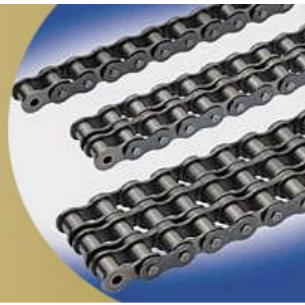




TRANSMISIONES INDUSTRIALES
Una solución para cada una de las necesidades de su empresa



REDUCTORES
Reductores a engranajes Cilíndricos - Helicoidales

Modelos de Simple Tren (ST)

		POTENCIAS																				
RELACIONES		1:2		1:2.5		1:3		1:3.5		1:4		1:4.5		1:5		1:5.5		1:6		1:7		HP
MOD.	RPM _e	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	T
100	1500	30	750	27,5	600	25	500	22,5	420	17,5	375	12,5	330	10	300	9,5	270	8,2	250	7,8	210	18
	1000	22,5	500	20	400	18,7	333	16,2	280	13	250	9,4	220	7,5	200	7	180	6,2	160	3,6	140	
	750	17,5	375	15	300	13,7	250	12	210	10	187	7	165	5,6	150	5,2	135	4,5	125	4	105	
	500	13	250	11	200	10,2	166	9	140	7,5	125	5,2	110	4,2	100	3,7	90	3,5	80	3,1	70	
130	1500	100	750	85	600	77,5	500	65	420	53	375	43	330	38	300	34	270	31	250	29	210	60
	1000	80	500	87	400	57,5	333	47	280	40	250	33	220	29	200	28	180	24	160	21	140	
	750	65	375	55	300	47,5	250	39	210	30	187	26	165	21	150	20	135	18	125	16	105	
	500	47,5	250	40	200	35	166	29	140	23	125	18	110	15	100	13	90	12	80	10	70	
150	1500	138	750	118	600	98	500	85	420	76	375	65	330	58	300	50	270	44	250	38	210	83
	1000	113	500	93	400	78	333	65	280	26	250	50	220	45	200	39	180	31	160	25	140	
	750	90	375	75	300	63	250	53	210	45	187	39	165	34	150	29	135	23	125	19	105	
	500	70	250	58	200	48	166	40	140	34	125	28	110	23	100	20	90	16	80	14	70	
170	1500	188	750	163	600	141	500	120	420	105	375	93	330	81	300	71	270	55	250	43	210	113
	1000	150	500	128	400	109	333	93	280	78	250	70	220	60	200	53	180	40	160	28	140	
	750	120	375	103	300	88	250	73	210	60	187	53	165	45	150	40	135	31	125	21	105	
	500	93	250	80	200	68	166	56	140	44	125	35	110	30	100	26	90	21	80	16	70	
190	1500	255	750	225	600	198	500	170	420	155	375	138	330	120	300	103	270	75	250	63	210	153
	1000	218	500	180	400	150	333	133	280	118	250	103	220	90	200	75	180	60	160	48	140	
	750	175	375	148	300	120	250	103	210	90	187	78	165	68	150	38	135	45	125	35	105	
	500	135	250	113	200	93	166	75	140	63	125	53	110	48	100	41	90	33	80	24	70	
210	1500	300	750	255	600	222	500	203	420	180	375	163	330	145	300	128	270	113	250	83	210	180
	1000	250	500	208	400	178	333	155	280	138	250	125	220	113	200	98	180	83	160	65	140	
	750	205	375	173	300	145	250	123	210	105	187	93	165	83	150	75	135	65	125	50	105	
	500	155	250	125	200	108	166	95	140	78	125	68	110	60	100	50	90	43	80	34	70	
240	1500	400	750	345	600	310	500	278	420	245	375	208	330	195	300	175	270	150	250	120	210	240
	1000	335	500	285	400	250	333	222	280	200	250	178	220	160	200	138	180	120	160	93	140	
	750	288	375	243	300	213	250	188	210	165	187	148	165	125	150	113	135	98	125	73	105	
	500	235	250	195	200	170	166	143	140	125	125	113	110	93	100	80	90	68	80	50	70	
280	1500	550	750	483	600	428	500	375	420	325	375	288	330	263	300	238	270	218	250	183	210	330
	1000	463	500	393	400	338	333	300	280	263	250	238	220	218	200	200	180	183	160	153	140	
	750	400	375	343	300	298	250	258	210	222	187	198	165	180	150	163	135	148	125	123	105	
	500	330	250	285	200	250	166	213	140	180	125	158	110	138	100	123	90	108	80	88	70	
320	1500	730	750	625	600	555	500	488	420	425	375	375	330	345	300	310	270	285	250	243	210	380
	1000	615	500	525	400	463	333	410	280	360	250	320	220	288	200	258	180	235	160	203	140	
	750	535	375	458	300	403	250	350	210	305	187	273	165	238	150	213	135	198	125	163	105	
	500	450	250	385	200	338	166	288	140	243	125	218	110	193	100	173	90	160	80	123	70	
360	1500	945	750	830	600	675	500	638	420	583	575	505	330	438	300	403	270	363	250	303	210	480
	1000	795	500	690	400	600	333	538	280	463	250	388	220	363	200	333	180	295	160	253	140	
	750	685	375	600	300	520	250	458	210	395	187	350	165	300	150	280	135	243	125	208	105	
	500	593	250	508	200	438	166	378	140	328	125	283	110	238	100	218	90	188	80	155	70	
400	1500	1290	750	1070	600	900	500	813	420	738	375	650	330	575	300	525	270	475	250	400	210	600
	1000	1085	500	900	400	800	333	700	280	613	250	538	220	488	200	433	180	388	160	325	140	
	750	950	375	788	300	688	250	600	210	520	187	450	165	410	150	363	135	322	125	270	105	
	500	800	250	675	200	575	166	500	140	425	125	375	110	330	100	255	90	250	80	210	70	
450	1500	1700	750	1460	600	1170	500	1050	420	950	375	900	330	770	300	700	270	630	250	530	210	750
	1000	1430	500	1225	400	1040	333	905	280	800	250	700	220	650	200	570	180	520	160	430	140	
	750	1250	375	1070	300	905	250	775	210	680	187	600	165	550	150	490	135	450	125	370	105	
	500	1050	250	900	200	760	166	630	140	560	125	500	110	450	100	400	90	360	80	290	70	
500	1500	2050	750	1780	600	1540	500	1335	420	1235	375	1190	330	950	300	860	270	800	250	690	210	900
	1000	1729	500	1495	400	1296	333	1150	280	1040	250	925	220	820	200	760	180	690	160	580	140	
	750	1525	375	1325	300	1150	250	1020	210	900	187	800	165	725	150	650	135	600	125	480	105	
	500	1300	250	1130	200	980	166	870	140	770	125	680	110	600	100	525	90	490	80	390	70	

HTP: Capacidad térmica - Rendimiento aproximado 97 % - RPM_e = RPM entrada - NS = RPM salida.