

Cinghie elastiche Poly-V CONVEYXONIC®

Sezioni J - K



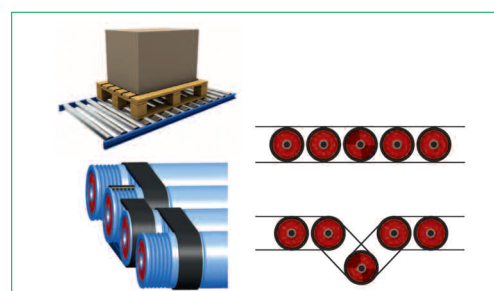
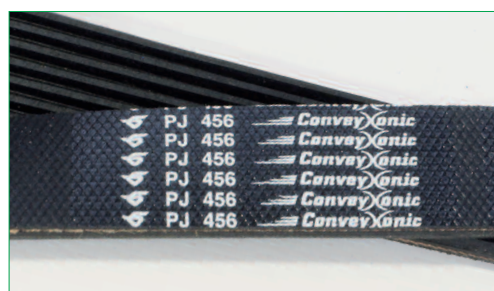
Descrizione

Le cinghie Poly-V elastiche CONVEYXONIC® per rulliere possono essere montate ad interasse fisso (assenza di tendicinghia), consentono un risparmio energetico dovuto alla elevata efficienza (fino al 97%), hanno bassi livelli di emissione acustica e assenza di lubrificazione. Le cinghie CONVEYXONIC® permettono di raggiungere elevate velocità lineari e sono idonee a trascinare fino a 50 rulli con un solo motore.

Disponibili nei profili "J" per trasporti fino a 300 kg e "K" fino a 2 tonnellate, portata riferita al peso distribuito su 6 rulli consecutivi. Per maggiori informazioni e dimensionamento, contattare il nostro Ufficio Tecnico.

La cinghia elastica è assolutamente compatibile con tutte le pulegge Poly-V. **La geometria dei profili delle cinghie è conforme alla norma ISO 9982.**

- **Trefoli:** elastico in poliammide PA 4.6 (Brevetto Hutchinson)
- **Mescola:** gomma cloroprenica (CR)
- **Temperatura:** -20/+80 °C
- **Resistenza Oli:** buona
- **Antistaticità:** secondo ISO 1813

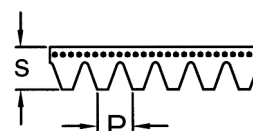


Vantaggi

- Montaggio di interasse fisso
- Elevata flessibilità
- Elevate velocità periferiche
- Elevato rendimento

Sezioni e caratteristiche dimensionali

Sezioni	Passo p [mm]	s [mm]	Massa [g/m/nerv.]	Velocità lineare max. [m/s]	Diametro min. avvolgimento [mm]	Diametro min. galoppino int/est [mm]	Tensione montaggio racc. [N/nerv.]
J	2,34	3,50	8,0	60	18	25/40	da 35 a 50
K	3,56	5,00	20,0	55	50	50/65	da 90 a 110



Applicazioni

Convogliatori, rulliere.

Elenco delle cinghie elastiche Poly-V CONVEYXONIC®

CONVEYXONIC® SEZIONE J	
*Sviluppo [mm]	Interasse nominale tra rulli diametro 50 mm con pulegge da 43 mm
206	35,40
214	38,80
236	50,40
246	55,00
256	60,00
265	64,90
270	67,00
282	73,00
286	75,00
290	80,00
302	83,00
314	90,00
316	94,00
336	100,00
346	105,00
372	110,00
376	120,00
388	126,50
416	133,00
436	143,00
442	146,00
456	160,00
486	175,00
536	200,00
570	217,00
636	250,00
746	305,00

CONVEYXONIC® SEZIONE K	
*Sviluppo [mm]	Interasse nominale tra rulli diametro 89 mm con pulegge da 80 mm
541	145
573	161
589	169
611	180
651	200
701	225
751	250
851	300

* = essendo cinghie elastiche, lo sviluppo riportato nel codice non coincide con lo sviluppo effettivo della cinghia.

Esempio di codifica	CPC	290	J	4
Cinghie Poly-V CONVEYXONIC®				
Sviluppo in mm				
Sezione				
Numero di nervature				