

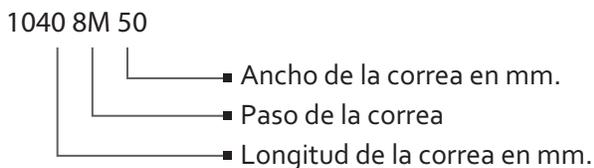


■ Descripción

Este tipo de correas se caracterizan por tener un perfil de dientes redondos (Menor tensión) con lo que se optimiza una alta transmisión de torque a altas y bajas velocidades, además de tener una mayor vida útil.

Estas correas las distribuimos en cuatro tipos de paso (Distancia entre los lomos de los dientes) 3M, 5M, 8M y 14M y algunas referencias duales (dientes por ambas caras).

La forma de la identificación para estas correas es la siguiente:



■ Características y ventajas

- Costos de mantenimiento más bajo gracias a la larga duración.
- Gran resistencia al salto de diente.
- Excelente resistencia a la flexión y al alargamiento.
- Aumento de capacidad de carga y reducción de los niveles de ruido.
- Amplia gama de velocidades.
- La construcción de la correa minimiza la acumulación de calor.

■ Usos Típicos

- Electrodomésticos.
- Herramientas eléctricas.
- Equipos donde hay requerimientos de alta velocidad en las correas.
- Maquinaria textil.
- Maquinarias de imprenta.
- Industria papelera.

INFORMACIÓN TÉCNICA

El cordón de tracción está construido con hilos de fibra de vidrio los cuales tienen alta resistencia a la tensión, mayor flexibilidad y una excelente resistencia al alargamiento.

El recubrimiento en nylon de los dientes provee la correa con alta resistencia a la fricción y al desgaste.

El núcleo y cubierta están contruidos en cloropreno (Caucho sintético) generando alta resistencia mecánica, baja deformación, proporcionando flexibilidad y ajuste al sistema.

Presentación

TIPO	ALTO (MM)	PASO (MM)
3M	2.4	3.0
5M	3.8	5.0
8M	6.0	8.0
14M	10.0	14.0

Tabla Técnica

PASO DE CORREA	LONGITUD (MM)	PASO DE CORREA	LONGITUD (MM)	PASO DE CORREA	LONGITUD (MM)
3M	225	5M	1550 DUAL	8M	2600
3M	255	5M	1595 DUAL	8M	2800
3M	276			8M	4400
3M	285	8M	480	8M	800 DUAL
3M	300	8M	512	8M	1040 DUAL
3M	312	8M	560	8M	1080 DUAL
3M	339	8M	600	8M	1120 DUAL
3M	342	8M	640	8M	1200 DUAL
3M	357	8M	656	8M	1280 DUAL
3M	363	8M	648	8M	1440 DUAL
3M	384	8M	680	8M	1600 DUAL
3M	387	8M	720	8M	1800 DUAL
3M	390	8M	736	8M	1896 DUAL
3M	447	8M	776	8M	2200 DUAL
3M	510	8M	784	8M	2400 DUAL
3M	522	8M	800	8M	2600 DUAL
3M	552	8M	840	8M	2800 DUAL
		8M	856	8M	3280 DUAL
5M	330	8M	880		
5M	390	8M	896	14M	1190
5M	400	8M	904	14M	1330
5M	425	8M	920	14M	1344
5M	450	8M	960	14M	1400
5M	475	8M	1000	14M	1400
5M	485	8M	1040	14M	1610
5M	500	8M	1080	14M	1778
5M	525	8M	1120	14M	1890
5M	535	8M	1152	14M	2100
5M	550	8M	1160	14M	2170
5M	560	8M	1200	14M	2310
5M	575	8M	1256	14M	2450
5M	600	8M	1280	14M	2590
5M	615	8M	1344	14M	2800
5M	650	8M	1360	14M	3150
5M	700	8M	1400	14M	3360
5M	750	8M	1440	14M	3500
5M	770	8M	1480	14M	3850
5M	800	8M	1520	14M	4578
5M	860	8M	1552		
5M	1000	8M	1600		
5M	1050	8M	1760		
5M	1120	8M	1800		
5M	2000	8M	2000		
5M	615 DUAL	8M	2400		

CORREAS SINCRÓNICAS PASO M

Tabla Técnica