



CORREAS INDUSTRIALES TRAPEZOIDALES



El equipo I + D de Pix ha trabajado para conseguir unos factores de potencia considerablemente más altos que la mayoría de marcas de la competencia que existen en el mercado. La composición usada en la base de estas correas ha sido cuidadosamente escogida para lograr los factores de potencia designados, proporcionando un margen de aumento de la seguridad en transmisiones críticas.

Las correas PIX están disponibles en tres principales categorías, es decir, Clásica, Estrecha y Flancos Abiertos:

Clásica	Estrecha	Flancos Abiertos
Ancho con relación altura 1.6:1	Ancho con relación altura 1.2:1	Velocidad máxima que permite la correa: 30 m/seg
Velocidad máxima que permite la correa: 30 m/seg	Velocidad máxima que permite la correa: 30 m/seg	Flexibilidad permitida: F= 100 por seg
Flexibilidad permitida: F= 80 por seg	Flexibilidad permitida F= 80 por seg	

Características y Ventajas

- Rigurosa tolerancia garantizada al alargamiento “FREE SET”
- Sus características garantizan un alto funcionamiento en aplicaciones de cargas pesadas y continuas
- Recubrimiento POLICLOROPRENO resistente al fuego en caso de deslizamiento
- Correas con Certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda
- EXTENSA GAMA disponible desde 250 mm hasta 16.789 mm
- Buena relación CALIDAD/PRECIO
- Fabricadas según normas ISO 9001 y ISO/TS 16949:2002.

Correas FRAS:

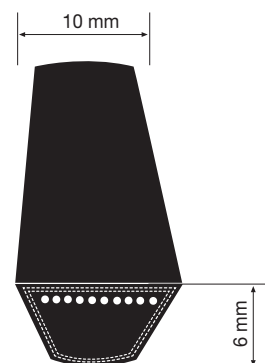
Toda la gama de correas industriales supera el standard internacional existente en resistencia al aceite y al calor, así como las propiedades antiestáticas.

Sin embargo, la gama está también disponible con las especificaciones que certifican que son FRAS (Resistentes al Fuego y Antiestáticas) para las aplicaciones en condiciones extremas y peligrosas, tales como torres de perforación de petróleo, minas, plantas químicas, etc. Las correas FRAS de Pix están aprobadas por la Minería RJB (anteriormente Consejo Británico del Carbón) y también llevan el certificado ATEX.

SECCIÓN CLÁSICA: Z

Correas trapezoidales con revestimiento
Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 16
- Li a Lp - 22
- Li a La - 38
Gama de fabricación
- 241 - 4953 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,057
Dia. Min. de la Polea
- 50 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

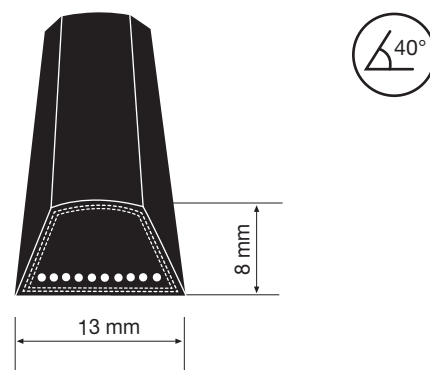
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
Z 14	360	378	Z 35	890	911	Z 57	1450	1470	Z 94	2388	2410	Z 150	3810	3832
Z 15	381	403	Z 35,5	900	924	Z 58	1475	1495	Z 95	2413	2435	Z 152	3860	3883
Z 15,5	395	416	Z 36	914	936	Z 59	1500	1521	Z 96	2438	2460	Z 154	3910	3934
Z 16	410	428	Z 36,5	925	949	Z 60	1525	1546	Z 97	2464	2486	Z 156	3960	3984
Z 16,5	420	443	Z 37	940	962	Z 61	1550	1571	Z 98	2500	2511	Z 158	4000	4035
Z 17	435	454	Z 37,5	950	975	Z 62	1575	1597	Z 99	2520	2537	Z 161	4100	4111
Z 17,5	450	467	Z 38	965	987	Z 63	1600	1622	Z 100	2540	2562	Z 162	4115	4137
Z 18	457	479	Z 38,5	975	1000	Z 64	1625	1648	Z 101	2565	2587	Z 163	4140	4162
Z 18,5	470	494	Z 39	990	1013	Z 65	1650	1673	Z 102	2591	2613	Z 165	4200	4213
Z 19	480	505	Z 39,5	1000	1025	Z 66	1676	1698	Z 103	2615	2638	Z 167	4250	4264
Z 19,5	500	517	Z 40	1016	1038	Z 67	1700	1724	Z 104	2650	2664	Z 172	4370	4391
Z 20	510	530	Z 40,5	1030	1051	Z 68	1725	1749	Z 105	2667	2689	Z 173	4394	4416
Z 20,5	520	543	Z 41	1041	1063	Z 69	1750	1775	Z 106	2700	2714	Z 174	4420	4442
Z 21	535	555	Z 41,5	1050	1076	Z 70	1775	1800	Z 107	2725	2740	Z 175	4450	4467
Z 21,5	545	568	Z 42	1065	1089	Z 71	1800	1825	Z 108	2750	2765	Z 176	4470	4492
Z 22	560	581	Z 42,5	1080	1102	Z 72	1830	1851	Z 109	2775	2791	Z 177	4500	4518
Z 22,5	575	594	Z 43	1090	1114	Z 73	1854	1876	Z 110	2800	2816	Z 180	4572	4594
Z 23	585	606	Z 43,5	1105	1127	Z 74	1880	1902	Z 112	2845	2867	Z 181	4600	4619
Z 23,5	600	619	Z 44	1120	1140	Z 75	1900	1927	Z 113	2870	2892	Z 187	4750	4772
Z 24	610	632	Z 44,5	1130	1152	Z 76	1930	1952	Z 114	2900	2918	Z 195	4950	4975
Z 24,5	620	644	Z 45	1143	1165	Z 77	1956	1978	Z 115	2920	2943	Z 196	4980	5000
Z 25	635	657	Z 45,5	1155	1178	Z 78	1980	2003	Z 116	2950	2968	Z 197	5000	5026
Z 25,5	650	670	Z 46	1168	1190	Z 79	2000	2029	Z 117	2965	2994	Z 198	5030	5051
Z 26	660	682	Z 46,5	1180	1203	Z 80	2032	2054	Z 118	3000	3019	Z 199	5050	5077
Z 26,5	675	695	Z 47	1190	1216	Z 81	2060	2079	Z 119	3025	3045	Z 200	5080	5102
Z 27	686	708	Z 47,5	1200	1229	Z 82	2083	2105	Z 120	3050	3070	Z 208	5300	5305
Z 27,5	700	721	Z 48	1220	1241	Z 82,5	2095	2118	Z 122	3100	3121	Z 210	5330	5356
Z 28	710	733	Z 48,5	1230	1254	Z 83	2100	2130	Z 124	3150	3172	Z 220	5600	5610
Z 28,5	725	746	Z 49	1250	1267	Z 83,5	2120	2143	Z 126	3200	3222	Z 225	5715	5737
Z 29	735	759	Z 49,5	1260	1279	Z 84	2134	2156	Z 128	3250	3273	Z 236	6000	6016
Z 29,5	750	771	Z 50	1270	1292	Z 84,5	2150	2168	Z 130	3302	3324	Z 240	6100	6118
Z 30	760	784	Z 50,5	1285	1305	Z 85	2160	2181	Z 132	3350	3375	Z 242	6150	6169
Z 30,5	775	797	Z 51	1300	1317	Z 86	2184	2206	Z 134	3400	3426	Z 248	6300	6321
Z 31	790	809	Z 51,5	1310	1330	Z 86,5	2200	2219	Z 136	3450	3476	Z 264	6700	6728
Z 31,5	800	822	Z 52	1320	1343	Z 87	2210	2232	Z 138	3500	3527	Z 276	7000	7032
Z 32	815	835	Z 52,5	1335	1356	Z 88	2240	2257	Z 140	3550	3578	Z 280	7100	7134
Z 32,5	825	848	Z 53	1350	1368	Z 89	2260	2283	Z 142	3600	3629	Z 295	7500	7515
Z 33	840	860	Z 53,5	1360	1381	Z 90	2286	2308	Z 143	3630	3654	Z 315	8000	8023
Z 33,5	850	873	Z 54	1375	1394	Z 91	2311	2333	Z 144	3658	3680			
Z 34	865	886	Z 55	1400	1419	Z 92	2337	2359	Z 146	3700	3730			
Z 34,5	875	898	Z 56	1422	1444	Z 93	2360	2384	Z 148	3750	3781			

SECCIÓN CLÁSICA: A

Correas trapezoidales con revestimiento
Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 20
- Li a Lp - 30
- Li a La - 50
Gama de fabricación
- 330 - 9144 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,106
Dia. Min. de la Polea
- 71 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

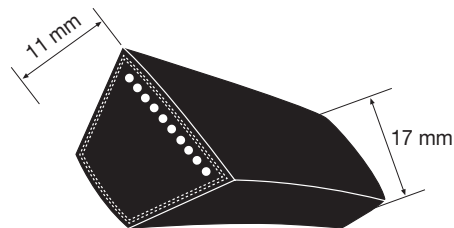
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
A 15	381	417	A 36	914	950	A 59	1500	1535	A 95	2413	2449	A 148	3750	3795
A 16	410	442	A 36,5	925	963	A 60	1525	1560	A 96	2438	2474	A 150	3810	3846
A 16,5	420	455	A 37	940	976	A 61	1550	1585	A 97	2464	2500	A 152	3860	3897
A 17	435	468	A 37,5	950	989	A 62	1575	1611	A 98	2500	2525	A 154	3910	3948
A 17,5	450	481	A 38	965	1001	A 63	1600	1636	A 99	2520	2551	A 156	3960	3998
A 18	457	493	A 38,5	975	1014	A 64	1625	1662	A 100	2540	2576	A 158	4000	4049
A 18,5	470	506	A 39	990	1027	A 65	1650	1687	A 101	2565	2601	A 160	4064	4100
A 19	480	519	A 39,5	1000	1039	A 66	1676	1712	A 102	2591	2627	A 161	4100	4125
A 19,5	500	531	A 40	1016	1052	A 67	1700	1738	A 103	2615	2652	A 162	4115	4151
A 20	510	544	A 40,5	1030	1065	A 68	1725	1763	A 104	2650	2678	A 163	4140	4176
A 20,5	520	557	A 41	1041	1077	A 69	1750	1789	A 105	2667	2703	A 165	4200	4227
A 21	535	569	A 41,5	1050	1090	A 70	1775	1814	A 106	2700	2728	A 167	4250	4278
A 21,5	545	582	A 42	1065	1103	A 71	1800	1839	A 107	2725	2754	A 172	4370	4405
A 22	560	595	A 42,5	1080	1116	A 72	1830	1865	A 108	2750	2779	A 173	4394	4430
A 22,5	575	608	A 43	1090	1128	A 73	1854	1890	A 109	2775	2805	A 174	4420	4456
A 23	585	620	A 43,5	1105	1141	A 74	1880	1916	A 110	2800	2830	A 175	4450	4481
A 23,5	600	633	A 44	1120	1154	A 75	1900	1941	A 111	2819	2855	A 176	4470	4506
A 24	610	646	A 44,5	1130	1166	A 76	1930	1966	A 112	2845	2881	A 177	4500	4532
A 24,5	620	658	A 45	1143	1179	A 77	1956	1992	A 113	2870	2906	A 180	4572	4608
A 25	635	671	A 45,5	1155	1192	A 78	1980	2017	A 114	2900	2932	A 181	4600	4633
A 25,5	650	684	A 46	1168	1204	A 79	2000	2043	A 115	2920	2957	A 187	4750	4786
A 26	660	696	A 46,5	1180	1217	A 80	2032	2068	A 116	2950	2982	A 195	4950	4989
A 26,5	675	709	A 47	1190	1230	A 81	2060	2093	A 117	2965	3008	A 196	4980	5014
A 27	686	722	A 47,5	1200	1243	A 82	2083	2119	A 118	3000	3033	A 197	5000	5040
A 27,5	700	735	A 48	1220	1255	A 82,5	2095	2132	A 119	3025	3059	A 198	5030	5065
A 28	710	747	A 48,5	1230	1268	A 83	2100	2144	A 120	3050	3084	A 199	5050	5091
A 28,5	725	760	A 49	1250	1281	A 83,5	2120	2157	A 122	3100	3135	A 200	5080	5116
A 29	735	773	A 49,5	1260	1293	A 84	2134	2170	A 124	3150	3186	A 208	5300	5319
A 29,5	750	785	A 50	1270	1306	A 84,5	2150	2182	A 126	3200	3236	A 210	5330	5370
A 30	760	798	A 50,5	1285	1319	A 85	2160	2195	A 128	3250	3287	A 220	5600	5624
A 30,5	775	811	A 51	1300	1331	A 85,5	2170	2208	A 130	3302	3338	A 225	5715	5751
A 31	790	823	A 51,5	1310	1344	A 86	2184	2220	A 132	3350	3389	A 236	6000	6030
A 31,5	800	836	A 52	1320	1357	A 86,5	2200	2233	A 134	3400	3440	A 240	6100	6132
A 32	815	849	A 52,5	1335	1370	A 87	2210	2246	A 136	3450	3490	A 242	6150	6183
A 32,5	825	862	A 53	1350	1382	A 88	2240	2271	A 138	3500	3541	A 248	6300	6335
A 33	840	874	A 53,5	1360	1395	A 89	2260	2297	A 140	3550	3592	A 264	6700	6742
A 33,5	850	887	A 54	1375	1408	A 90	2286	2322	A 142	3600	3643	A 276	7000	7046
A 34	865	900	A 55	1400	1433	A 91	2311	2347	A 143	3630	3668	A 280	7100	7148
A 34,5	875	912	A 56	1422	1458	A 92	2337	2373	A 144	3658	3694	A 295	7500	7529
A 35	890	925	A 57	1450	1484	A 93	2360	2398	A 145	3683	3719	A 315	8000	8037
A 35,5	900	938	A 58	1475	1509	A 94	2388	2424	A 146	3700	3744			

SECCIÓN CLÁSICA: B

Correas trapezoidales con revestimiento
Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 26
- Li a Lp - 43
- Li a La - 69
Gama de fabricación
- 406 - 16713 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,182
Dia. Min. de la Polea
- 112 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

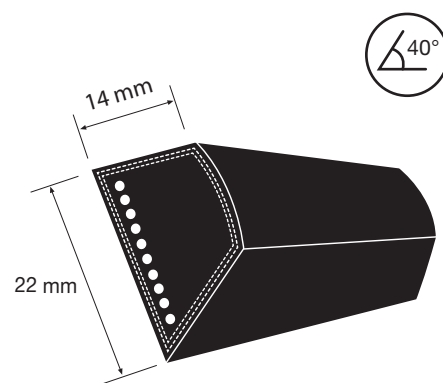
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref, de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref, de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref, de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref, de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref, de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
B 16	410	449	B 38,5	975	1021	B 68	1725	1770	B 109	2775	2812	B 168	4267	4310
B 16,5	420	464	B 39	990	1034	B 69	1750	1796	B 110	2800	2837	B 170	4318	4361
B 17	435	475	B 39,5	1000	1046	B 70	1775	1821	B 112	2845	2888	B 172	4370	4412
B 17,5	450	488	B 40	1016	1059	B 71	1800	1846	B 113	2870	2913	B 173	4394	4437
B 18	457	500	B 40,5	1030	1072	B 72	1830	1872	B 114	2900	2939	B 174	4420	4463
B 18,5	470	515	B 41	1041	1084	B 73	1854	1897	B 115	2920	2964	B 175	4450	4488
B 19	480	526	B 41,5	1050	1097	B 74	1880	1923	B 116	2950	2989	B 176	4470	4513
B 19,5	500	538	B 42	1065	1110	B 75	1900	1948	B 117	2965	3015	B 177	4500	4539
B 20	510	551	B 42,5	1080	1123	B 76	1930	1973	B 118	3000	3040	B 178	4520	4564
B 20,5	520	564	B 43	1090	1135	B 77	1956	1999	B 119	3025	3066	B 180	4572	4615
B 21	535	576	B 43,5	1105	1148	B 78	1980	2024	B 120	3050	3091	B 181	4600	4640
B 21,5	545	589	B 44	1120	1161	B 79	2000	2050	B 121	3073	3116	B 184	4674	4717
B 22	560	602	B 44,5	1130	1173	B 80	2032	2075	B 122	3100	3142	B 185	4699	4742
B 22,5	575	615	B 45	1143	1186	B 81	2060	2100	B 124	3150	3193	B 186	4724	4767
B 23	585	627	B 45,5	1155	1199	B 82	2083	2126	B 126	3200	3243	B 187	4750	4793
B 23,5	600	640	B 46	1168	1211	B 82,5	2095	2139	B 127	3226	3269	B 189	4800	4844
B 24	610	653	B 46,5	1180	1224	B 83	2100	2151	B 128	3250	3294	B 190	4825	4869
B 24,5	620	665	B 47	1190	1237	B 83,5	2120	2164	B 129	3277	3320	B 191	4850	4894
B 25	635	678	B 47,5	1200	1250	B 84	2134	2177	B 130	3302	3345	B 192	4877	4920
B 25,5	650	691	B 48	1220	1262	B 84,5	2150	2189	B 131	3327	3370	B 195	4950	4996
B 26	660	703	B 48,5	1230	1275	B 85	2160	2202	B 132	3350	3396	B 196	4980	5021
B 26,5	675	716	B 49	1250	1288	B 86	2184	2227	B 134	3400	3447	B 197	5000	5047
B 27	686	729	B 49,5	1260	1300	B 86,5	2200	2240	B 135	3429	3472	B 198	5030	5072
B 27,5	700	742	B 50	1270	1313	B 87	2210	2253	B 136	3450	3497	B 199	5050	5098
B 28	710	754	B 50,5	1285	1326	B 88	2240	2278	B 138	3500	3548	B 200	5080	5123
B 28,5	725	767	B 51	1300	1338	B 89	2260	2304	B 140	3550	3599	B 204	5182	5182
B 29	735	780	B 51,5	1310	1351	B 90	2286	2329	B 142	3600	3650	B 208	5300	5326
B 29,5	750	792	B 52	1320	1364	B 91	2311	2354	B 143	3630	3675	B 210	5330	5377
B 30	760	805	B 52,5	1335	1377	B 92	2337	2380	B 144	3658	3701	B 216	5486	5529
B 30,5	775	818	B 53	1350	1389	B 93	2360	2405	B 146	3700	3751	B 220	5600	5631
B 31	790	830	B 53,5	1360	1402	B 94	2388	2431	B 148	3750	3802	B 224	5690	5733
B 31,5	800	843	B 54	1375	1415	B 95	2413	2456	B 150	3810	3853	B 225	5715	5758
B 32	815	856	B 55	1400	1440	B 96	2438	2481	B 151	3835	3878	B 226	5740	5783
B 32,5	825	869	B 56	1422	1465	B 97	2464	2507	B 152	3860	3904	B 229	5816	5860
B 33	840	881	B 57	1450	1491	B 98	2500	2532	B 154	3910	3955	B 236	6000	6037
B 33,5	850	894	B 58	1475	1516	B 99	2520	2558	B 155	3937	3980	B 238	6045	6088
B 34	865	907	B 59	1500	1542	B 100	2540	2583	B 156	3960	4005	B 240	6100	6139
B 34,5	875	919	B 60	1525	1567	B 101	2565	2608	B 158	4000	4056	B 242	6150	6190
B 35	890	932	B 61	1550	1592	B 102	2591	2634	B 160	4064	4107	B 248	6300	6342
B 35,5	900	945	B 62	1575	1618	B 103	2615	2659	B 161	4100	4132	B 264	6700	6749
B 36	914	957	B 63	1600	1643	B 104	2650	2685	B 162	4115	4158	B 276	7000	7053
B 36,5	925	970	B 64	1625	1669	B 105	2667	2710	B 163	4140	4183	B 280	7100	7155
B 37	940	983	B 65	1650	1694	B 106	2700	2735	B 164	4166	4209	B 295	7500	7536
B 37,5	950	996	B 66	1676	1719	B 107	2725	2761	B 165	4200	4234	B 315	8000	8044
B 38	965	1008	B 67	1700	1745	B 108	2750	2786	B 167	4250	4285			

SECCIÓN CLÁSICA: C

Correas trapezoidales con revestimiento
Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 32
- Li a Lp - 56
- Li a La - 88
Gama de fabricación
- 788 - 16713 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,298
Dia. Min. de la Polea
- 180 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

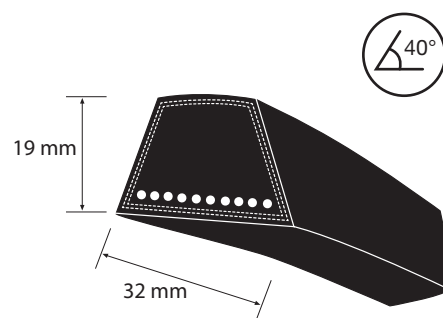
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
C 26	660	716	C 52	1320	1377	C 87	2210	2266	C 134	3400	3460	C 199	5050	5111
C 32	815	869	C 52,5	1335	1390	C 88	2240	2291	C 136	3450	3510	C 200	5080	5136
C 32,5	825	882	C 53	1350	1402	C 89	2260	2317	C 138	3500	3561	C 204	5182	5238
C 33	840	894	C 53,5	1360	1415	C 90	2286	2342	C 140	3550	3612	C 205	5200	5263
C 33,5	850	907	C 54	1375	1428	C 91	2311	2367	C 142	3600	3663	C 208	5300	5339
C 34	865	920	C 55	1400	1453	C 92	2337	2393	C 143	3630	3688	C 210	5330	5390
C 34,5	875	932	C 56	1422	1478	C 93	2360	2418	C 144	3658	3714	C 211	5360	5415
C 35	890	945	C 57	1450	1504	C 94	2388	2444	C 146	3700	3764	C 212	5385	5441
C 35,5	900	958	C 58	1475	1529	C 95	2413	2469	C 148	3750	3815	C 214	5435	5492
C 36	914	970	C 59	1500	1555	C 96	2438	2494	C 150	3810	3866	C 215	5461	5517
C 36,5	925	983	C 60	1525	1580	C 97	2464	2520	C 152	3860	3917	C 216	5486	5542
C 37	940	996	C 61	1550	1605	C 98	2500	2545	C 154	3910	3968	C 220	5600	5644
C 37,5	950	1009	C 62	1575	1631	C 99	2520	2571	C 156	3960	4018	C 222	5639	5695
C 38	965	1021	C 63	1600	1656	C 100	2540	2596	C 158	4000	4069	C 224	5690	5746
C 38,5	975	1034	C 64	1625	1682	C 101	2565	2621	C 160	4064	4120	C 225	5715	5771
C 39	990	1047	C 65	1650	1707	C 102	2591	2647	C 161	4100	4145	C 228	5800	5847
C 39,5	1000	1059	C 66	1676	1732	C 103	2615	2672	C 162	4115	4171	C 236	6000	6050
C 40	1016	1072	C 67	1700	1758	C 104	2650	2698	C 163	4140	4196	C 238	6045	6101
C 40,5	1030	1085	C 68	1725	1783	C 105	2667	2723	C 164	4166	4222	C 240	6100	6152
C 41	1041	1097	C 69	1750	1809	C 106	2700	2748	C 165	4200	4247	C 242	6150	6203
C 41,5	1050	1110	C 70	1775	1834	C 107	2725	2774	C 167	4250	4298	C 248	6300	6355
C 42	1065	1123	C 71	1800	1859	C 108	2750	2799	C 168	4267	4323	C 250	6350	6406
C 42,5	1080	1136	C 72	1830	1885	C 109	2775	2825	C 170	4318	4374	C 255	6477	6533
C 43	1090	1148	C 73	1854	1910	C 110	2800	2850	C 172	4370	4425	C 260	6604	6660
C 43,5	1105	1161	C 74	1880	1936	C 111	2819	2875	C 173	4394	4450	C 264	6700	6762
C 44	1120	1174	C 75	1900	1961	C 112	2845	2901	C 174	4420	4476	C 265	6731	6787
C 44,5	1130	1186	C 76	1930	1986	C 113	2870	2926	C 175	4450	4501	C 270	6858	6914
C 45	1143	1199	C 77	1956	2012	C 114	2900	2952	C 176	4470	4526	C 276	7000	7066
C 45,5	1155	1212	C 78	1980	2037	C 115	2920	2977	C 177	4500	4552	C 280	7100	7168
C 46	1168	1224	C 79	2000	2063	C 116	2950	3002	C 180	4572	4628	C 285	7239	7295
C 46,5	1180	1237	C 80	2032	2088	C 117	2965	3028	C 181	4600	4653	C 295	7500	7549
C 47	1190	1250	C 81	2060	2113	C 118	3000	3053	C 184	4674	4730	C 300	7620	7676
C 47,5	1200	1263	C 82	2083	2139	C 119	3025	3079	C 185	4699	4755	C 314	7976	8032
C 48	1220	1275	C 82,5	2095	2152	C 120	3050	3104	C 187	4750	4806	C 315	8000	8057
C 48,5	1230	1288	C 83	2100	2164	C 122	3100	3155	C 188	4775	4831	C 324	8230	8286
C 49	1250	1301	C 83,5	2120	2177	C 124	3150	3206	C 190	4825	4882	C 328	8331	8387
C 49,5	1260	1313	C 84	2134	2190	C 125	3175	3231	C 192	4877	4933	C 334	8484	8540
C 50	1270	1326	C 84,5	2150	2202	C 126	3200	3256	C 195	4950	5009	C 354	9000	9048
C 50,5	1285	1339	C 85	2160	2215	C 128	3250	3307	C 196	4980	5034	C 356	9050	9098
C 51	1300	1351	C 86	2184	2240	C 130	3302	3358	C 197	5000	5060	C 360	9144	9200
C 51,5	1310	1364	C 86,5	2200	2253	C 132	3350	3409	C 198	5030	5085			

SECCIÓN CLÁSICA: D

Correas trapezoidales con revestimiento
Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 40
- Li a Lp - 79
- Li a La - 119
Gama de fabricación
- 1130 - 16815 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,608
Dia. Min. de la Polea
- 355 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

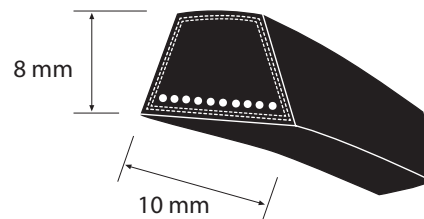
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
D 45	1143	1222	D 70	1775	1857	D 100	2540	2619	D 146	3700	3787	D 220	5600	5667
D 45,5	1155	1235	D 71	1800	1882	D 101	2565	2644	D 148	3750	3838	D 225	5715	5794
D 46	1168	1247	D 72	1830	1908	D 102	2591	2670	D 150	3810	3889	D 228	5800	5870
D 46,5	1180	1260	D 73	1854	1933	D 103	2615	2695	D 152	3860	3940	D 236	6000	6073
D 47	1190	1273	D 74	1880	1959	D 104	2650	2721	D 154	3910	3991	D 240	6100	6175
D 47,5	1200	1286	D 75	1900	1984	D 105	2667	2746	D 156	3960	4041	D 242	6150	6226
D 48	1220	1298	D 76	1930	2009	D 106	2700	2771	D 158	4000	4092	D 248	6300	6378
D 48,5	1230	1311	D 77	1956	2035	D 107	2725	2797	D 161	4100	4168	D 253	6426	6505
D 49	1250	1324	D 78	1980	2060	D 108	2750	2822	D 162	4115	4194	D 254	6452	6531
D 49,5	1260	1336	D 79	2000	2086	D 109	2775	2848	D 163	4140	4219	D 255	6477	6556
D 50	1270	1349	D 80	2032	2111	D 110	2800	2873	D 165	4200	4270	D 264	6700	6785
D 50,5	1285	1362	D 81	2060	2136	D 112	2845	2924	D 167	4250	4321	D 268	6807	6886
D 51	1300	1374	D 82	2083	2162	D 113	2870	2949	D 168	4267	4346	D 270	6858	6937
D 51,5	1310	1387	D 82,5	2095	2175	D 114	2900	2975	D 169	4293	4372	D 272	6900	6988
D 52	1320	1400	D 83	2100	2187	D 115	2920	3000	D 172	4370	4448	D 276	7000	7089
D 52,5	1335	1413	D 83,5	2120	2200	D 116	2950	3025	D 173	4394	4473	D 280	7100	7191
D 53	1350	1425	D 84	2134	2213	D 117	2965	3051	D 174	4420	4499	D 285	7239	7318
D 53,5	1360	1438	D 84,5	2150	2225	D 118	3000	3076	D 175	4450	4524	D 295	7500	7572
D 54	1375	1451	D 85	2160	2238	D 119	3025	3102	D 176	4470	4549	D 297	7550	7623
D 55	1400	1476	D 86	2184	2263	D 120	3050	3127	D 177	4500	4575	D 300	7620	7699
D 56	1422	1501	D 86,5	2200	2276	D 122	3100	3178	D 180	4572	4651	D 314	7976	8055
D 57	1450	1527	D 87	2210	2289	D 124	3150	3229	D 181	4600	4676	D 315	8000	8080
D 58	1475	1552	D 88	2240	2314	D 126	3200	3279	D 187	4750	4829	D 320	8128	8207
D 59	1500	1578	D 89	2260	2340	D 128	3250	3330	D 190	4825	4905	D 326	8280	8359
D 60	1525	1603	D 90	2286	2365	D 130	3302	3381	D 195	4950	5032	D 330	8385	8464
D 61	1550	1628	D 91	2311	2390	D 132	3350	3432	D 196	4980	5057	D 335	8510	8590
D 62	1575	1654	D 92	2337	2416	D 134	3400	3483	D 197	5000	5083	D 345	8763	8842
D 63	1600	1679	D 93	2360	2441	D 136	3450	3533	D 198	5030	5108	D 351	8915	8994
D 64	1625	1705	D 94	2388	2467	D 137	3480	3559	D 199	5050	5134	D 354	9000	9070
D 65	1650	1730	D 95	2413	2492	D 138	3500	3584	D 200	5080	5159	D 358	9100	9172
D 66	1676	1755	D 96	2438	2517	D 140	3550	3635	D 204	5182	5261	D 360	9144	9223
D 67	1700	1781	D 97	2464	2543	D 142	3600	3686	D 205	5200	5286	D 374	9500	9579
D 68	1725	1806	D 98	2500	2568	D 143	3630	3711	D 208	5300	5362	D 390	9906	9985
D 69	1750	1832	D 99	2520	2594	D 144	3658	3737	D 210	5330	5413	D 394	10000	10079
												D 441	11200	11280

SECCIÓN ESTRECHA: SPZ

Correas trapezoidales con revestimiento
Norma para correas standard
BS3790
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 13
- Li a Lp - 37
- Li a La - 50
Gama de fabricación
- 365 - 4953 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,070
Dia. Min. de la Polea
- 63 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud primitiva (Lp) en mm

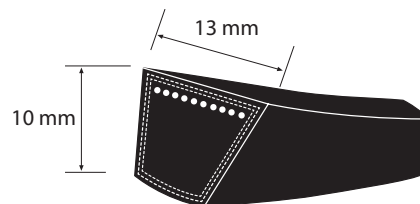
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)
SPZ 487	487	SPZ 850	850	SPZ 1137	1137	SPZ 1420	1420	SPZ 1812	1812	SPZ 2262	2262
SPZ 500	500	SPZ 862	862	SPZ 1140	1140	SPZ 1425	1425	SPZ 1837	1837	SPZ 2280	2280
SPZ 512	512	SPZ 875	875	SPZ 1147	1147	SPZ 1437	1437	SPZ 1850	1850	SPZ 2287	2287
SPZ 530	530	SPZ 887	887	SPZ 1150	1150	SPZ 1450	1450	SPZ 1862	1862	SPZ 2300	2300
SPZ 562	562	SPZ 900	900	SPZ 1162	1162	SPZ 1462	1462	SPZ 1887	1887	SPZ 2360	2360
SPZ 575	575	SPZ 912	912	SPZ 1171	1171	SPZ 1470	1470	SPZ 1900	1900	SPZ 2400	2400
SPZ 580	580	SPZ 922	922	SPZ 1180	1180	SPZ 1487	1487	SPZ 1912	1912	SPZ 2410	2410
SPZ 587	587	SPZ 925	925	SPZ 1187	1187	SPZ 1500	1500	SPZ 1937	1937	SPZ 2430	2430
SPZ 600	600	SPZ 937	937	SPZ 1200	1200	SPZ 1512	1512	SPZ 1950	1950	SPZ 2437	2437
SPZ 612	612	SPZ 940	940	SPZ 1212	1212	SPZ 1520	1520	SPZ 1962	1962	SPZ 2500	2500
SPZ 625	625	SPZ 950	950	SPZ 1220	1220	SPZ 1537	1537	SPZ 1987	1987	SPZ 2540	2540
SPZ 630	630	SPZ 962	962	SPZ 1237	1237	SPZ 1550	1550	SPZ 2000	2000	SPZ 2580	2580
SPZ 637	637	SPZ 975	975	SPZ 1250	1250	SPZ 1560	1560	SPZ 2030	2030	SPZ 2600	2600
SPZ 662	662	SPZ 987	987	SPZ 1262	1262	SPZ 1562	1562	SPZ 2037	2037	SPZ 2650	2650
SPZ 670	670	SPZ 1000	1000	SPZ 1270	1270	SPZ 1580	1580	SPZ 2050	2050	SPZ 2690	2690
SPZ 687	687	SPZ 1010	1010	SPZ 1280	1280	SPZ 1587	1587	SPZ 2062	2062	SPZ 2720	2720
SPZ 700	700	SPZ 1012	1012	SPZ 1287	1287	SPZ 1600	1600	SPZ 2087	2087	SPZ 2800	2800
SPZ 710	710	SPZ 1024	1024	SPZ 1300	1300	SPZ 1612	1612	SPZ 2100	2100	SPZ 2840	2840
SPZ 722	722	SPZ 1030	1030	SPZ 1312	1312	SPZ 1620	1620	SPZ 2120	2120	SPZ 2900	2900
SPZ 737	737	SPZ 1037	1037	SPZ 1320	1320	SPZ 1637	1637	SPZ 2125	2125	SPZ 3000	3000
SPZ 750	750	SPZ 1047	1047	SPZ 1337	1337	SPZ 1650	1650	SPZ 2137	2137	SPZ 3150	3150
SPZ 760	760	SPZ 1060	1060	SPZ 1340	1340	SPZ 1662	1662	SPZ 2150	2150	SPZ 3170	3170
SPZ 772	772	SPZ 1077	1077	SPZ 1347	1347	SPZ 1687	1687	SPZ 2160	2160	SPZ 3250	3250
SPZ 775	775	SPZ 1080	1080	SPZ 1350	1350	SPZ 1700	1700	SPZ 2175	2175	SPZ 3350	3350
SPZ 787	787	SPZ 1087	1087	SPZ 1362	1362	SPZ 1737	1737	SPZ 2180	2180	SPZ 3450	3450
SPZ 800	800	SPZ 1100	1100	SPZ 1375	1375	SPZ 1750	1750	SPZ 2187	2187	SPZ 3550	3550
SPZ 812	812	SPZ 1107	1107	SPZ 1387	1387	SPZ 1762	1762	SPZ 2237	2237		
SPZ 825	825	SPZ 1112	1112	SPZ 1400	1400	SPZ 1787	1787	SPZ 2240	2240		
SPZ 837	837	SPZ 1120	1120	SPZ 1412	1412	SPZ 1800	1800	SPZ 2250	2250		

SECCIÓN ESTRECHA: SPA

Correas trapezoidales con revestimiento
Norma para correas standard
BS3790
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 18
- Li a Lp - 45
- Li a La - 63
Gama de fabricación
- 576 - 9144 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,119
Dia. Min. de la Polea
- 90 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud primitiva (Lp) en mm

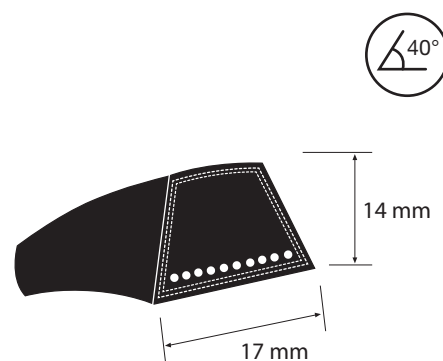
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)
SPA 732	732	SPA 1085	1085	SPA 1400	1400	SPA 1832	1832	SPA 2282	2282	SPA 3000	3000
SPA 750	750	SPA 1090	1090	SPA 1407	1407	SPA 1850	1850	SPA 2300	2300	SPA 3032	3032
SPA 757	757	SPA 1100	1100	SPA 1425	1425	SPA 1857	1857	SPA 2307	2307	SPA 3070	3070
SPA 775	775	SPA 1107	1107	SPA 1432	1432	SPA 1882	1882	SPA 2332	2332	SPA 3082	3082
SPA 782	782	SPA 1120	1120	SPA 1450	1450	SPA 1900	1900	SPA 2350	2350	SPA 3150	3150
SPA 800	800	SPA 1132	1132	SPA 1457	1457	SPA 1907	1907	SPA 2360	2360	SPA 3182	3182
SPA 807	807	SPA 1150	1150	SPA 1482	1482	SPA 1925	1925	SPA 2382	2382	SPA 3200	3200
SPA 825	825	SPA 1157	1157	SPA 1500	1500	SPA 1932	1932	SPA 2432	2432	SPA 3250	3250
SPA 832	832	SPA 1160	1160	SPA 1507	1507	SPA 1950	1950	SPA 2475	2475	SPA 3282	3282
SPA 850	850	SPA 1180	1180	SPA 1525	1525	SPA 1957	1957	SPA 2482	2482	SPA 3350	3350
SPA 857	857	SPA 1182	1182	SPA 1532	1532	SPA 1982	1982	SPA 2492	2492	SPA 3382	3382
SPA 875	875	SPA 1200	1200	SPA 1550	1550	SPA 2000	2000	SPA 2500	2500	SPA 3450	3450
SPA 882	882	SPA 1207	1207	SPA 1557	1557	SPA 2032	2032	SPA 2532	2532	SPA 3482	3482
SPA 900	900	SPA 1220	1220	SPA 1582	1582	SPA 2057	2057	SPA 2582	2582	SPA 3500	3500
SPA 907	907	SPA 1232	1232	SPA 1600	1600	SPA 2060	2060	SPA 2607	2607	SPA 3550	3550
SPA 925	925	SPA 1250	1250	SPA 1607	1607	SPA 2082	2082	SPA 2625	2625	SPA 3600	3600
SPA 932	932	SPA 1257	1257	SPA 1632	1632	SPA 2107	2107	SPA 2632	2632	SPA 3670	3670
SPA 950	950	SPA 1272	1272	SPA 1650	1650	SPA 2120	2120	SPA 2650	2650	SPA 3700	3700
SPA 957	957	SPA 1280	1280	SPA 1657	1657	SPA 2125	2125	SPA 2682	2682	SPA 3750	3750
SPA 975	975	SPA 1282	1282	SPA 1682	1682	SPA 2132	2132	SPA 2732	2732	SPA 4000	4000
SPA 982	982	SPA 1300	1300	SPA 1700	1700	SPA 2150	2150	SPA 2782	2782	SPA 4250	4250
SPA 1000	1000	SPA 1307	1307	SPA 1707	1707	SPA 2157	2157	SPA 2800	2800	SPA 4500	4500
SPA 1007	1007	SPA 1320	1320	SPA 1732	1732	SPA 2182	2182	SPA 2832	2832	SPA 4590	4590
SPA 1025	1025	SPA 1332	1332	SPA 1750	1750	SPA 2207	2207	SPA 2847	2847	SPA 5000	5000
SPA 1032	1032	SPA 1357	1357	SPA 1757	1757	SPA 2232	2232	SPA 2882	2882		
SPA 1050	1050	SPA 1360	1360	SPA 1782	1782	SPA 2240	2240	SPA 2900	2900		
SPA 1060	1060	SPA 1367	1367	SPA 1800	1800	SPA 2250	2250	SPA 2932	2932		
SPA 1082	1082	SPA 1382	1382	SPA 1807	1807	SPA 2267	2267	SPA 2982	2982		

SECCIÓN ESTRECHA: SPB

Correas trapezoidales con revestimiento
Norma para correas standard
BS3790
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 28
- Li a Lp - 60
- Li a La - 88
Gama de fabricación
- 940 - 16764 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,214
Dia. Min. de la Polea
- 140 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud primitiva (Lp) en mm

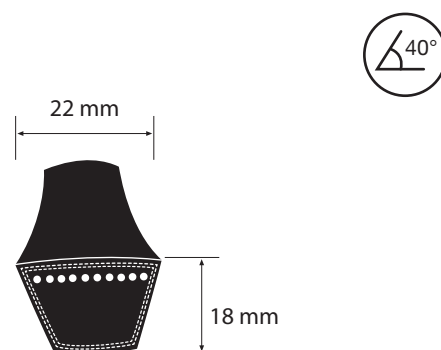
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)
SPB 1250	1250	SPB 1650	1650	SPB 2200	2200	SPB 2680	2680	SPB 3620	3620	SPB 5300	5300
SPB 1260	1260	SPB 1690	1690	SPB 2240	2240	SPB 2720	2720	SPB 3650	3650	SPB 5380	5380
SPB 1280	1280	SPB 1700	1700	SPB 2275	2275	SPB 2750	2750	SPB 3750	3750	SPB 5600	5600
SPB 1300	1300	SPB 1750	1750	SPB 2280	2280	SPB 2800	2800	SPB 3800	3800	SPB 5680	5680
SPB 1320	1320	SPB 1780	1780	SPB 2300	2300	SPB 2840	2840	SPB 3825	3825	SPB 5990	5990
SPB 1340	1340	SPB 1800	1800	SPB 2310	2310	SPB 2850	2850	SPB 3870	3870	SPB 6000	6000
SPB 1360	1360	SPB 1850	1850	SPB 2360	2360	SPB 2900	2900	SPB 4000	4000	SPB 6300	6300
SPB 1400	1400	SPB 1900	1900	SPB 2380	2380	SPB 2990	2990	SPB 4050	4050	SPB 6340	6340
SPB 1410	1410	SPB 1950	1950	SPB 2400	2400	SPB 3000	3000	SPB 4060	4060	SPB 6700	6700
SPB 1440	1440	SPB 2000	2000	SPB 2410	2410	SPB 3150	3150	SPB 4250	4250	SPB 6720	6720
SPB 1450	1450	SPB 2020	2020	SPB 2430	2430	SPB 3170	3170	SPB 4310	4310	SPB 7100	7100
SPB 1500	1500	SPB 2025	2025	SPB 2500	2500	SPB 3200	3200	SPB 4370	4370	SPB 7500	7500
SPB 1510	1510	SPB 2030	2030	SPB 2530	2530	SPB 3250	3250	SPB 4500	4500	SPB 7610	7610
SPB 1540	1540	SPB 2060	2060	SPB 2540	2540	SPB 3270	3270	SPB 4560	4560	SPB 7990	7990
SPB 1550	1550	SPB 2120	2120	SPB 2580	2580	SPB 3340	3340	SPB 4750	4750	SPB 8000	8000
SPB 1560	1560	SPB 2125	2125	SPB 2600	2600	SPB 3350	3350	SPB 4820	4820	SPB 8500	8500
SPB 1590	1590	SPB 2150	2150	SPB 2650	2650	SPB 3450	3450	SPB 5000	5000	SPB 9000	9000
SPB 1600	1600	SPB 2180	2180	SPB 2675	2675	SPB 3550	3550	SPB 5070	5070	SPB 9010	9010

SECCIÓN ESTRECHA: SPC

Correas trapezoidales con revestimiento
Norma para correas standard
BS3790
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 30
- Li a Lp - 83
- Li a La - 113
Gama de fabricación
- 1750 - 16789 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,360
Dia. Min. de la Polea
- 224 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud primitiva (Lp) en mm

Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)
SPC 1750	1750	SPC 2650	2650	SPC 3750	3750	SPC 5000	5000	SPC 6700	6700	SPC 9500	9500
SPC 2000	2000	SPC 2800	2800	SPC 3950	3950	SPC 5300	5300	SPC 7020	7020	SPC 10000	10000
SPC 2120	2120	SPC 2890	2890	SPC 4000	4000	SPC 5600	5600	SPC 7100	7100	SPC 10500	10500
SPC 2150	2150	SPC 3000	3000	SPC 4100	4100	SPC 6000	6000	SPC 7500	7500	SPC 10600	10600
SPC 2210	2210	SPC 3150	3150	SPC 4250	4250	SPC 6150	6150	SPC 8000	8000	SPC 11200	11200
SPC 2240	2240	SPC 3350	3350	SPC 4400	4400	SPC 6300	6300	SPC 8300	8300	SPC 11500	11500
SPC 2360	2360	SPC 3550	3550	SPC 4500	4500	SPC 6370	6370	SPC 8400	8400	SPC 12500	12500
SPC 2500	2500	SPC 3650	3650	SPC 4750	4750	SPC 6500	6500	SPC 8500	8500		
SPC 2620	2620	SPC 3700	3700	SPC 4900	4900	SPC 6600	6600	SPC 9000	9000		



CORREAS TRAPEZOIDALES INDUSTRIALES DE FLANCOS ABIERTOS



Las ventajas de utilizar correas PIX de flancos abiertos son evidentes cuando la transmisión requiere:

- Poleas de diámetros pequeños
- Velocidad alta de la correa
- Transmisiones de extraordinaria alta potencia
- Entorno con ambientes de alta temperatura en donde las correas con revestimiento resultan poco prácticas y caras

Las correas PIX de flancos abiertos ofrecen la mejor solución para éstas condiciones, utilizando componentes de gran calidad y la más avanzada maquinaria de producción.

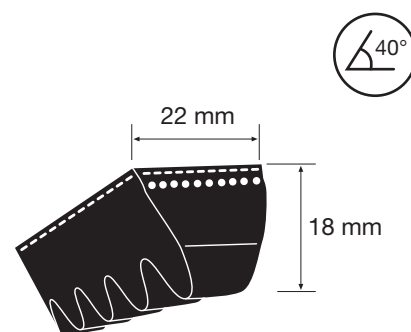
Características y Ventajas

- Capa de tela superior lateralmente reforzada
- Rigurosa tolerancia dimensional
- Funciona a altas temperaturas ambiente de hasta 100°C
- Correas de corte de precisión con cuerdas de tracción de alta resistencia dando una relación de potencia excepcional
- Funcionamiento suave y silencioso
- Gran flexibilidad para aplicaciones con poleas de pequeño tamaño
- Extensa gama disponible
- Disponibles también en construcciones de correas de velocidad variable
- Fabricadas según normas standard BS 3790, RMA IP-22 y RMA IP-23.

SECCIÓN CLÁSICA DE FLANCOS ABIERTOS: ZX

Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: - 18°C a + de 100°C - Velocidad máxima recomendada de la correa: 30m/seg - Disponibles en construcciones de base dentada o plana - Correas con los certificados ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 16
- Li a Lp - 22
- Li a La - 38
Gama de fabricación
- 23 - 200 pulgadas
Peso por metro (Kgs)
- 0,056
Dia. Min. de la Polea
- 40 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

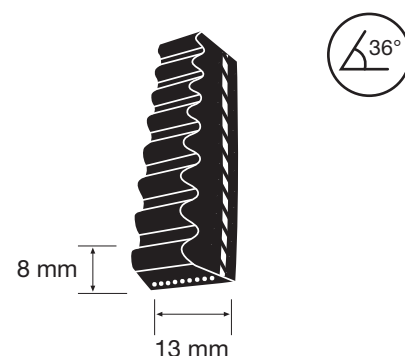
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
ZX 23	606	584	ZX 35	890	912	ZX 46	1168	1190	ZX 60	1525	1547	ZX 82	2083	2105
ZX 24,5	620	642	ZX 35,5	900	922	ZX 46,5	1180	1203	ZX 61	1550	1572	ZX 82,5	2095	2117
ZX 25	635	657	ZX 36	914	936	ZX 47	1190	1212	ZX 62	1575	1597	ZX 83	2100	2122
ZX 25,5	650	672	ZX 36,5	925	947	ZX 47,5	1200	1222	ZX 63	1600	1622	ZX 83,5	2120	2142
ZX 26	660	682	ZX 37	940	962	ZX 48	1220	1242	ZX 64	1625	1647	ZX 84	2134	2156
ZX 26,5	675	697	ZX 37,5	950	972	ZX 48,5	1230	1252	ZX 65	1650	1672	ZX 84,5	2150	2172
ZX 27	686	708	ZX 38	965	987	ZX 49	1250	1272	ZX 66	1676	1698	ZX 85	2160	2182
ZX 27,5	700	722	ZX 38,5	975	997	ZX 49,5	1260	1282	ZX 67	1700	1722	ZX 86	2184	2206
ZX 28	710	732	ZX 39	990	1012	ZX 50	1270	1292	ZX 68	1725	1747	ZX 86,5	2200	2222
ZX 28,5	725	747	ZX 39,5	1000	1022	ZX 50,5	1285	1307	ZX 69	1750	1772	ZX 87	2210	2232
ZX 29	735	757	ZX 40	1016	1038	ZX 51	1300	1322	ZX 70	1775	1797	ZX 88	2240	2262
ZX 29,5	750	772	ZX 40,5	1030	1052	ZX 51,5	1310	1332	ZX 71	1800	1822	ZX 89	2260	2282
ZX 30	760	782	ZX 41	1041	1063	ZX 52	1320	1343	ZX 72	1830	1852	ZX 90	2286	2308
ZX 30,5	775	797	ZX 41,5	1050	1072	ZX 52,5	1335	1357	ZX 73	1854	1876	ZX 91	2311	2333
ZX 31	790	812	ZX 42	1065	1089	ZX 53	1350	1372	ZX 74	1880	1902	ZX 92	2337	2359
ZX 31,5	800	822	ZX 42,5	1080	1102	ZX 53,5	1360	1382	ZX 75	1900	1922	ZX 93	2360	2382
ZX 32	815	837	ZX 43	1090	1112	ZX 54	1375	1397	ZX 76	1930	1952	ZX 94	2388	2410
ZX 32,5	825	847	ZX 43,5	1105	1127	ZX 55	1400	1419	ZX 77	1956	1978	ZX 95	2413	2435
ZX 33	840	862	ZX 44	1120	1142	ZX 56	1422	1444	ZX 78	1980	2002	ZX 96	2438	2460
ZX 33,5	850	872	ZX 44,5	1130	1152	ZX 57	1450	1472	ZX 79	2000	2022	ZX 97	2464	2486
ZX 34	865	887	ZX 45	1143	1165	ZX 58	1475	1497	ZX 80	2032	2054	ZX 98	2500	2522
ZX 34,5	875	897	ZX 45,5	1155	1177	ZX 59	1500	1521	ZX 81	2060	2082	ZX 99	2520	2542
												ZX 100	2540	2562

SECCIÓN CLÁSICA DE FLANCOS ABIERTOS: AX

Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: - 18°C a + de 100°C - Velocidad máxima recomendada de la correa: 30m/seg - Disponibles en construcciones de base dentada o plana - Correas con los certificados ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 20
- Li a Lp - 36
- Li a La - 50
Gama de fabricación
- 23 - 200 pulgadas
Peso por metro (Kgs)
- 0,106
Dia. Min. de la Polea
- 63 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

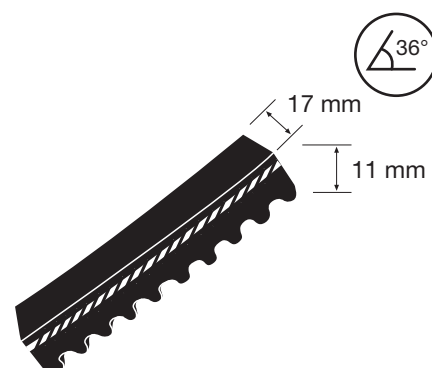
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
AX 24	610	646	AX 38	965	1001	AX 52	1320	1357	AX 79	2000	2043	AX 103	2615	2652
AX 24,5	620	658	AX 38,5	975	1014	AX 52,5	1335	1370	AX 80	2032	2068	AX 104	2650	2678
AX 25	635	671	AX 39	990	1027	AX 53	1350	1382	AX 81	2060	2093	AX 105	2667	2703
AX 25,5	650	684	AX 39,5	1000	1039	AX 53,5	1360	1395	AX 82	2083	2119	AX 106	2700	2728
AX 26	660	696	AX 40	1016	1052	AX 55	1400	1433	AX 82,5	2095	2132	AX 107	2725	2754
AX 26,5	675	709	AX 40,5	1030	1065	AX 56	1422	1458	AX 83	2100	2144	AX 108	2750	2779
AX 27	686	722	AX 41	1041	1077	AX 57	1450	1484	AX 83,5	2120	2157	AX 109	2775	2805
AX 27,5	700	735	AX 41,5	1050	1090	AX 58	1475	1509	AX 84	2134	2170	AX 110	2800	2830
AX 28	710	747	AX 42	1065	1103	AX 59	1500	1535	AX 84,5	2150	2182	AX 112	2845	2881
AX 28,5	725	760	AX 42,5	1080	1116	AX 60	1525	1560	AX 85	2160	2195	AX 113	2870	2906
AX 29	735	773	AX 43	1090	1128	AX 61	1550	1585	AX 86	2184	2220	AX 114	2900	2932
AX 29,5	750	785	AX 43,5	1105	1141	AX 62	1575	1611	AX 86,5	2200	2233	AX 115	2920	2957
AX 30	760	798	AX 44	1120	1154	AX 63	1600	1636	AX 87	2210	2246	AX 110	2800	2830
AX 30,5	775	811	AX 44,5	1130	1166	AX 64	1625	1662	AX 88	2240	2271	AX 112	2845	2881
AX 31	790	823	AX 45	1143	1179	AX 65	1650	1687	AX 89	2260	2297	AX 113	2870	2906
AX 31,5	800	836	AX 45,5	1155	1192	AX 66	1676	1712	AX 90	2286	2322	AX 114	2900	2932
AX 32	815	849	AX 46	1168	1204	AX 67	1700	1738	AX 91	2311	2347	AX 115	2920	2957
AX 32,5	825	862	AX 46,5	1180	1217	AX 68	1725	1763	AX 92	2337	2373	AX 116	2950	2982
AX 33	840	874	AX 47	1190	1230	AX 69	1750	1789	AX 93	2360	2398	AX 117	2965	3008
AX 33,5	850	887	AX 47,5	1200	1243	AX 70	1775	1814	AX 94	2388	2424	AX 118	3000	3033
AX 34	865	900	AX 48	1220	1255	AX 71	1800	1839	AX 95	2413	2449	AX 119	3025	3059
AX 34,5	875	912	AX 48,5	1230	1268	AX 72	1830	1865	AX 96	2438	2474	AX 120	3050	3084
AX 35	890	925	AX 49	1250	1281	AX 73	1854	1890	AX 97	2464	2500	AX 122	3100	3135
AX 35,5	900	938	AX 49,5	1260	1293	AX 74	1880	1916	AX 98	2500	2525	AX 124	3150	3186
AX 36	914	950	AX 50	1270	1306	AX 75	1900	1941	AX 99	2520	2551	AX 126	3200	3236
AX 36,5	925	963	AX 50,5	1285	1319	AX 76	1930	1966	AX 100	2540	2576	AX 128	3250	3287
AX 37	940	976	AX 51	1300	1331	AX 77	1956	1992	AX 101	2565	2601	AX 130	3302	3338
AX 37,5	950	989	AX 51,5	1310	1344	AX 78	1980	2017	AX 102	2591	2627	AX 132	3350	3389

SECCIÓN CLÁSICA DE FLANCOS ABIERTOS: BX

Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: -18°C a + de 80°C - Velocidad máxima lineal de la correa: 30m/seg. - Correas con certificado ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 26
- Li a Lp - 43
- Li a La - 69
Gama de fabricación
- 21 - 200 pulgadas
Peso por metro (Kgs)
- 0,174
Dia. Min. de la Polea
- 90 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

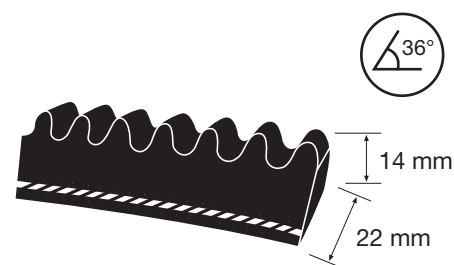
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
BX 24	610	653	BX 39,5	1000	1046	BX 56	1422	1465	BX 84,5	2150	2189	BX 114	2900	2939
BX 24,5	620	665	BX 40	1016	1059	BX 57	1450	1491	BX 85	2160	2202	BX 115	2920	2964
BX 25	635	678	BX 40,5	1030	1072	BX 58	1475	1516	BX 86	2184	2227	BX 116	2950	2989
BX 25,5	650	691	BX 41	1041	1084	BX 59	1500	1542	BX 86,5	2200	2240	BX 117	2965	3015
BX 26	660	703	BX 41,5	1050	1097	BX 60	1525	1567	BX 87	2210	2253	BX 118	3000	3040
BX 26,5	675	716	BX 42	1065	1110	BX 61	1550	1592	BX 88	2240	2278	BX 119	3025	3066
BX 27	686	729	BX 42,5	1080	1123	BX 62	1575	1618	BX 89	2260	2304	BX 120	3050	3091
BX 27,5	700	742	BX 43	1090	1135	BX 63	1600	1643	BX 90	2286	2329	BX 122	3100	3142
BX 28	710	754	BX 43,5	1105	1148	BX 64	1625	1669	BX 91	2311	2354	BX 124	3150	3193
BX 28,5	725	767	BX 44	1120	1161	BX 65	1650	1694	BX 92	2337	2380	BX 126	3200	3243
BX 29	735	780	BX 44,5	1130	1173	BX 66	1676	1719	BX 93	2360	2405	BX 128	3250	3294
BX 29,5	750	792	BX 45	1143	1186	BX 67	1700	1745	BX 94	2388	2431	BX 130	3302	3345
BX 30	760	805	BX 45,5	1155	1199	BX 68	1725	1770	BX 95	2413	2456	BX 132	3350	3396
BX 30,5	775	818	BX 46	1168	1211	BX 69	1750	1796	BX 96	2438	2481	BX 134	3400	3447
BX 31	790	830	BX 46,5	1180	1224	BX 70	1775	1821	BX 96,5	2451	2494	BX 136	3450	3497
BX 31,5	800	843	BX 47	1190	1237	BX 71	1800	1846	BX 97	2464	2507	BX 138	3500	3548
BX 32	815	856	BX 47,5	1200	1250	BX 72	1830	1872	BX 98	2500	2532	BX 140	3550	3599
BX 32,5	825	869	BX 48	1220	1262	BX 73	1854	1897	BX 99	2520	2558	BX 142	3600	3650
BX 33	840	881	BX 48,5	1230	1275	BX 74	1880	1923	BX 100	2540	2583	BX 143	3630	3675
BX 33,5	850	894	BX 49	1250	1288	BX 75	1900	1948	BX 101	2565	2608	BX 144	3658	3701
BX 34	865	907	BX 49,5	1260	1300	BX 76	1930	1973	BX 102	2591	2634	BX 146	3700	3751
BX 34,5	875	919	BX 50	1270	1313	BX 77	1956	1999	BX 103	2615	2659	BX 148	3750	3802
BX 35	890	932	BX 50,5	1285	1326	BX 78	1980	2024	BX 104	2650	2685	BX 150	3810	3853
BX 35,5	900	945	BX 51	1300	1338	BX 79	2000	2050	BX 105	2667	2710	BX 152	3860	3904
BX 36	914	957	BX 51,5	1310	1351	BX 80	2032	2075	BX 106	2700	2735	BX 154	3910	3955
BX 36,5	925	970	BX 52	1320	1364	BX 81	2060	2100	BX 107	2725	2761	BX 156	3960	4005
BX 37	940	983	BX 52,5	1335	1377	BX 82	2083	2126	BX 108	2750	2786	BX 158	4000	4056
BX 37,5	950	996	BX 53	1350	1389	BX 82,5	2095	2139	BX 109	2775	2812	BX 161	4100	4132
BX 38	965	1008	BX 53,5	1360	1402	BX 83	2100	2151	BX 110	2800	2837	BX 162	4115	4158
BX 38,5	975	1021	BX 54	1375	1415	BX 83,5	2120	2164	BX 112	2845	2888	BX 163	4140	4183
BX 39	990	1034	BX 55	1400	1440	BX 84	2134	2177	BX 113	2870	2913	BX 165	4200	4234

SECCIÓN CLÁSICA DE FLANCOS ABIERTOS: CX

Normas para correas standard
ISO 4183, ISO4184, BS3790, DIN2215
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: - 18°C a + de 100°C - Velocidad máxima recomendada de la correa: 30m/seg - Disponibles en construcciones de base dentada o plana - Correas con los certificados ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 32
- Li a Lp - 56
- Li a La - 88
Gama de fabricación
- 21 - 200 pulgadas
Peso por metro (Kgs)
- 0,306
Dia. Min. de la Polea
- 140 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Interior (Li) en pulgadas

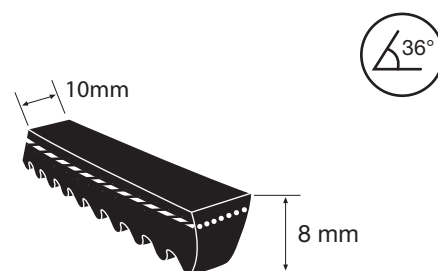
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Interior (mm)	Longitud Primitiva (mm)
CX 32	815	869	CX 46	1168	1224	CX 66	1676	1732	CX 90	2286	2342	CX 119	3025	3079
CX 32,5	825	882	CX 46,5	1180	1237	CX 67	1700	1758	CX 91	2311	2367	CX 120	3050	3104
CX 33	840	894	CX 47	1190	1250	CX 68	1725	1783	CX 92	2337	2393	CX 122	3100	3155
CX 33,5	850	907	CX 47,5	1200	1263	CX 69	1750	1809	CX 93	2360	2418	CX 124	3150	3206
CX 34	865	920	CX 48	1220	1275	CX 70	1775	1834	CX 94	2388	2444	CX 126	3200	3256
CX 34,5	875	932	CX 48,5	1230	1288	CX 71	1800	1859	CX 95	2413	2469	CX 128	3250	3307
CX 35	890	945	CX 49	1250	1301	CX 72	1830	1885	CX 96	2438	2494	CX 130	3302	3358
CX 35,5	900	958	CX 49,5	1260	1313	CX 73	1854	1910	CX 97	2464	2520	CX 132	3350	3409
CX 36	914	970	CX 50	1270	1326	CX 74	1880	1936	CX 98	2500	2545	CX 134	3400	3460
CX 36,5	925	983	CX 50,5	1285	1339	CX 75	1900	1961	CX 99	2520	2571	CX 136	3450	3510
CX 37	940	996	CX 51	1300	1351	CX 76	1930	1986	CX 100	2540	2596	CX 138	3500	3561
CX 37,5	950	1009	CX 51,5	1310	1364	CX 77	1956	2012	CX 101	2565	2621	CX 140	3550	3612
CX 38	965	1021	CX 52	1320	1377	CX 78	1980	2037	CX 102	2591	2647	CX 142	3600	3663
CX 38,5	975	1034	CX 52,5	1335	1390	CX 79	2000	2063	CX 103	2615	2672	CX 143	3630	3688
CX 39	990	1047	CX 53	1350	1402	CX 80	2032	2088	CX 104	2650	2698	CX 144	3658	3714
CX 39,5	1000	1059	CX 53,5	1360	1415	CX 81	2060	2113	CX 105	2667	2723	CX 146	3700	3764
CX 40	1016	1072	CX 54	1375	1428	CX 82	2083	2139	CX 106	2700	2748	CX 148	3750	3815
CX 40,5	1030	1085	CX 55	1400	1453	CX 82,5	2095	2152	CX 107	2725	2774	CX 150	3810	3866
CX 41	1041	1097	CX 56	1422	1478	CX 83	2100	2164	CX 108	2750	2799	CX 152	3860	3917
CX 41,5	1050	1110	CX 57	1450	1504	CX 83,5	2120	2177	CX 109	2775	2825	CX 154	3910	3968
CX 42	1065	1123	CX 58	1475	1529	CX 84	2134	2190	CX 110	2800	2850	CX 156	3960	4018
CX 42,5	1080	1136	CX 59	1500	1555	CX 84,5	2150	2202	CX 112	2845	2901	CX 158	4000	4069
CX 43	1090	1148	CX 60	1525	1580	CX 85	2160	2215	CX 113	2870	2926	CX 161	4100	4145
CX 43,5	1105	1161	CX 61	1550	1605	CX 86	2184	2240	CX 114	2900	2952	CX 162	4115	4171
CX 44	1120	1174	CX 62	1575	1631	CX 86,5	2200	2253	CX 115	2920	2977	CX 163	4140	4196
CX 44,5	1130	1186	CX 63	1600	1656	CX 87	2210	2266	CX 116	2950	3002	CX 165	4200	4247
CX 45	1143	1199	CX 64	1625	1682	CX 88	2240	2291	CX 117	2965	3028			
CX 45,5	1155	1212	CX 65	1650	1707	CX 89	2260	2317	CX 118	3000	3053			

SECCIÓN ESTRECHA DE FLANCOS ABIERTOS: XPZ

Norma para correas standard
BS3790
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: - 18°C a + de 100°C - Velocidad máxima recomendada de la correa: 30m/seg - Disponibles en construcciones de base dentada o plana - Correas con los certificados ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 13
- Li a Lp - 37
- Li a La - 50
Gama de fabricación
- 590 - 5117 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,069
Dia. Min. de la Polea
- 56 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Primitiva (Lp) en mm

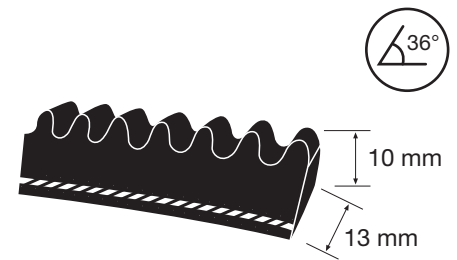
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)
XPZ 612	612	XPZ 850	850	XPZ 1060	1060	XPZ 1237	1237	XPZ 1470	1470	XPZ 1900	1900
XPZ 630	630	XPZ 860	860	XPZ 1077	1077	XPZ 1250	1250	XPZ 1487	1487	XPZ 1950	1950
XPZ 637	637	XPZ 862	862	XPZ 1034	1034	XPZ 1262	1262	XPZ 1500	1500	XPZ 2000	2000
XPZ 662	662	XPZ 875	875	XPZ 1037	1037	XPZ 1270	1270	XPZ 1512	1512	XPZ 2030	2030
XPZ 670	670	XPZ 887	887	XPZ 1080	1080	XPZ 1280	1280	XPZ 1520	1520	XPZ 2120	2120
XPZ 687	687	XPZ 892	892	XPZ 1087	1087	XPZ 1287	1287	XPZ 1537	1537	XPZ 2160	2160
XPZ 710	710	XPZ 900	900	XPZ 1112	1112	XPZ 1300	1300	XPZ 1548	1548	XPZ 2240	2240
XPZ 722	722	XPZ 912	912	XPZ 1120	1120	XPZ 1312	1312	XPZ 1550	1550	XPZ 2280	2280
XPZ 737	737	XPZ 917	917	XPZ 1137	1137	XPZ 1320	1320	XPZ 1557	1557	XPZ 2360	2360
XPZ 750	750	XPZ 925	925	XPZ 1140	1140	XPZ 1337	1337	XPZ 1562	1562	XPZ 2410	2410
XPZ 762	762	XPZ 937	937	XPZ 1150	1150	XPZ 1340	1340	XPZ 1587	1587	XPZ 2500	2500
XPZ 772	772	XPZ 940	940	XPZ 1162	1162	XPZ 1347	1347	XPZ 1600	1600	XPZ 2540	2540
XPZ 775	775	XPZ 950	950	XPZ 1180	1180	XPZ 1362	1362	XPZ 1612	1612	XPZ 2650	2650
XPZ 780	780	XPZ 962	962	XPZ 1187	1187	XPZ 1387	1387	XPZ 1637	1637	XPZ 2690	2690
XPZ 787	787	XPZ 987	987	XPZ 1200	1200	XPZ 1400	1400	XPZ 1662	1662	XPZ 2800	2800
XPZ 800	800	XPZ 1000	1000	XPZ 1202	1202	XPZ 1412	1412	XPZ 1700	1700	XPZ 2840	2840
XPZ 807	807	XPZ 1010	1010	XPZ 1212	1212	XPZ 1420	1420	XPZ 1750	1750	XPZ 3000	3000
XPZ 812	812	XPZ 1012	1012	XPZ 1217	1217	XPZ 1437	1437	XPZ 1762	1762	XPZ 3150	3150
XPZ 825	825	XPZ 1024	1024	XPZ 1220	1220	XPZ 1450	1450	XPZ 1800	1800	XPZ 3170	3170
XPZ 837	837	XPZ 1030	1030	XPZ 1225	1225	XPZ 1462	1462	XPZ 1850	1850	XPZ 3350	3350
										XPZ 3550	3550

SECCIÓN ESTRECHA DE FLANCOS ABIERTOS: XPA

Norma para correas standard
BS3790
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: - 18°C a + de 100°C - Velocidad máxima recomendada de la correa: 30m/seg - Disponibles en construcciones de base dentada o plana - Correas con los certificados ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 18
- Li a Lp - 45
- Li a La - 63
Gama de fabricación
- 590 - 5125 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,1112
Dia. Min. de la Polea
- 71 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Primitiva (Lp) en mm

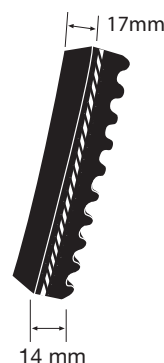
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)
XPA 630	630	XPA 950	950	XPA 1180	1180	XPA 1490	1490	XPA 1800	1800	XPA 2360	2360
XPA 690	690	XPA 957	957	XPA 1207	1207	XPA 1500	1500	XPA 1850	1850	XPA 2432	2432
XPA 732	732	XPA 975	975	XPA 1220	1220	XPA 1507	1507	XPA 1857	1857	XPA 2500	2500
XPA 750	750	XPA 982	982	XPA 1232	1232	XPA 1522	1522	XPA 1882	1882	XPA 2650	2650
XPA 757	757	XPA 1000	1000	XPA 1250	1250	XPA 1532	1532	XPA 1900	1900	XPA 2682	2682
XPA 775	775	XPA 1007	1007	XPA 1257	1257	XPA 1550	1550	XPA 1932	1932	XPA 2800	2800
XPA 782	782	XPA 1030	1030	XPA 1272	1272	XPA 1557	1557	XPA 1950	1950	XPA 2840	2840
XPA 800	800	XPA 1060	1060	XPA 1282	1282	XPA 1582	1582	XPA 1957	1957	XPA 2882	2882
XPA 807	807	XPA 1070	1070	XPA 1307	1307	XPA 1600	1600	XPA 1982	1982	XPA 3000	3000
XPA 832	832	XPA 1082	1082	XPA 1320	1320	XPA 1607	1607	XPA 2000	2000	XPA 3150	3150
XPA 850	850	XPA 1090	1090	XPA 1332	1332	XPA 1632	1632	XPA 2032	2032	XPA 3350	3350
XPA 857	857	XPA 1107	1107	XPA 1357	1357	XPA 1657	1657	XPA 2057	2057	XPA 3550	3550
XPA 875	875	XPA 1120	1120	XPA 1382	1382	XPA 1682	1682	XPA 2060	2060		
XPA 882	882	XPA 1132	1132	XPA 1400	1400	XPA 1700	1700	XPA 2082	2082		
XPA 900	900	XPA 1142	1142	XPA 1432	1432	XPA 1732	1732	XPA 2120	2120		
XPA 907	907	XPA 1150	1150	XPA 1450	1450	XPA 1750	1750	XPA 2180	2180		
XPA 925	925	XPA 1157	1157	XPA 1457	1457	XPA 1757	1757	XPA 2240	2240		
XPA 932	932	XPA 1172	1172	XPA 1482	1482	XPA 1782	1782	XPA 2282	2282		

SECCIÓN ESTRECHA DE FLANCOS ABIERTOS: XPB

Norma para correas standard
BS3790
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: - 18°C a + de 100°C - Velocidad máxima recomendada de la correa: 30m/seg - Disponibles en construcciones de base dentada o plana - Correas con los certificados ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 28
- Li a Lp - 60
- Li a La - 88
Gama de fabricación
- 600 - 5140 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,194
Dia. Min. de la Polea
- 112 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Primitiva (Lp) en mm

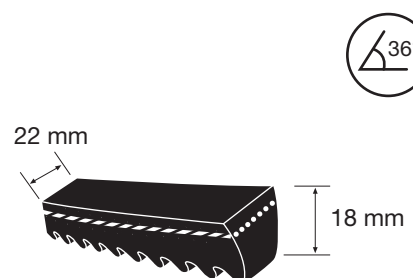
Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)
XPB 1000	1000	XPB 1400	1400	XPB 1600	1600	XPB 1900	1900	XPB 2360	2360	XPB 2990	2990
XPB 1060	1060	XPB 1410	1410	XPB 1620	1620	XPB 2000	2000	XPB 2410	2410	XPB 3000	3000
XPB 1120	1120	XPB 1450	1450	XPB 1650	1650	XPB 2020	2020	XPB 2500	2500	XPB 3150	3150
XPB 1180	1180	XPB 1480	1480	XPB 1690	1690	XPB 2120	2120	XPB 2530	2530	XPB 3170	3170
XPB 1250	1250	XPB 1500	1500	XPB 1700	1700	XPB 2150	2150	XPB 2650	2650	XPB 3340	3340
XPB 1260	1260	XPB 1510	1510	XPB 1750	1750	XPB 2180	2180	XPB 2680	2680	XPB 3350	3350
XPB 1320	1320	XPB 1525	1525	XPB 1800	1800	XPB 2240	2240	XPB 2800	2800	XPB 3550	3550
XPB 1340	1340	XPB 1590	1590	XPB 1850	1850	XPB 2280	2280	XPB 2840	2840		

SECCIÓN ESTRECHA DE FLANCOS ABIERTOS: XPC

Norma para correas standard
BS3790
Características
- Resistentes al Aceite - Antiestáticas - Gama de temperatura: - 18°C a + de 100°C - Velocidad máxima recomendada de la correa: 30m/seg - Disponibles en construcciones de base dentada o plana - Correas con los certificados ATEX y FRAS disponibles bajo demanda

Información Útil
Factor de Longitud de la Correa (mm)
- Lp a La - 30
- Li a Lp - 83
- Li a La - 113
Gama de fabricación
- 600 - 5163 mm
Peso por metro (Kgs)
- 0,332
Dia. Min. de la Polea
- 180 dp (mm)



Longitud Nominal: Longitud Primitiva (Lp) en mm

Las correas 'PIX' FRAS cumplen con las normas: II 2GD c IIB X (Informe de la prueba nº IB-03-4-934)

Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)	Ref. de la correa	Longitud Primitiva (mm)
XPC 2000	2000	XPC 2360	2360	XPC 2800	2800	XPC 3350	3350
XPC 2120	2120	XPC 2500	2500	XPC 3000	3000	XPC 3550	3550
XPC 2240	2240	XPC 2650	2650	XPC 3150	3150		

CORREA PIX **MUSCLE**



- Alta potencia
- Eficiencia 98 %
- Sin mantenimiento
- Conforme a la normativa REACH
- Respetuosa con el medio ambiente
- Ahorra espacio
- Menos desgaste
- Funcionamiento suave y silencioso
- No se gira

El deseo irresistible de Pix de estar en “ primera línea” en este campo se ha culminado con el lanzamiento en el mercado de la gama de correas **MUSCLE**. Sencillamente pongan la **MUSCLE** que es lo último en correas trapezoidales con una relación de potencia muy alta, no necesita mantenimiento y es respetuosa con el medio ambiente. Después de varios años de consultar con sus clientes y teniendo en cuenta las necesidades actuales del mundo que evoluciona continuamente nos encontramos que el resultado conseguido por Pix ha sido el proporcionar “una solución perfecta”...

- Estas correas se han producido para que cumplan con las últimas directivas conforme a las normas REACH, la normativa RoHS y excluir toda la química restringida según la lista EPA en USA.
- La composición de la nueva correa no emite ninguna sustancia tóxica durante su fabricación ni cuando está en funcionamiento.
- El revolucionario diseño de su composición, funciona bien en condiciones adversas, tales como altas temperaturas, luz solar o expuestas en ambientes de Ozono y químicamente agresivos.
- La correa **MUSCLE** tiene unas características de funcionamiento extraordinaria, en términos de alargamiento y deslizamiento minimizando pérdidas de energía.

Características y Ventajas

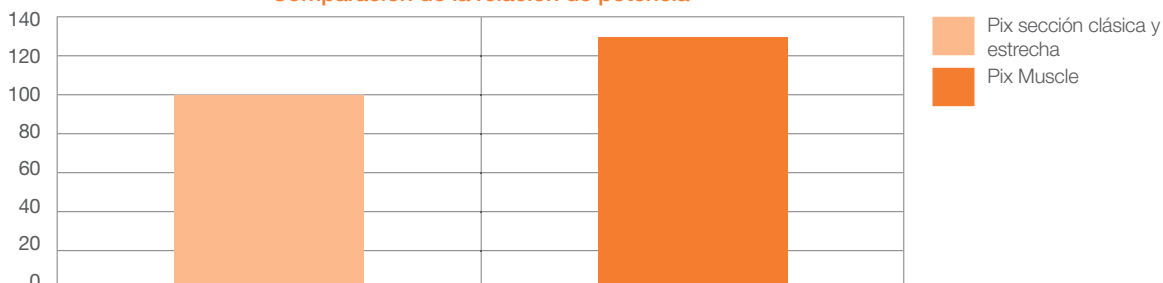
- Capacidad de potencia extremadamente alta hasta un 35 % más que la correa normal.
- Alta tolerancia del tensado, resistente al alargamiento y rotura.
- No necesita mantenimiento ni tensado.
- Muy eficiente hasta un 98%.
- Gran flexibilidad.
- Amplia gama de temperatura: de - 25° C hasta 120°C.
- Antiestática, cumple con las normas ISO 1813.
- Tiene un gran potencial en el ahorro de espacio, cuando se proyectan transmisiones se necesitan menos correas.
- Tiene una duración de vida útil más larga, reducción de periodos de paro de trabajo por pana de una máquina reduciendo costes al cliente.

Sección	Gama de fabricación		Longitud designada
	desde	hasta	
Z	9,5"	195"	Li
A	13"	360"	Li
B	19,5"	658"	Li
C	31"	658"	Li
SPZ	365 mm	4950 mm	Lp
SPA	575 mm	9145 mm	Lp
SPB	940 mm	16765 mm	Lp
SPC	1750 mm	16790 mm	Lp
3V	19,5"	190"	La
5V	49"	654"	La

Li = Longitud interior / Lp = Longitud primitiva / La = Longitud exterior

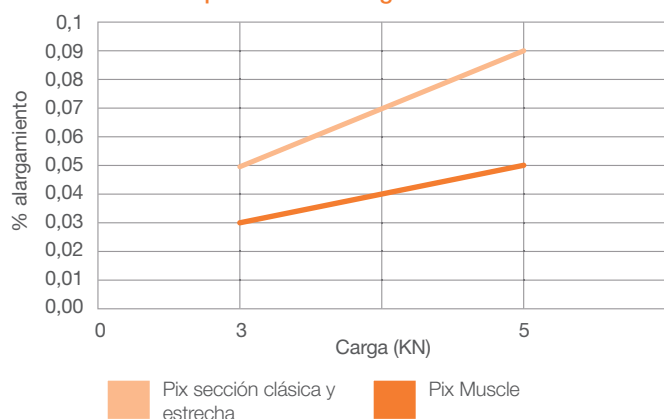
Las características de la PIX MUSCLE son una construcción única de gran potencia que minimiza la pérdida de transmisión al nivel más bajo. La composición de la capa flexible de módulo elevado ha sido diseñado especialmente para soportar la parte tensora, funcionando alrededor de la circunferencia de la correa.

Comparación de la relación de potencia

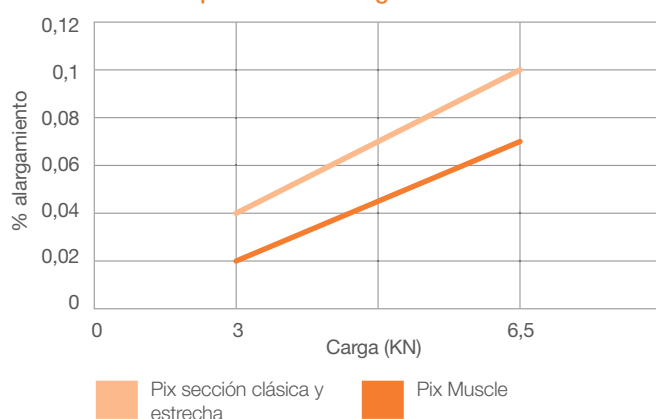


Una rigidez lateral excelente y una estructura de cordón de tensión diseñado recientemente da a la correa MUSCLE su extraordinaria fuerza y resistencia al alargamiento. El resultado es que baja el deslizamiento y minimiza la pérdida de energía.

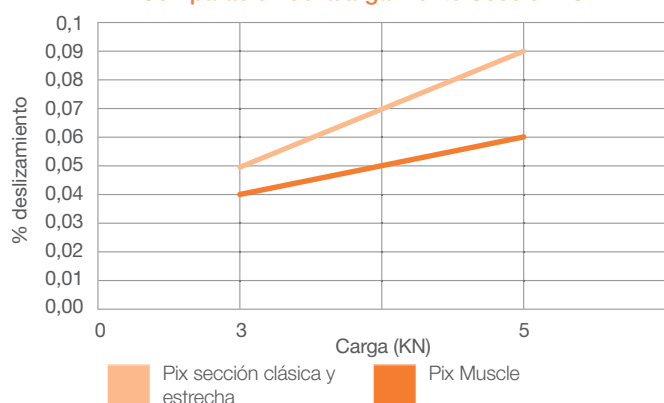
Comparación del alargamiento Sección "A"



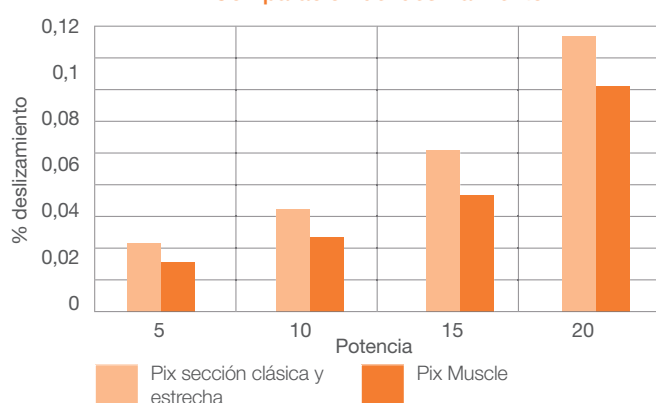
Comparación del alargamiento Sección "B"



Comparación del alargamiento Sección "SPZ"



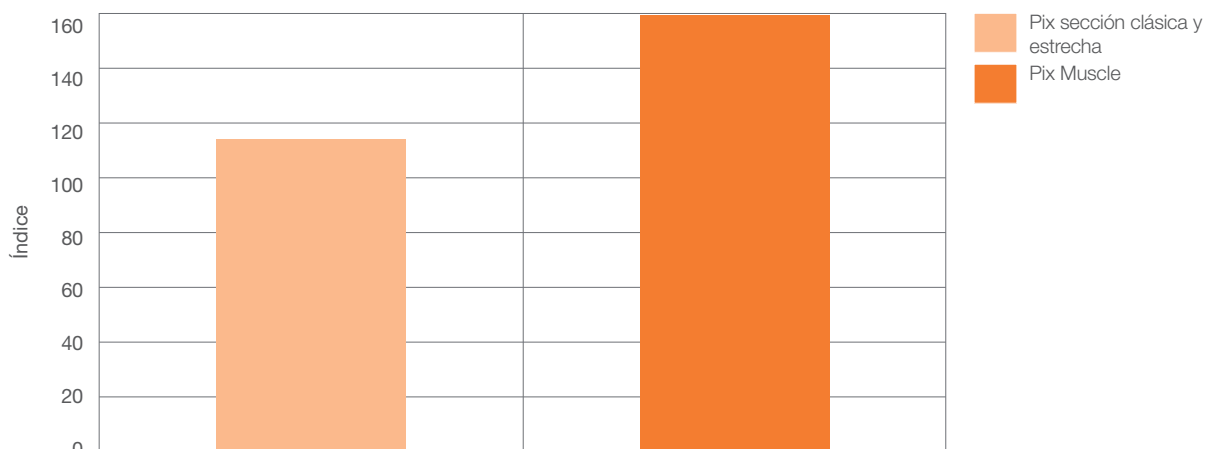
Comparación del deslizamiento



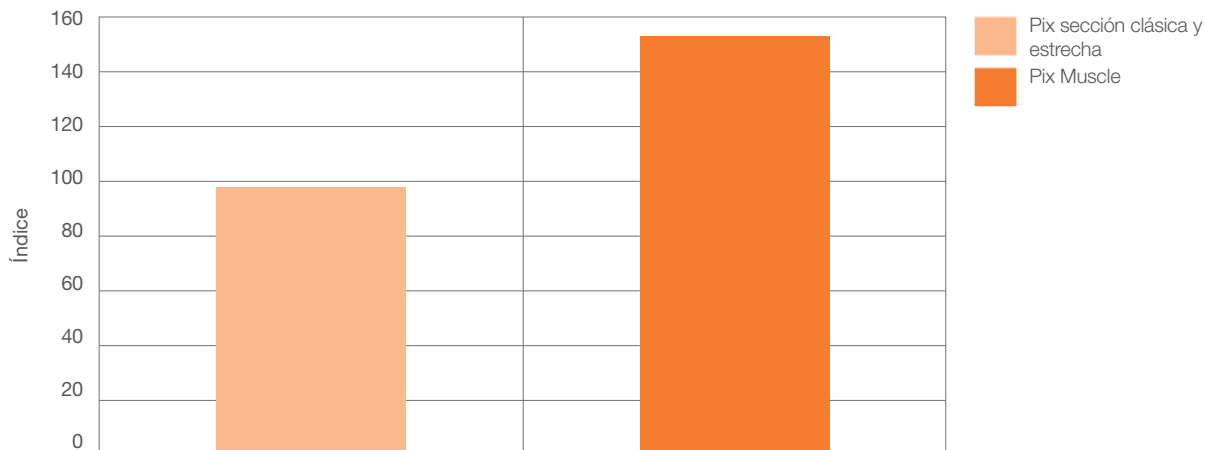
GAMA DE PRODUCTOS

La nueva composición de la MUSCLE ha aumentado la capacidad de resistencia al aceite. Esto reduce la degradación de la correa debido a la dilatación cuando la misma está en contacto con aceites y grasas. La composición tiene también una amplia tolerancia a las temperaturas extremas, esto evita que el caucho endurezca y se gaste prematuramente.

Comparación de la resistencia al aceite en IRM 901

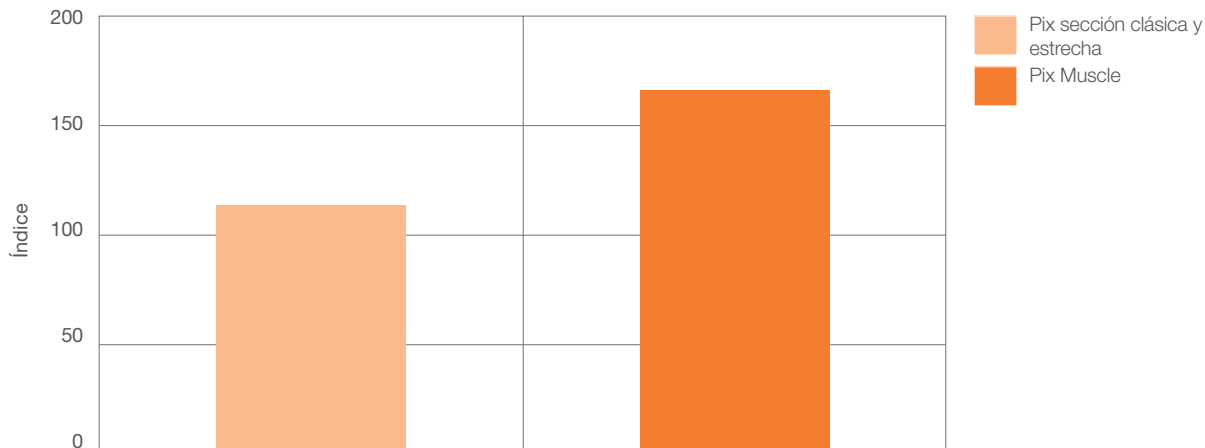


Comparación de la resistencia al aceite en IRM 903



En aplicaciones de transmisión específicas la correa PIX MUSCLE da una vida útil más larga comparada con otras variantes de correas PIX. En el caso de poleas de varios canales el diseño especial de las correas PIX MUSCLE permiten un aumento de vida útil de la correa de hasta un 50 % con un número reducido de correas comparado con las correas normales, por lo que se reduce el coste que implica la transmisión.

Comparación de la vida útil de la correa Muscle

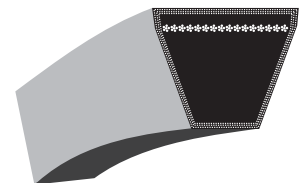


(gama actual de correas en stock en Europa)

Tipo A	Tipo B	Tipo SPZ	Tipo SPA	Tipo SPB	Tipo SPC
A023MUS	B035MUS	SPZ0630MUS	SPA0800MUS	SPB1320MUS	SPC2000MUS
A024MUS	B036MUS	SPZ0670MUS	SPA0850MUS	SPB1400MUS	SPC2240MUS
A025MUS	B037MUS	SPZ0710MUS	SPA0900MUS	SPB1500MUS	SPC2360MUS
A026MUS	B038MUS	SPZ0737MUS	SPA0950MUS	SPB1600MUS	SPC2500MUS
A027MUS	B039MUS	SPZ0800MUS	SPA1000MUS	SPB1700MUS	SPC2650MUS
A028MUS	B040MUS	SPZ0850MUS	SPA1032MUS	SPB1750MUS	SPC2800MUS
A029MUS	B041MUS	SPZ0900MUS	SPA1060MUS	SPB1800MUS	SPC3000MUS
A030MUS	B042MUS	SPZ0950MUS	SPA1082MUS	SPB1850MUS	SPC3150MUS
A031MUS	B043MUS	SPZ1000MUS	SPA1120MUS	SPB1900MUS	SPC3350MUS
A032MUS	B044MUS	SPZ1010MUS	SPA1157MUS	SPB2000MUS	SPC3550MUS
A033MUS	B045MUS	SPZ1060MUS	SPA1180MUS	SPB2120MUS	SPC3750MUS
A034MUS	B046MUS	SPZ1080MUS	SPA1207MUS	SPB2150MUS	SPC4000MUS
A035MUS	B047MUS	SPZ1120MUS	SPA1232MUS	SPB2240MUS	SPC4250MUS
A036MUS	B048MUS	SPZ1137MUS	SPA1250MUS	SPB2360MUS	SPC4500MUS
A037MUS	B049MUS	SPZ1140MUS	SPA1282MUS	SPB2410MUS	SPC4750MUS
A038MUS	B050MUS	SPZ1180MUS	SPA1307MUS	SPB2500MUS	SPC5000MUS
A039MUS	B051MUS	SPZ1200MUS	SPA1320MUS	SPB2530MUS	SPC5300MUS
A040MUS	B052MUS	SPZ1250MUS	SPA1332MUS	SPB2650MUS	SPC5600MUS
A041MUS	B053MUS	SPZ1270MUS	SPA1357MUS	SPB2800MUS	SPC6000MUS
A042MUS	B054MUS	SPZ1320MUS	SPA1382MUS	SPB2840MUS	SPC6300MUS
A043MUS	B055MUS	SPZ1340MUS	SPA1400MUS	SPB3000MUS	SPC6700MUS
A044MUS	B056MUS	SPZ1400MUS	SPA1432MUS	SPB3150MUS	SPC7100MUS
A045MUS	B057MUS	SPZ1420MUS	SPA1450MUS	SPB3350MUS	SPC8000MUS
A046MUS	B058MUS	SPZ1500MUS	SPA1482MUS	SPB3550MUS	SPC9000MUS
A047MUS	B059MUS	SPZ1600MUS	SPA1500MUS	SPB3750MUS	
A048MUS	B060MUS	SPZ1700MUS	SPA1532MUS	SPB4000MUS	
A049MUS	B061MUS	SPZ1800MUS	SPA1550MUS		
A050MUS	B062MUS	SPZ1900MUS	SPA1557MUS		
A051MUS	B063MUS		SPA1600MUS		
A052MUS	B064MUS		SPA1632MUS		
A053MUS	B065MUS		SPA1650MUS		
A054MUS	B066MUS		SPA1700MUS		
A055MUS	B067MUS		SPA1757MUS		
A056MUS	B068MUS		SPA1800MUS		
A057MUS	B069MUS		SPA1857MUS		
A058MUS	B070MUS		SPA1900MUS		
A059MUS	B071MUS		SPA2000MUS		
A060MUS	B072MUS		SPA2120MUS		
A070MUS	B073MUS		SPA2182MUS		
A071MUS	B074MUS		SPA2240MUS		
A072MUS	B075MUS		SPA2360MUS		
A073MUS	B077MUS		SPA2432MUS		
A074MUS	B080MUS		SPA2482MUS		
A075MUS	B085MUS		SPA2500MUS		
A076MUS	B087MUS		SPA2650MUS		
A077MUS	B090MUS		SPA2800MUS		
A080MUS	B093MUS		SPA2932MUS		
A081MUS			SPA3000MUS		
A082MUS					
A086MUS					
A088MUS					
A094MUS					
A096MUS					
A098MUS					

CORREAS-V CON REVESTIMIENTO

PIX-x'set CORREAS ESTRECHAS



								
3V	9,7 mm	8,0 mm	40	RMA IP 22	63 mm	19,5"	190"	La
5V	15,8 mm	14,0 mm	40	RMA IP 22	140 mm	48"	654"	La
8V	25,4 mm	23,0 mm	40	RMA IP 22	335 mm	90"	654"	La

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

PIX-DuraBand - XS CORREAS DE BANDA



									
HA	13,0 mm	10,0 mm	40	15,9	ISO 5291	80 de	33"	280"	Li
HB	17,0 mm	13,0 mm	40	19,0	ISO 5291	130 de	41"	628"	Li
HC	22,0 mm	16,0 mm	40	25,5	ISO 5291	210 de	46"	658"	Li
HD	32,0 mm	21,5 mm	40	37,0	ISO 5291	370 de	90"	658"	Li
HE	38,0 mm	27,0 mm	40	44,5	PIX	520 de	90"	658"	Li
HZ	10,0 mm	8,5 mm	40	10,3	PIX	55 de	45"	171"	Li
HSPZ	10,0 mm	10,0 mm	40	12,0	BS 3790	67 dp	1168 mm	9042 mm	Lp
HSPA	13,0 mm	12,0 mm	40	15,0	BS 3790	100 dp	914 mm	5000 mm	Lp
HSPB	17,0 mm	16,0 mm	40	19,0	BS 3790	160 dp	1778 mm	9144 mm	Lp
HSPC	22,0 mm	20,0 mm	40	25,5	BS 3790	224 dp	2235 mm	16688 mm	Lp
H3V	9,7 mm	10,0 mm	40	10,3	ISO 5290	67 de	35,5"	178"	La
H5V	15,8 mm	16,0 mm	40	17,5	ISO 5290	180 de	48"	660"	La
H8V	25,4 mm	25,0 mm	40	28,6	ISO 5290	317 de	98"	664"	La

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

Todas las secciones de correas con revestimiento tales como B, C, D, E, SPC y 8V en construcciones individuales o de banda pueden ser suministradas en 1000 o 25400 mm

CORREAS-V DE FLANCOS ABIERTOS Y DENTADAS

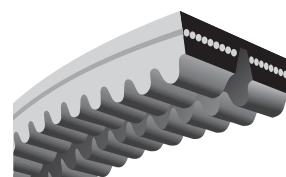
PIX-x'tra CORREAS DE PERFIL ESTRECHO



								
3VX	9,7 mm	8,0 mm	38	RMA IP 22	56 mm	24"	202"	La
5VX	15,8 mm	14,0 mm	38	RMA IP 22	112 mm	24"	203"	La
8VX	25,4 mm	23,0 mm	38	RMA IP 22	254 mm	98"	200"	La

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

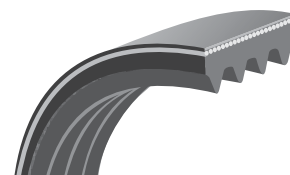
PIX-DuraBand - XS CORREAS DE BANDA



								 La Lp
HAX	13,0 mm	10,0 mm	36	ISO 5291	15,9	23,5"	200"	Li
HBX	17,0 mm	13,0 mm	36	ISO 5291	19,0	23,5"	200"	Li
HCX	22,0 mm	16,0 mm	36	ISO 5291	25,5	23,5"	200"	Li
HXPZ	10,0 mm	10,0 mm	36	BS 3790	12,0	600 mm	5080 mm	Lp
HXPA	13,0 mm	12,0 mm	36	BS 3790	15,0	600 mm	5080 mm	Lp
HXPB	17,0 mm	16,0 mm	36	BS 3790	19,0	600 mm	5080 mm	Lp
HXPC	22,0 mm	20,0 mm	36	BS 3790	25,5	600 mm	5080 mm	Lp
H3VX	9,7 mm	10,0 mm	36	ISO 5290	10,3	23,5"	200"	La
H5VX	15,8 mm	16,0 mm	36	ISO 5290	17,5	23,5"	200"	La

CORREAS DE RANURAS

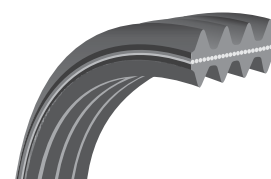
PIX-x'ceed CORREAS POLY-V



					
PH	2,9	1,60	13	280 mm	5080
PJ	3,8	2,34	20	280 mm	5080
PK	4,5	3,56	50	280 mm	5080
PL	7,6	4,70	75	280 mm	5080
PM	13,3	9,40	180	280 mm	5080

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

PIX-x'cee DS CORREAS POLY-V DE LATERAL DOBLE



			
DPK	2 to 13 ribs	1195 mm	3105 mm
DPL	2 to 11 ribs	1200 mm	3105 mm

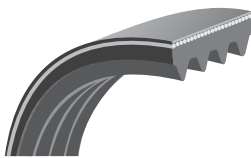
Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

PIX-elasto - XC CORREA ELASTICA POLY-V (PJ)

EL nPJ	2 to 20	600 mm	3105 mm
--------	---------	--------	---------

Nota: n = nº de ranuras

PIX-thermal - XC CORREAS POLY-V EPDM

	Características
	· Temperatura de funcionamiento hasta 130°C · Gran resistencia a la abrasión y fisuras · Vida útil más larga comparada con las correas normales · Buena estabilidad dimensional · Transmisión de potencia más alta
	Aplicaciones
	· Automóviles, Motores de Alta Velocidad

CORREAS DE CONSTRUCCIÓN ESPECIAL

PIX-echelon-XS



						
B (17x14)	17 mm	14 mm	3 mm	85"	658"	Li
B (17x16)	17 mm	16 mm	5 mm	85"	658"	Li
A (13x13)	13 mm	13 mm	5 mm	48"	257"	Li
37 x 25	37 mm	25 mm	5 mm	4064 mm	16713 mm	Lp

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

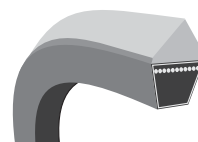
PIX-texture-XS



						
B (17x17)	17 mm	17 mm	6 mm	32"	658"	Li
C (22x20)	22 mm	20 mm	6 mm	38"	658"	Li

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

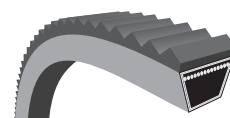
PIX-cerámica-XS



						
B (17x22)	17 mm	22 mm	11 mm	85"	375"	Li
B (17x26)	17 mm	26 mm	15 mm	66"	375"	Li
B (17x21)	17 mm	21 mm	10 mm	42"	79"	Li
C (22x25)	22 mm	25 mm	11 mm	73"	350"	Li

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

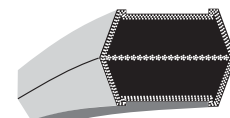
PIX-extractor-XS



						
37(37x25)	37 mm	25 mm	7 mm	4064 mm	8890 mm	Lp
D (32x26)	32 mm	26 mm	7 mm	142"	633"	Li

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

PIX-duo - XS CORREAS HEXAGONALES

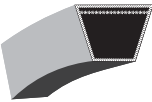


								
AA	13,0 mm	10,0 mm	40	IS 11038, ISO 5289	80 mm	43"	260"	Li
BB	17,0 mm	14,0 mm	40	IS 11038, ISO 5289	125 mm	40"	660"	Li
CC	22,0 mm	17,0 mm	40	IS 11038, ISO 5289	224 mm	73"	658"	Li
25	25.0 mm	22.0 mm	40	RMA IP 21, IS 11038, ISO 5289	280 mm	89"	681"	Le

Li = Longitud interior Lp = Longitud primitiva La= Longitud exterior

CORREAS DE CONSTRUCCIÓN ESPECIAL

PIX-echelon-XS
Correas de alta potencia



Características

- Relación de potencia elevada del 20% - 30%
- Larga duración de vida útil
- Mínimo alargamiento de la correa

PIX-brute-XS
Correas de alta potencia



Características

- Relación de potencia elevada del 20% - 30%
- Larga duración de vida útil
- Mínimo alargamiento de la correa

PIX
Correas de cuerda en aramida /kevlar



Características

- Alta resistencia de tensado
- Alargamiento reducido
- Larga vida útil

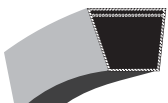
PIX-duo-XR
Correas de doble dentado



Características

- Alta capacidad de transmisión de potencia
- Mejor dispersión del calor
- Extremadamente flexible

PIX asymetra



Características

- Se utiliza en sistemas de convertidores de par
- Se utilizan en golf-kart, máquinas quitanieves, bicicletas mini, etc.

PIX fiery - XS
Correas resistentes al fuego y antiestáticas



Características

- Correas resistentes al fuego
- Antiestáticas
- Con el certificado ATEX

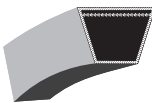
PIX-x'tra - XP/XL
Correas laminadas y de flancos abiertos



Características

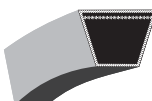
- Standard, dimensiones y gama de productos:
- Las mismas que las correas dentadas de perfil moldeado

PIX-Lawn Master
PIX-DryCover



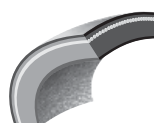
Características

- Disponibles en cordón de Aramida/Kevlar
- Adecuadas para transmisiones de embrague

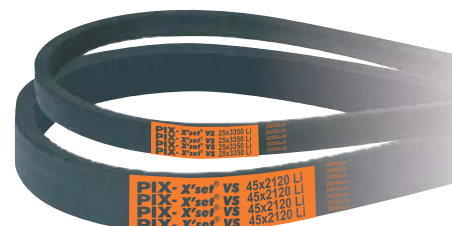
Correas- v simples para trabajo ligero					
	Series	3L	4L	5L	
	Ancho superior (mm)	10	13	17	
	Espesor (mm)	6	8	10	
	Angulo (grados)	40	40	40	
	Longitud exterior de la gama (pulgadas)	10,5-160	15-360	21-220	
	Series	2LX	3LX	4LX	5LX
	Ancho superior (mm)	6	10	13	17
	Espesor (mm)	4	6	8	10
	Angulo (grados)	38	38	38	38
	Longitud exterior de la gama (pulgadas)	24-201	24-201	24-202	24-202

CORREAS DE VELOCIDAD VARIABLE CON REVESTIMIENTO

Pix-x'set VS Correas de Velocidad Variable



				
17x8	40	ISO 3410:1989	800 mm	1262 mm
25x13	30	ISO 3410:1989	1080 mm	9068 mm
32x15	34	ISO 3410:1989	1171 mm	8179 mm
38x18	30	ISO 3410:1989	1500 mm	9093 mm
45x20	30	ISO 3410:1989	1524 mm	9525 mm
51x20	34	ISO 3410:1989	1816 mm	9525 mm
58x25	30	ISO 3410:1989	1930 mm	6604 mm
64x25	30	ISO 3410:1989	1930 mm	6604 mm
HI	30	BS 3733:1974	700 mm	5135 mm
HJ	30	BS 3733:1974	700 mm	5145 mm
HK	30	BS 3733:1974	700 mm	5103 mm
HL	30	BS 3733:1974	700 mm	5167 mm
HM	30	BS 3733:1974	700 mm	5257 mm



CORREAS DENTADAS DE VELOCIDAD VARIABLE DE FLANCOS ABIERTOS

PIX-echelon-XS



						
22V-A22/1422V	22,0 mm	8,0 mm	22	RMA IP 25/1991	700 mm	5115 mm
30V-A22/1922V	30,0 mm	10,0 mm	22	RMA IP 25/1991	700 mm	5125 mm
37V-A22/2322V	37,0 mm	11,0 mm	22	RMA IP 25/1991	700 mm	5126 mm
30V-A26/1926V	30,0 mm	11,0 mm	26	RMA IP 25/1991	700 mm	5126 mm
46V-A26/2926V	46,0 mm	13,0 mm	26	RMA IP 25/1991	700 mm	5137 mm
51V-A26/3226V	51,0 mm	13,0 mm	26	RMA IP 25/1991	700 mm	5137 mm
40V-A30/2530V	40,0 mm	15,0 mm	30	RMA IP 25/1991	700 mm	5146 mm
51V-A30/3230V	51,0 mm	16,0 mm	30	RMA IP 25/1991	700 mm	5147 mm
70V-A30/4430V	70,0 mm	18,0 mm	30	RMA IP 25/1991	700 mm	5157 mm
64V-A36/4036V	64,0 mm	18,0 mm	36	RMA IP 25/1991	700 mm	5157 mm
70V-A36/4436V	70,0 mm	18,0 mm	36	RMA IP 25/1991	700 mm	5157 mm
76V-A36/4836V	76,0 mm	19,0 mm	36	RMA IP 25/1991	700 mm	5161 mm
HG	16,5 mm	8,0 mm	26	ISO 3410	700 mm	5115 mm
HH	20,4 mm	10,0 mm	26	ISO 3410	700 mm	5125 mm
HI	25,4 mm	12,7 mm	26	ISO 3410	700 mm	5135 mm
HJ	31,8 mm	15,1 mm	26	ISO 3410	700 mm	5145 mm
HK	38,1 mm	17,5 mm	26	ISO 3410	700 mm	5155 mm
HL	44,5 mm	19,8 mm	26	ISO 3410	700 mm	5165 mm
HM	50,8 mm	22,2 mm	26	ISO 3410	700 mm	5177 mm
HN	57,2 mm	23,9 mm	26	ISO 3410	700 mm	5185 mm
HO	63,5 mm	25,4 mm	26	ISO 3410	700 mm	5192 mm

PIX-x'tra XV Correas de Velocidad Variable

			
5,0 (REC/REP)	23,5"	86"	Li
8,0 (REC/REP)	24,0"	200"	Li
9,0 (REC/REP)	24,0"	200"	Li
10,0 (REC/REP)	24,0"	200"	Li
11,0 (REC/REP)	24,0"	200"	Li
12,0 (REC/REP)	24,0"	200"	Li
13,0 (REC/REP)	27,0"	200"	Li
14,0 (REC/REP)	27,0"	200"	Li
15,0 (REC/REP)	27,0"	200"	Li
16,0 (REC/REP)	27,0"	200"	Li
17,0 (REC/REP)	35,0"	200"	Li
18,0 (REC/REP)	35,0"	200"	Li
19,0 (REC/REP)	35,0"	200"	Li
20,0 (REC/REP)	35,0"	200"	Li
21,0 - 30,0 (REC)	63,0"	200"	Li
20,0 - 22,0 (REP)	63,0"	200"	Li

Nota:

Estas correas se pueden fabricar en las siguientes dimensiones:

Ancho superior: 5 mm - 82 mm

Angulo: 22° - 60°

PIX-x'act CT

	Correas clásicas síncronas			Descripción de la correa		
				PIX-x'act[®] CT 270 XL XL 025 PIX-x'act[®] CT 270 XL XL 025		270 XL 025
	XL	5,080	130XL - 450XL	270	XL	025
	L	9,525	124L - 720L	Longitud primitiva	Sección	Ancho de la correa
	H	12,700	230H - 1700H	27"	(paso del diente: 5,080 mm)	0,25"

PIX-x'act CT

	Correas clásicas síncronas			Descripción de la correa		
				PIX-x'act[®] HTD 800 8M 8M 30 PIX-x'act[®] HTD 800 8M 8M 30		800 8M 30
	5M	5,00	330 5M - 2100 5M	800	8M	30
	8M	8,00	424 8M - 3600 8M	Longitud primitiva	Sección	Ancho de la correa
	14M	14,00	966 14M - 3850 14M	800 mm	(paso del diente: 8 mm)	30 mm

PIX-x'act CT

	Correas clásicas síncronas			Descripción de la correa		
				PIX-x'act[®] STD S 5M 650 S 5M 15 PIX-x'act[®] STD S 5M 650 S 5M 15		STD 150 S 5M 650
	S5M	5,00	STD S 5M 375 - STD S 5M 2525	STD 150	S 5M	650
	S8M	8,00	STD S 8M 376 - STD S 8M 2600	Ancho superior de la correa	Sección	Ancho de la correa
				15 mm	(paso del diente: 5 mm)	650 mm

Nota: El ancho máximo del manguito disponible hasta 450 mm

Correas síncronas con revestimiento

	Características	Nº de serie	Parámetros	Correas PIX Síncronas con revestimiento		
	- La Correa síncrona PIX-x'act TOP COAT lleva un perfil de caucho exterior para aplicaciones específicas - El perfil de la cobertura exterior de caucho proporciona un excelente amortiguamiento junto con una elasticidad extraordinaria.	1	Ancho exterior	Según necesidades del cliente		
		2	Tipo de perfil exterior	Capa exterior 45	Capa exterior 55	Capa exterior 70
		3	Tinte del perfil exterior	Rojo	Verde	Negro
		4	Dureza exterior del perfil (Shore A)	43 ± 3	52 ± 3	67 ± 3
	Aplicaciones Industrias del Embalaje, Fabricantes de saquitos de champú, Industrias fabricantes de laminados, Plantas de embotellado...	5	Grosor superior del perfil (mm)	500 - 2000	500 - 2000	1,5, 3, 6, 8
		6	Longitud primitiva de la correas (mm)	1,5, 3, 6, 8	1,5, 3, 6, 8	500 - 2000

Correas síncronas con revestimiento

	Características
	- Alta eficiencia debido a una transmisión positiva - Relación de velocidad fija - No necesita tensado después de su instalación - Mantenimiento mínimo con una amplia variedad de las capacidades de transmisiones de potencia y velocidades de accionamiento - Gama de temperatura de funcionamiento – 18°C hasta + 120°C
	Aplicaciones - Molinos de harina y arroz - Laminadoras - Maquinaria para triturar fruta



**Poleas de
Casquillo
Cónico**



**Piñones de
Casquillo
Cónico**



**Casquillos
Cónicos**



**Acoplamientos
autoblocantes**



**Acoplamientos
Bamatec**



**Ruedas libres
Stieber**



**Rótulas
Ferri**



© SADI TRANSMISIONES S.L.

Terç de la Mare de Déu de Montserrat, 75

08020 Barcelona - España

Tel. (34) 93 314 16 00 / Fax. (34) 93 314 29 50

comercial@saditransmisiones.com

www.saditransmisiones.com