



■ Usos típicos



Las correas hexagonales son usadas en maquinaria agrícola, textil, transportadoras y en general donde se tengan ejes paralelos.

Las correas de velocidad variable son muy utilizadas en la industria maderera y textil.

Las poli bandas van a la industria que necesite mover alto caballaje y evitar deslizamientos de correa.

■ Descripción

En esta sección se describen las correas hexagonales, velocidad variable y pchas o polibandas.

Correas Hexagonales: Se caracterizan por tener varias superficies de trabajo siendo usadas en transmisiones multieje.

Correas de velocidad variable: Permiten cambios de velocidad en maquinaria industrial gracias a su estructura con gran rigidez transversal y alta flexibilidad.

Correas en pchas o poli bandas: Son correas unidas a las cuales trabajan con mayor eficiencia evitando deslizamientos y transmitiendo más potencia.

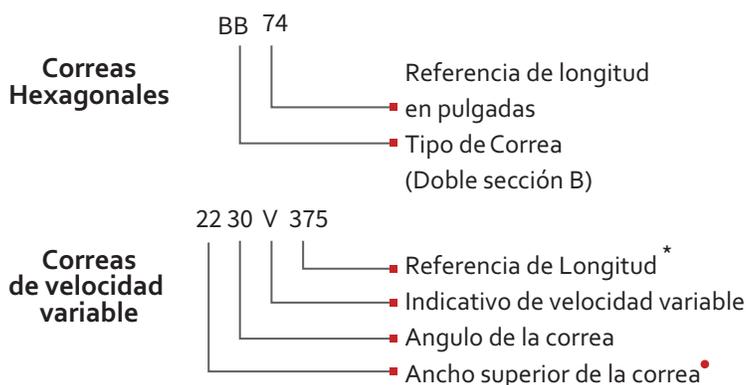
INFORMACIÓN TÉCNICA

Las cuerdas de tracción están construidas en hilos de poliéster los cuales garantizan una transmisión integral de la fuerza, estas cuerdas tienen un índice mínimo de alargamiento y alta resistencia a la tracción.

El núcleo está construido en caucho de alta resistencia mecánica de baja deformación, proporcionando flexibilidad y ajuste al sistema.

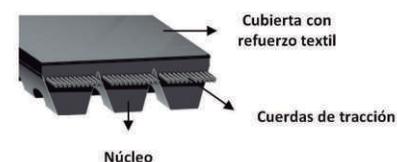
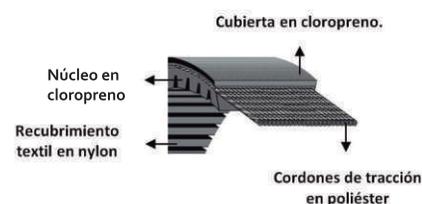
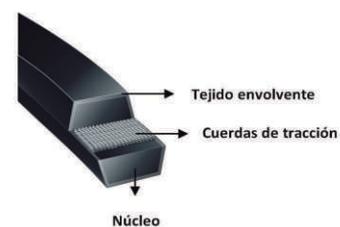
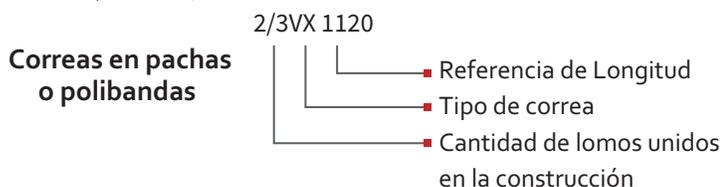
El elemento textil está compuesto por caucho reforzado con fibra textil, otorgando rigidez y resistencia a la abrasión.

El tejido envolvente es un hilado de poliéster - algodón, este tejido se encarga de proteger los elementos internos, dar resistencia a la abrasión y a factores ambientales.



* La referencia de longitud es el equivalente a pulgadas cuando se divide entre 10.
Ej: /375/10 = 37.5 pulg.

• Este ancho está en dieciseisavos de pulgada. Ej: 22 = 22 dieciseisavos los cuales son equivalentes a 1 3/8".



TIPO	REFERENCIA	LONGITUD (PULGADAS)
------	------------	------------------------

Hexagonales

AA	85	85
AA	148	148
AA	163	163
BB	60	60
BB	68	68
BB	74	74
BB	75	75
BB	78	78
BB	81	81
BB	85	85
BB	88	88
BB	90	90
BB	92	92
BB	94	94
BB	112	112
BB	120	120
BB	122	122
BB	128	128
BB	134	134
BB	158	158
BB	192	192
BB	195	195
CC	120	120
CC	129	129
CC	130	130

Velocidad Variable

1922	V 363	36.3
1922	V 454	45.4
1922	V 504	50.4
2230	V 326	32.6
2230	V 375	37.5
2322	V 364	36.4
2426	V 343	34.3
2530	V 490	49.0
3432	V 450	45.0
4430	V 343	34.3

TIPO	REFERENCIA	LONGITUD (PULGADAS)
------	------------	------------------------

Pachas X2

AX	75	75
AX	78	78
BX	60	60
BX	75	75
BX	81	81
BX	82	82
BX	88	88
BX	90	90
BX	92	92
3VX	510	51.0
3VX	590	59.0
3VX	650	65.0
3VX	700	70.0
3VX	710	71.0
3VX	720	72.0
3VX	750	75,0

Pachas X3

3VX	450	45.0
3VX	500	50.0
3VX	800	80.0

Pachas X4

3X	84	84.0
3VX	500	50.0
3VX	530	53.0
3VX	560	56.0
3VX	600	60.0
5V	1400	140.0

Pachas X5

B	140	140
BX	90	90
BX	140	140
5V	1000	100.0
5V	1400	140.0
5VX	1000	100.0
5VX	1400	140.0

Pachas X6

3VX	560	56.0
5VX	1600	160.0