

8. PRESTACIONES REDUCTORES (FORMA ECE) TAMAÑO 40

Tipo	Relación i_n	* Par máx. M_2 (Nm)	$n_1 = 2.900 \text{ rpm}$		$n_1 = 1.450 \text{ rpm}$		$n_1 = 1.000 \text{ rpm}$		Dim. pág.
			n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	
R1 / 40	2	36	1538	5,2	769	3,0	531	2,0	18
	2,5	45	1204	4,6	602	2,9	415	2,0	
	3,15	45	984	3,8	492	2,4	339	1,8	
	4	45	725	3,1	363	1,7	250	1,2	
	5	36	608	2,3	304	1,2	210	0,80	
	6,3	32	446	1,5	223	0,76	154	0,52	
R2 / 40	5	63	577	3,1	289	2,0	199	1,5	19
	6,3	71	464	2,8	232	1,8	160	1,2	
	8	71	369	2,5	185	1,4	127	0,98	
	10	71	289	2,2	144	1,1	100	0,76	
	12,5	71	236	1,8	118	0,90	81	0,62	
	16	80	174	1,3	87	0,75	60	0,52	
	20	80	146	1,1	73	0,63	50	0,43	
	25	80	120	0,92	60	0,52	41	0,36	
	31,5	56	94	0,51	47	0,28	32	0,20	
	40	56	76	0,41	38	0,23	26	0,16	
R3 / 40	31,5	80	93	0,72	46	0,41	32	0,28	20
	40	80	74	0,57	37	0,32	25	0,25	
	50	90	58	0,51	29	0,28	20	0,20	
	63	90	47	0,41	24	0,23	16	0,16	
	80	90	35	0,31	17	0,17	12	0,12	
	100	100	29	0,29	15	0,16	10	0,11	
	125	100	24	0,24	12	0,13	8	0,09	
	160	100	18	0,18	9	0,10	6	0,07	
	200	71	14	0,10	7	0,06	5	0,04	
	250	71	12	0,08	6	0,05	4	0,03	

* Par máximo referido a una velocidad de entrada $n_1 = 1.450 \text{ rpm}$.

Tabla n.º 8

PRESTACIONES REDUCTORES (FORMA ECE)
TAMAÑO 50

Tipo	Relación i_n	* Par máx. M_2 (Nm)	$n_1 = 2.900$ rpm		$n_1 = 1.450$ rpm		$n_1 = 1.000$ rpm		Dim. pág.
			n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	
R1 / 50	2	100	1450	15	725	7,7	500	5,3	18
	2,5	100	1128	12	564	6,0	389	4,1	
	3,15	100	916	9,7	458	4,9	316	3,4	
	4	90	725	6,9	363	3,5	250	2,4	
	5	71	552	4,2	276	2,1	190	1,4	
	6,3	63	446	3,0	223	1,5	154	1,0	
R2 / 50	5	140	570	8,0	285	4,3	196	3,0	19
	6,3	140	457	6,9	229	3,5	158	2,4	
	8	140	363	5,5	181	2,7	125	1,9	
	10	140	282	4,3	141	2,1	97	1,7	
	12,5	140	229	3,5	114	1,7	79	1,4	
	16	160	181	2,7	91	1,6	63	1,1	
	20	160	138	2,1	69	1,2	48	0,82	
	25	160	112	1,7	56	0,96	38	0,66	
	31,5	112	89	0,96	44	0,54	31	0,37	
	40	112	72	0,77	36	0,43	25	0,30	
R3 / 50	31,5	180	90	1,6	45	0,89	31	0,61	20
	40	180	71	1,3	36	0,70	25	0,49	
	50	180	56	0,97	28	0,55	19	0,38	
	63	180	45	0,79	23	0,45	16	0,34	
	80	180	36	0,70	18	0,35	12	0,27	
	100	200	27	0,54	14	0,30	9	0,21	
	125	200	22	0,43	11	0,24	8	0,17	
	160	200	18	0,36	9	0,20	6	0,14	
	200	140	15	0,20	7	0,11	5	0,08	
	250	140	12	0,16	6	0,09	4,1	0,06	

 * Par máximo referido a una velocidad de entrada $n_1 = 1.450$ rpm.

PRESTACIONES REDUCTORES (FORMA ECE)

TAMAÑO 63

Tipo	Relación i_n	* Par máx. M_2 (Nm)	$n_1 = 2.900$ rpm		$n_1 = 1.450$ rpm		$n_1 = 1.000$ rpm		Dim. pág.
			n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	
R1 / 63	2	200	1423	30	711	15	491	10	18
	2,5	200	1191	25	595	13	411	8,7	
	3,15	200	918	20	459	9,8	317	6,7	
	4	150	736	11,7	368	5,9	254	4,1	
	5	140	571	8,5	286	4,3	197	2,9	
	6,3	125	469	6,2	235	3,1	162	2,2	
R2 / 63	5	300	577	15	288	9,3	199	6,9	19
	6,3	320	468	13	234	8,1	161	5,6	
	8	320	356	11	178	6,1	123	4,2	
	10	320	298	10	149	5,1	103	3,6	
	12,5	320	230	7,9	115	4,0	79	2,7	
	16	360	184	6,4	92	3,6	63	2,5	
	20	360	143	4,9	71	2,8	49	1,9	
	25	360	117	4,1	59	2,3	40	1,6	
	31,5	225	95	2,1	48	1,2	33	0,89	
	40	225	78	1,7	39	0,95	27	0,73	
R3 / 63	31,5	360	94	3,3	47	1,9	32	1,3	20
	40	360	71	2,5	36	1,4	25	0,97	
	50	360	60	2,1	30	1,2	21	0,90	
	63	360	46	1,8	23	0,91	16	0,69	
	80	400	37	1,5	18	0,81	13	0,56	
	100	400	29	1,1	14	0,63	10	0,43	
	125	400	23	0,93	12	0,51	8	0,35	
	160	400	18	0,70	9	0,39	6	0,27	
	200	280	14	0,39	7	0,22	5	0,15	
	250	280	12	0,32	6	0,18	4,1	0,12	

* Par máximo referido a una velocidad de entrada $n_1 = 1.450$ rpm.

PRESTACIONES REDUCTORES (FORMA ECE)



TAMAÑO 80

Tipo	Relación i_n	* Par máx. M_2 (Nm)	$n_1 = 2.900$ rpm		$n_1 = 1.450$ rpm		$n_1 = 1.000$ rpm		Dim. pág.
			n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	
R1 / 80	2	400	1450	56	725	31	500	21	18
	2,5	400	1128	48	564	24	389	17	
	3,15	400	916	39	458	20	316	13	
	4	360	725	28	363	14	250	9,6	
	5	280	552	16	276	8,2	190	5,7	
	6,3	250	446	12	223	5,9	154	4,1	
R2 / 80	5	710	580	39	290	22	200	15	19
	6,3	710	465	32	233	18	160	12	
	8	710	369	25	185	14	127	9,8	
	10	710	287	20	144	11	99	7,6	
	12,5	710	233	16	117	8,9	80	6,2	
	16	710	185	13	92	7,1	64	5,2	
	20	710	141	9,6	70	5,4	48	3,9	
	25	710	114	7,7	57	4,4	39	3,2	
	31,5	450	94	4,6	47	2,3	32	1,7	
	40	450	76	3,7	38	1,8	26	1,4	
R3 / 80	31,5	710	94	6,5	47	3,7	33	2,7	20
	40	710	75	5,8	37	2,9	26	2,1	
	50	710	58	4,5	29	2,3	20	1,8	
	63	800	47	3,9	24	2,1	16	1,4	
	80	800	37	3,1	19	1,6	13	1,1	
	100	800	29	2,3	14	1,3	10	0,86	
	125	800	23	1,9	12	1,0	8	0,70	
	160	800	18	1,5	9	0,78	6	0,53	
	200	560	15	0,80	7	0,45	5	0,31	
	250	560	12	0,65	6	0,36	4,1	0,25	

* Par máximo referido a una velocidad de entrada $n_1 = 1.450$ rpm.

PRESTACIONES REDUCTORES (FORMA ECE)

TAMAÑO 100

Tipo	Relación i_n	* Par máx. M_2 (Nm)	$n_1 = 2.900 \text{ rpm}$		$n_1 = 1.450 \text{ rpm}$		$n_1 = 1.000 \text{ rpm}$		Dim. pág.
			n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	
R1 / 100	2	780	1450	96	725	60	500	43	18
	2,5	800	1128	80	564	48	389	33	
	3,15	800	916	71	458	39	316	27	
	4	710	725	55	363	27	250	19	
	5	560	608	36	304	18	210	13	
	6,3	500	446	24	223	12	154	8,2	
R2 / 100	5	1400	591	80	295	45	204	31	19
	6,3	1400	475	64	237	36	164	25	
	8	1400	356	48	178	27	123	19	
	10	1400	277	37	139	21	96	14	
	12,5	1400	225	30	112	17	78	12	
	16	1400	178	24	89	14	61	9,9	
	20	1400	149	20	75	11	51	8,3	
	25	1400	110	15	55	8,3	38	6,1	
	31,5	900	91	8,8	45	4,4	31	3,4	
	40	900	73	7,1	37	3,6	25	2,7	
R3 / 100	31,5	1400	94	14	47	7,2	32	5,3	20
	40	1400	70	11	35	5,4	24	4,0	
	50	1400	55	8,4	27	4,2	19	3,3	
	63	1600	44	6,8	22	3,9	15	2,7	
	80	1600	35	5,8	18	3,1	12	2,1	
	100	1600	29	4,8	15	2,6	10	1,8	
	125	1600	22	3,6	11	1,9	7	1,3	
	160	1600	18	3,0	9	1,6	6	1,1	
	200	1120	15	1,6	7	0,91	5	0,63	
	250	1120	12	1,3	6	0,74	4,1	0,51	

* Par máximo referido a una velocidad de entrada $n_1 = 1.450 \text{ rpm}$.

PRESTACIONES REDUCTORES (FORMA ECE)

TAMAÑO 125

Tipo	Relación i_n	Par máx. M_2 (Nm)	$n_1 = 2.900 \text{ rpm}$		$n_1 = 1.450 \text{ rpm}$		$n_1 = 1.000 \text{ rpm}$		Dim. pág.
			n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	n_2 (rpm)	P_1 (Kw)	
R1 / 125	2	1560	1450	191	725	120	500	85	18
	2,5	1600	1139	165	570	97	393	67	
	3,15	1600	934	148	467	79	322	55	
	4	1400	690	103	345	51	238	35	
	5	1120	580	69	290	35	200	24	
	6,3	1000	476	51	238	25	164	18	
R2 / 125	5	2800	570	154	285	86	197	59	19
	6,3	2800	461	124	231	70	159	48	
	8	2800	369	100	185	56	127	39	
	10	2800	290	78	145	44	100	30	
	12,5	2800	238	64	119	36	82	25	
	16	2800	176	47	88	27	61	20	
	20	2800	148	40	74	22	51	17	
	25	2800	121	33	61	18	42	14	
	31,5	1800	89	17	45	8,7	31	6,7	
	40	1800	72	14	36	7,0	25	5,4	
R3 / 125	31,5	2800	92	24	46	14	32	11	20
	40	3200	74	23	37	13	25	8,9	
	50	3200	58	18	29	10	20	7,0	
	63	3200	48	15	24	8,3	16	5,8	
	80	3200	35	12	18	6,2	12	4,3	
	100	3200	30	9,7	15	5,2	10	3,6	
	125	3200	24	8,0	12	4,3	8	2,9	
	160	3200	18	6,0	9	3,2	6	2,2	
	200	2250	15	3,3	7	1,8	5	1,3	
	250	2250	12	2,6	6	1,5	4,2	1,0	

* Par máximo referido a una velocidad de entrada $n_1 = 1.450 \text{ rpm}$.

	n_2	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.		
	P1 0,12 Kw (0,17 CV)	271	5	4	72,8	RT2 / 40 RF2 / 40	32	
218		6,3	5	73				
173		8	6	69,6				
135		10	8	72,8				
111		12,5	10	74				
82		16	13	80,6				
68		20	15	78				
56		25	19	81,7				
44		31,5	24	55,2				
36		40	30	57				
n1 1360 rpm	27	50	38	87,4	RT3 / 40 RF3 / 40	33		
	22	63	47	89,3				
	16	80	64	89,6				
	14	100	76	98,8				
	11	125	93	102,3				
	9	160	127	100				
	7	200	152	140			RT3 / 50 RF3 / 53	33
	6	250	188	282			RT3 / 63 RF3 / 63	33

Tabla n.º 17

	n_2	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.		
	P1 0,18 Kw (0,25 CV)	271	5	6	73,8	RT2 / 40 RF2 / 40	32	
218		6,3	7	69,3				
173		8	9	71,1				
135		10	11	68,2				
111		12,5	14	70				
82		16	19	79,8				
68		20	23	80,5				
56		25	28	81,2				
44		31,5	35	56				
36		40	44	57,2				
n1 1360 rpm	27	50	57	91,2	RT3 / 40 RF3 / 40	33		
	22	63	69	89,7				
	17	80	94	90				
	13	100	112	100				
	10	125	149	193,7			RT3 / 50	33
	9	160	178	195,6			RF3 / 50	
	7	200	228	273,6			RT3 / 63	33
	6	250	278	278			RF3 / 63	

Tabla n.º 18

PRESTACIONES MOTOREDUCTORES (FORMA M y PAM)



	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
P1 0,25 Kw (0,33 Cv)	732	2	3	50,7	RM1 / 40 RT1 / 40 RF1 / 40	31
	573	2,5	4	53,2		
	468	3,15	5	54		
	345	4	6	43,2		
	289	5	7	33,6		
	212	6,3	10	31		
	176	8	12	70,8		
n1 1380 rpm	137	10	15	69	RT2 / 40 RF2 / 40	32
	112	12,5	19	70,3		
	83	16	26	80,6		
	69	20	31	80,6		
	57	25	37	77,7		
	45	31,5	48	57,6		
	35	40	59	56		
	27	50	76	91,2		
	21	63	93	90		
	17	80	123	184,5		
	13	100	162	194,4		
	10	125	200	200		
	8	160	249	398,4		
7	200	307	280	RT3 / 63 RF3 / 63	33	
6	250	374	561	RT3 / 80 RF3 / 80	33	

Tabla n.º 19

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
P1 0,37 Kw (0,5 Cv)	732	2	4	46	RM1 / 40 RT1 / 40 RF1 / 40	31
	573	2,5	6	54		
	468	3,15	7	51,1		
	345	4	9	44,1		
	289	5	11	36,3		
	212	6,3	15	31,5		
	176	8	18	72		
n1 1380 rpm	137	10	23	71,3	RT2 / 40 RF2 / 40	32
	112	12,5	28	70		
	83	16	38	79,8		
	69	20	45	81		
	57	25	55	77		
	44	31,5	77	80		
	34	40	92	110,4		
	26	50	117	175,5		
	21	63	144	172,8		
	18	80	182	180		
	14	100	240	200		
	11	125	278	389,2		
	8	160	369	405,9		
7	200	446	579,8	RT3 / 80	33	
6	250	553	553	RF3 / 80		

Tabla n.º 20

PRESTACIONES MOTOREDUCTORES (FORMA M y PAM)

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
	P1 0,55 Kw (0,75 Cv)	732	2	6	46,2	RM1 / 40 RT1 / 40 RF1 / 40
573		2,5	8	48		
468		3,15	10	49		
345		4	14	46,2		
289		5	16	35,2		
212		6,3	22	30,8	RT2 / 40 RF2 / 40	32
176		8	27	72,9		
137		10	34	71,4		
112		12,5	42	71,4		
83		16	57	79,8		
n1 1380 rpm	69	20	67	80,4	RT2 / 50 RF2 / 50	32
	53	25	82	80		
	42	31,5	111	111	RT2 / 50 RF2 / 50	32
	34	40	136	112		
	26	50	174	174	RT3 / 50 RF3 / 50	32
	22	63	215	180	RT3 / 63 RF3 / 63	33
	18	80	263	394,5		
	14	100	340	408		
	11	125	414	400	RT3 / 80 RF3 / 80	33
	8	160	548	822		
7	200	665	558			
6	250	807	1129,8	RT3 / 100 RF3 / 100	33	

Tabla n.º 21

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
	P1 0,75 Kw (1 Cv)	735	2	9	50,4	RM1 / 40 RT1 / 40 RF1 / 40
575		2,5	11	48,4		
470		3,15	14	50,4		
346		4	19	45,6		
290		5	22	35,2		
213		6,3	31	31	RT2 / 40 RF2 / 40	32
176		8	36	68,4		
138		10	47	70,5		
113		12,5	57	68,4		
83		16	77	77		
n1 1385 rpm	66	20	92	80	RT2 / 50 RF2 / 50	32
	53	25	121	157,3		
	43	31,5	147	176,4	RT3 / 50 RF3 / 50	33
	37	40	182	180		
	28	50	222	355,2	RT3 / 63 RF3 / 63	33
	22	63	289	346,8		
	18	80	360	396		
	14	100	464	400	RT3 / 80 RF3 / 80	33
	11	125	575	805		
	8	160	749	823,9		
7	200	890	1157	RT3 / 100 RF3 / 100	33	
6	250	1102	1102			

Tabla n.º 22

PRESTACIONES MOTOREDUCTORES (FORMA M y PAM)



P1 1,1 Kw (1,5 Cv)	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
	n ₁ 1390 rpm	695	2	14	102,2	RM1 / 50 RT1 / 50 RF1 / 50
541		2,5	18	100,8		
439		3,15	22	101,2		
348		4	28	92,4		
265		5	36	72		
214		6,3	45	63		
174		8	54	140,4	RT2 / 50 RF2 / 50	32
135		10	70	140		
110		12,5	86	137,6		
87		16	109	163,5		
66		20	143	157,3		
56		25	177	160		
46		31,5	207	227,7	RT2 / 63 RF2 / 63	32
34		40	252	225		
29		50	326	358,6	RT3 / 63 RF3 / 63	33
23		63	439	360		
18		80	519	778,5	RT3 / 80 RF3 / 80	33
14		100	681	817,2		
10	125	843	800			
9	160	1077	1615,5	RT3 / 100 RF3 / 100	33	
7	200	1302	1120			
6	250	1610	2254	RT3 / 125 RF3 / 125	33	

Tabla n.º 23

P1 1,5 Kw (2 Cv)	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
	n ₁ 1400 rpm	700	2	19	100,7	RM1 / 50 RT1 / 50 RF1 / 50
545		2,5	24	98,4		
442		3,15	30	102		
350		4	38	91,2		
267		5	49	68,6		
215		6,3	61	61		
175		8	74	140,6	RT2 / 50 RF2 / 50	32
136		10	95	142,5		
111		12,5	117	140,4		
88		16	148	162,8		
69		20	188	160		
57		25	229	366,4		
45		31,5	287	225	RT2 / 63 RF2 / 63	33
37		40	356	462,8		
28		50	455	728	RT3 / 63 RF3 / 63	32
23		63	561	785,4		
18		80	708	778,8		
14		100	930	800	RT3 / 80 RF3 / 80	33
10	125	1226	1593,8			
9	160	1471	1618,1			
7	200	1779	2312,7			
6	250	2199	2199	RT3 / 100 RF3 / 100	33	
				RT3 / 125 RF3 / 125	33	

Tabla n.º 24

PRESTACIONES MOTOREDUCTORES

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.		
	P1 2,2 Kw (3 Cv)	697	2	28	198,8	RM1 / 63 RT1 / 63 RF1 / 63	31	
583		2,5	34	204				
450		3,15	44	202,4				
361		4	54	178,2				
280		5	70	140				
230		6,3	85	127,5				
174		8	111	321,9				
n1 1420 rpm	146	10	132	316,8	RT2 / 63 RF2 / 63	32		
	112	12,5	172	326,8				
	90	16	214	363,8				
	70	20	276	358,8				
	57	25	336	369,6				
	46	31,5	421	463,1			RT2 / 80 RF2 / 80	32
	37	40	521	450				
	28	50	667	733,7			RT3 / 80 RF3 / 80	33
	22	63	821	800				
	17	80	1105	1547			RT3 / 100 RF3 / 100	33
	14	100	1318	1581,6				
12	125	1796	1600					
	9	160	2145	3217,5	RT3 / 125 RF3 / 125	33		

Tabla n.º 25

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.		
	P1 3 Kw (4 Cv)	702	2	38	197,6	RM1 / 63 RT1 / 63 RF1 / 63	31	
587		2,5	46	202,4				
453		3,15	60	204				
363		4	74	177,6				
282		5	96	144				
231		6,3	117	128,7				
175		8	151	317,1				
n1 1430 rpm	147	10	181	325,8	RT2 / 63 RF2 / 63	32		
	113	12,5	235	329				
	91	16	293	351,6				
	69	20	377	360				
	56	25	474	711			RT2 / 80 RF2 / 80	33
	47	31,5	563	450				
	37	40	709	709			RT3 / 80 RF3 / 80	33
	27	50	972	1360,8			RT3 / 100 RF3 / 100	33
	22	63	1197	1556,1				
	17	80	1512	1663,2				
		15	100	1802			1600	RT3 / 125 RF3 / 125
	12	125	2190	3285				
	9	160	2933	3226,3				

Tabla n.º 26

PRESTACIONES MOTOREDUCTORES (FORMA M y PAM)



	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
P1 4 Kw (5,5 Cv)	699	2	51	198,9	RM1 / 63 RT1 / 63 RF1 / 63	31
	585	2,5	61	201,3		
	451	3,15	79	197,5		
	362	4	99	178,2		
	281	5	128	140,8	RT2 / 63 RF2 / 63	32
	230	6,3	153	321,3		
	175	8	202	323,2		
	146	10	241	313,2		
	113	12,5	313	313		
	91	16	390	360		
n1 1420 rpm	69	20	510	714	RT2 / 80 RF2 / 80	32
	56	25	632	695,2	RT3 / 80 RF3 / 80	33
	44	31,5	749	716		
	35	40	1006	1408,4	RT3 / 100 RF3 / 100	33
	27	50	1294	1423,4		
	22	63	1593	1593		
	17	80	2010	3216	RT3 / 125 RF3 / 125	33
	15	100	2393	3110,9		
12	125	2916	3207,6			

Tabla n.º 27

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
P1 5,5 Kw (7,5 Cv)	720	2	69	400,2	RM1 / 80 RT1 / 80 RF1 / 80	31
	560	2,5	89	400,5		
	455	3,15	109	403,3		
	360	4	138	358,8		
	274	5	181	271,5	RT2 / 80 RF2 / 80	32
	222	6,3	224	246,4		
	183	8	267	720,9		
	143	10	343	720,3		
	116	12,5	422	717,4		
	92	16	534	694,2		
n1 1425 rpm	70	20	700	700	RT3 / 100 RF3 / 100	33
	54	25	867	706		
	46	31,5	1036	1450,4		
	35	40	1381	1381	RT3 / 125 RF3 / 125	33
	29	50	1776	1400		
	24	63	2040	3264		
	17	80	2760	3312		

Tabla n.º 28

PRESTACIONES MOTOREDUCTORES (FORMA M y PAM)

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
	P1 7,5 Kw (10 Cv)	725	2	94	394,8	RM1 / 80 RT1 / 80 RF1 / 80
564		2,5	121	399,3		
458		3,15	149	402,3		
363		4	189	359,1		
276		5	248	272,8		
233		6,3	295	250	RT2 / 80 RF2 / 80	32
185		8	365	693,5		
144		10	469	703,5		
117		12,5	578	693,6		
89		16	730	710		
n1 1450 rpm	75	20	902	1443,2	RT2 / 100	32
	55	25	1230	1353	RF2 / 100	
	45	31,5	1508	1400	RT3 / 100 RF3 / 100	33
	37	40	1865	1809	RT2 / 125 RF2 / 125	32
	29	50	2289	3204,6	RT3 / 125	33
	24	63	2792	3071,2	RF3 / 125	

Tabla n.º 29

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
	P1 9,2 Kw (12,5 Cv)	730	2	115	402,5	RM1 / 80 RT1 / 80 RF1 / 80
568		2,5	148	399,6		
461		3,15	183	402,6		
365		4	231	369,6		
292		5	294	560		
234		6,3	354	708	RT2 / 80 RF2 / 80	32
186		8	447	715,2		
145		10	574	688,8		
117		12,5	707	707		
90		16	926	1389		
n1 1460 rpm	75	20	1104	1435,2	RT2 / 100	32
	61	25	1505	1400	RF2 / 100	
	46	31,5	1850	1800	RT2 / 125 RF2 / 125	32
	37	40	2200	3300	RT3 / 125	33
	29	50	2800	3080	RF3 / 125	

Tabla n.º 30

PRESTACIONES MOTOREDUCTORES (FORMA M y PAM)

P1 11 Kw (15 Cv)	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
	n1 1455 rpm	728	2	142	795,2	RM1 / 100 RT1 / 100 RF1 / 100
566		2,5	182	800,8		
459		3,15	225	810		
364		4	284	710		
305		5	338	574,6		
224		6,3	461	507,1	RT2 / 100 RF2 / 100	32
179		8	569	1422,5		
139		10	731	1388,9		
113		12,5	901	1441,6		
89		16	1138	1365,6		
75	20	1356	1356	RT2 / 125 RF2 / 125	32	
61	25	1672	1400			
46	31,5	2220	1800			
37	40	2703	3243,6	RT3 / 125 RF3 / 125	32	

Tabla n.º 31

P1 15 Kw (20 Cv)	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
	n1 1460 rpm	730	2	193	791,3	RM1 / 100 RT1 / 100 RF1 / 100
568		2,5	248	793,6		
461		3,15	306	795,6		
365		4	386	694,8		
306		5	460	552		
239		6,3	575	500	RT2 / 100 RF2 / 100	32
179		8	774	1393,2		
139		10	995	1393		
113		12,5	1226	1348,6		
88		16	1547	1400		
74	20	1868	2802	RT2 / 125	32	
61	25	2275	2730	RF2 / 125		

Tabla n.º 32

PRESTACIONES MOTOREDUCTORES (FORMA M Y PAM)

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
P1 18,5 Kw (25 Cv)	730	2	238	809,2	RM1 / 100 RT1 / 100 RF1 / 100	31
	568	2,5	306	795,6		
	461	3,15	377	791,7		
	365	4	477	715,5	RT2 / 100 RF2 / 100	
	297	5	581	560		
	239	6,3	717	1434		
n_1 1460 rpm	179	8	956	1434	RT2 / 125 RF2 / 125	32
	139	10	1229	1351,9		
	120	12,5	1418	1400		
	88	16	1937	2711,8	RT2 / 125 RF2 / 125	
	74	20	2306	2767,2		
	61	25	2809	2809		

Tabla n.º 33

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
P1 22 Kw (30 Cv)	733	2	282	789,6	RM1 / 100 RT1 / 100 RF1 / 100	31
	570	2,5	362	796,4		
	463	3,15	446	802,8		
	366	4	563	731,9	RT2 / 100 RF2 / 100	
	298	5	695	560		
	240	6,3	847	1439,9		
n_1 1465 rpm	180	8	1130	1356	RT2 / 125 RF2 / 125	32
	147	10	1389	1400		
	120	12,5	1693	2878,1		
	89	16	2289	2746,8	RT2 / 125 RF2 / 125	
	75	20	2725	2725		

Tabla n.º 34

	n_2 (rpm)	i_n	M_2 (Nm)	$M_{m\acute{a}x}$ (Nm)	TIPO	Dimen. pág.
P1 30 Kw (40 Cv)	735	2	384	1612,8	RM1 / 125 RT1 / 125 RF1 / 125	31
	578	2,5	489	1613,7		
	473	3,15	596	1609,2		
	350	4	807	1371,9	RT2 / 100 RF2 / 100	
	294	5	960	1152		
	234	6,3	1163	1400		
n_1 1470 rpm	187	8	1456	1400	RT2 / 125 RF2 / 125	32
	147	10	1892	2838		
	121	12,5	2308	2769,6	RT2 / 125 RF2 / 125	

Tabla n.º 35

NOTA: Estas tablas de «Prestaciones Motoreductores» corresponden a los montajes más lógicos, pero para otras posibilidades de montaje, consultar el capítulo 14, páginas 38 a 40.