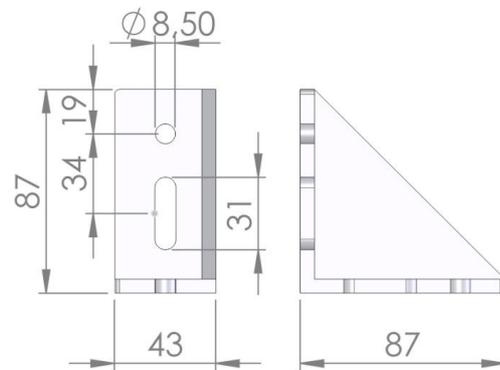
Materiale : Alluminio anodizzato
Confezione : 10 Pezzi

Codice Ordinazione: AC3070



Materiale : Alluminio sabbiato
Confezione : 10 Pezzi

Codice Ordinazione: AC4387

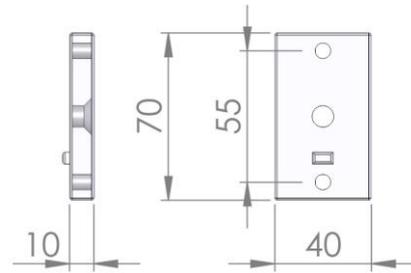




Piastrina di giunzione profili

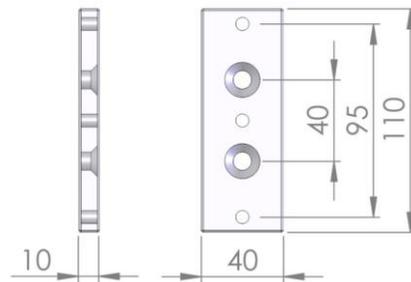
Materiale : Alluminio sabbato
Confezione : 10 Pezzi

Codice Ordinazione: PG4040



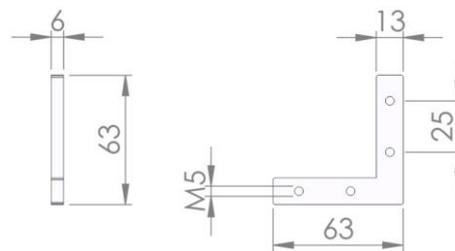
Materiale : Alluminio sabbato
Confezione : 10 Pezzi

Codice Ordinazione: PG8040



Materiale : Acciaio zincato
Confezione : 10 Pezzi

Codice Ordinazione: PG630/45/60/90





MODUL-FLEX Inox

Per linee in cui il trasportatore entra in stretto contatto con il prodotto nudo o in cui è necessario che il canale del trasportatore sia senza cave o in caso di richiesta specifica, esiste anche una versione Modul-Flex realizzata in acciaio Inox, completa di tutti gli accessori.

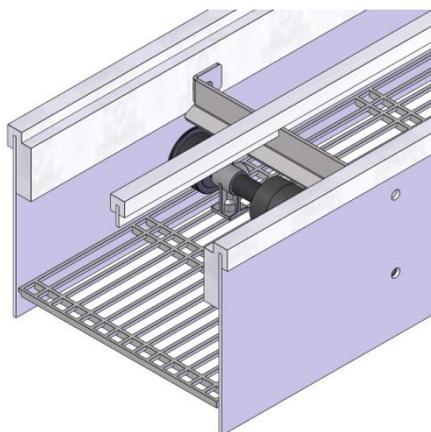
Si prega di specificare al momento dell'ordine il tipo di materiale richiesto per la linea:

- la linea Inox semplice presenta una fiancata liscia e priva di cave realizzata in lamiera d'acciaio, conservando però al suo interno distanziali in alluminio. Lo stesso vale per curve, testate di motorizzazione e di rinvio, che conserveranno componentistica standard in alluminio al loro interno.

Questo tipo di linea viene indicata come MFX

- la linea Inox sanificabile presenta invece una componentistica completamente realizzata in acciaio Inox e pensata appositamente per linee lavabili. Oltre alla fiancata liscia e priva di cave, i distanziali al suo interno sono realizzati in tondo d'acciaio. Anche curve a strisciamento, testate di motorizzazione e di rinvio saranno realizzati in modo che il trasportatore risulti completamente sanificabile.

Questo tipo di linea viene indicata come MFW

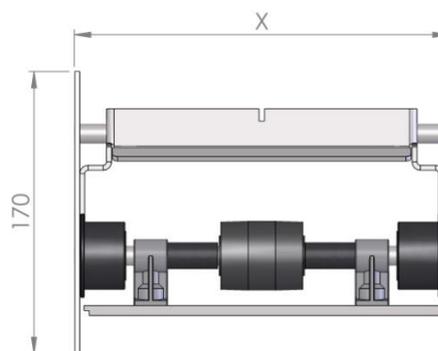


Canale guida catena Modul-Flex in acciaio Inox

Materiale : Acciaio inox

Lunghezza : 3 m

**Codice Ordinazione: MFX
MFW**



X = Larghezza canale data da $L+33$ mm
(dove L è la larghezza effettiva della catena)

Y = altezza piano catena data da $h+167$ mm
(dove h è l'altezza effettiva della catena)



Ordinazione:

Per ordinare il canale premontato, si prega di specificare il tipo di catena che si vuole utilizzare, la sua larghezza (per queste 2 voci, vedere le pagine relative alle catene standard), il numero di spezzoni desiderati e la loro lunghezza: il costo di ogni spezzone, calcolato al metro, sarà arrotondato al mezzo metro successivo.

Un esempio di codice di ordinazione per uno spezzone di canale può essere il seguente:

Canale Modul Flex Sanificabile con catena rettilinea Intralox Flat Top larga 203 mm lungo 1200 mm

MFW-S1100 FT-K8-1200

Il costo per un canale come quello nell'esempio sarà quello di un canale lungo 1500 mm.

Curva Inox

La curva realizzata in versione acciaio inox o sanificabile presenta delle leggere differenze rispetto al modo in cui è realizzato il canale, perchè in curva la catena di ritorno non può essere sostenuta da rulli. La guida di scorrimento laterale è modificata in modo tale da sostenere la catena anche nel tratto di ritorno, come succede per le curve standard.

Scompare anche la rete TEC di protezione, sostituita da una lamiera forata.

Al momento della realizzazione dei disegni da parte del nostro Ufficio Tecnico, si prega di fornire la misura reale della catena.

