



TRANSMISIONES INDUSTRIALES

Una solución para cada una de las necesidades de su empresa



REDUCTORES

Reductores a engranajes Cilíndricos - Helicoidales

Modelos Simple Tren con eje de salida Hueco (STH)

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	
MODELO	RPM _e	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns	HP	ns
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	7,5	210
	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	5,6	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
	1000	80	500	67	400	57,5	333	47	280	40	250	33	220	29	200	26	180	24	160	21	140
	750	65	375	55	300	47,5	250	39	210	30	187	25	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	75	375	65	330	58	300	50	270	44	250	38	210
	1000	113	500	93	400	78	333	65	280	56	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
	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
	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	58	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
	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

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