

Le cinghie striate POLI V, sono caratterizzate da profili ribassati ed elevati coefficienti d'attrito grazie alla presenza delle nervature multiple che le contraddistinguono. Con le cinghie POLI V è possibile realizzare trasmissioni ad elevata velocità lineari in assenza di vibrazioni e con elevate potenze trasmesse.

Le cinghie POLI V rispondono alle normative RMA IP-26, DIN 7867 e ASAE S 211.5.

Ribbed POLY V-belts are characterised by lower profiles and high friction coefficients as a result of multiple ribs that distinguish them. Using POLY V-belts, it is possible to reach high-speed linear transmissions with no vibrations and high transmitted power.

POLY V-belts comply with standards RMA IP-26, DIN 7867 and ASAE S 211.5.

Die Keilrippenriemen POLI V sind durch tiefe und Relief-Profil und einen hohen Reibungskoeffizient durch die mehrfachen Rippen gekennzeichnet. Die POLI-V-Riemen ermöglichen lineare Hochgeschwindigkeitsantriebe ohne Vibrationen und mit hoher Leistungsübertragung.

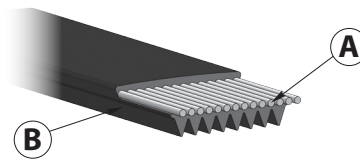
Die POLI-V-Riemen entsprechen den Normen RMA IP-26, DIN 7867 und ASAE S 211.5.

Les courroies étroites POLI V, sont caractérisées par des profils rabaisés et des coefficients de frottement élevés grâce à la présence des nervures multiple qui les distinguent. Avec les courroies POLI V, il est possible de réaliser des transmissions à vitesses linéaires élevées sans vibrations et avec des puissances transmises élevées.

Les courroies POLI V sont conformes aux normes RMA IP-26, DIN 7867 et ASAE S 211.5.

Las correas estriadas POLI V se caracterizan por perfiles rebajados y coeficientes de fricción elevados gracias a la presencia de nervaduras múltiples que las caracterizan. Con las correas POLI V se pueden realizar transmisiones de alta velocidad lineales sin vibraciones y con potencias transmitidas elevadas.

Las correas POLI V cumplen con las normativas RMA IP-26, DIN 7867 y ASAE S 211.5.



**A)** Inserti in poliester.  
**B)** Corpo cinghia in gomma

**A)** Polyester inserts.  
**B)** Rubber belt body

**A)** Einlagen aus Polyester.  
**B)** Riemenkörper aus Gummi

**A)** Éléments en polyester.  
**B)** Corps courroie en caoutchouc

**A)** Insertos de poliéster.  
**B)** Cuerpo de la correa de caucho

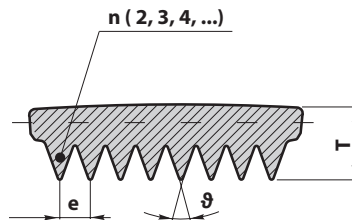
Di seguito le caratteristiche dimensionali delle diverse sezioni disponibili:

Hereunder are the dimensional characteristics of the different sections available:

Dimensionscharakteristiken der verschiedenen erhältlichen Querschnitte:

Ci-dessous les caractéristiques dimensionnelles des différentes sections disponibles :

A continuación indicamos las características dimensionales de las diferentes secciones disponibles:



Sezione cinghia Belt section Riemenquerschnitt Section courroie Sección de la correa		H *	J	K *	L	M *
e	[mm]	1,60	2,34	3,56	4,70	9,40
T	[mm]	3,0	3,5	6,0	9,5	16,5
ϑ	[°]	40°	40°	40°	40°	40°
Kg/m	[kg/m] n=1	0,0053	0,0093	0,023	0,036	0,150
Diametro minimo di avvolgimento Minimum rolling diameter Extrem kleiner Wickeldurchmesser Diamètre minimum d'enroulement Diámetro mínimo de bobinado [mm]		13	20	40	75	180
Diametro minimo galoppino Minimum belt tightener diameter Sehr kleiner Durchmesser des Kettenspannrads Diamètre minimum galopin Diámetro mínimo del rodillo tensor [mm]		40	45	80	140	300

\* Disponibili a richiesta.  
Non in stock.

\* Available upon request.  
Not in stock.

\* Erhältlich auf Anfrage.  
Nicht am Lager.

\* Disponible sur demande.  
Pas en stock.

\* Disponibles bajo pedido.  
No en stock.

# Cinghie trapezoidali POLI V/ POLY-V belts POLI-V-Keilriemen / Courroies trapézoïdales POLI V Correas Trapezoidales POLI V

## Designazione SATI

Gli elementi che contraddistinguono la codifica e designazione SATI delle cinghie DENTELLATE sono:

## SATI designation

The elements that distinguish SATI's coding and designation of RAW EDGE belts, are:

## Bezeichnung SATI

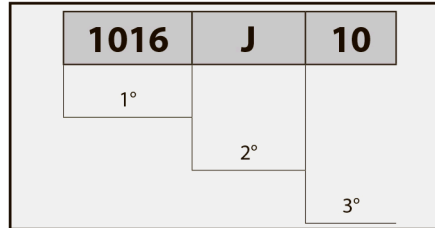
Die kennzeichnenden Elemente der Codierung und Bezeichnung SATI der VERZAHNTEN Riemen sind:

## Désignation SATI

Les éléments qui caractérisent la codification et la désignation SATI des courroies DENTÉES sont :

## Designación SATI

Los elementos que caracterizan la codificación y la designación SATI de las correas para VARIADORES son los siguientes:



- 1°) Lunghezza primitiva  $L_p$  in millimetri
- 2°) Tipo passo
- 3°) Numero nervature

- 1st) Pitch length  $L_p$  in millimetres
- 2nd) Pitch type
- 3rd) Number of ribs

- 1.) Wirklänge  $L_p$  in Millimeter
- 2.) Typ der Teilung
- 3.) Anzahl der Rippen

- 1) Longueur primitive  $L_p$  en millimètres
- 2) Type de pas
- 3) Nombre de nervures

- 1°) Longitud interna  $L_p$  en milímetros
- 2°) Identificación de la correa para VARIADORES
- 3°) Sección  $W \times T$  en milímetros

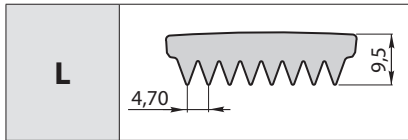
Es:  
Nell'esempio il 1° campo identifica una lunghezza primitiva  $L_p = 1016\text{mm}$ , il 2° campo indica la tipologia richiesta J ed il 3° campo fornisce l'indicazione di quante nervature deve essere composta la cinghia ( $n = 10$ ).

E.g.:  
In the example, the 1st field indicates the pitch length  $L_p = 1016\text{mm}$ ; the 2nd field indicates the type requested, and the 3rd field supplies information regarding how many ribs the belt must be composed of ( $n = 10$ ).

BEISPIEL:  
Im Beispiel 1 identifiziert das 1. Feld eine Wirklänge von  $L_p = 1016\text{ mm}$ , das 2. Feld gibt den angefragten Typ J an und das 3. Feld gibt die Anzahl der Rippen des Riemens an ( $n = 10$ ).

Ex.:  
Dans l'exemple le 1er champ identifie une longueur primitive  $L_p = 1016\text{mm}$ , le 2ème champ indique le type demandé J et le 3ème champ fournit l'indication de combien de nervures doit être composée la courroie ( $n = 10$ ).

Ej.:  
En el ejemplo el 1er campo identifica una longitud interna  $L_p = 1180\text{mm}$ , el 2° campo VR indica que se está seleccionando una correa para VARIADORES de VELOCIDAD y el 3er campo proporciona la indicación de la sección requerida ( $W \times T = 37 \times 10$ ).



Codice / Code Code / Code /Código	L <sub>p</sub>	
	[mm]	[inch]
954 L	954	37,5
991 L	991	39
1075 L	1075	42,3
1270 L	1270	50
1333 L	1333	52,5
1371 L	1371	54
1397 L	1397	55
1422 L	1422	56
1480 L*	1480	58,3
1562 L	1562	61,5
1613 L	1613	63,5
1664 L	1664	65,5
1715 L	1715	67,5
1764 L	1764	69,5
1803 L	1803	71
1841 L	1841	72,5

Codice / Code Code / Code /Código	L <sub>p</sub>	
	[mm]	[inch]
1943 L	1943	76,5
1981 L	1981	78
2020 L	2020	79,5
2070 L	2070	81,5
2096 L	2096	82,5
2134 L	2134	84
2197 L*	2197	86,5
2235 L	2235	88
2324 L	2324	91,5
2362 L	2362	93
2476 L	2476	97,5
2515 L	2515	99
2705 L	2705	106,5
2743 L	2743	108
2845 L	2845	112
2895 L	2895	114

Codice / Code Code / Code /Código	L <sub>p</sub>	
	[mm]	[inch]
2921 L	2921	115
2997 L	2997	118
3086 L	3086	121,5
3124 L	3124	123
3289 L	3289	129,5
3327 L	3327	131
3492 L	3492	137,5
3696 L	3696	145,5
4051 L	4051	159,5
4191 L	4191	165
4470 L	4470	176
4622 L	4622	182
5029 L	5029	198
5385 L	5385	212

\* Disponibili a richiesta.  
Non in stock.

\* Available upon request.  
Not in stock.

\* Erhältlich auf Anfrage.  
Nicht am Lager.

\* Disponible sur demande.  
Pas en stock.

\* Disponibles bajo pedido.  
No en stock.