

Série		5.01._WD / 5.02._WD / 5.04._WD										
Tamanho		60	10	18	36	55	75	76	77	78	79	
Torque da embreagem		Nm	690	1100	2100	4500	7000	10200	14300	19200	30800	45100
Torque do freio			430	585	1370	2930	4250	5900	8700	11500	17700	27800
Pressão		bar										
Velocidade máx.		5,5										
min <sup>-1</sup>		2300	1750	1450	1200	1000	900	800	760	600	450	
Peso	501 WD	Kg	16	24	43	79	122	175	238	324	537	850
	502 WD		15	23	41	77	117	163	229	312	515	-
	504 WD		16	24	43	79	122	175	238	324	537	-
J. int.		Kg m <sup>2</sup>										
0,08		0,08	0,19	0,46	1,23	2,73	4,55	7,37	13,25	29,88	62	
J. ext.	501 WD	Kg m <sup>2</sup>	0.043	0.114	0.274	0.768	1.354	2.144	4,57	7,51	16,78	32
	502 WD		0.027	0.062	0.202	0,53	1.044	1.555	3.342	6,51	12,6	-
	504 WD		0.043	0.114	0.274	0.768	1.354	2.144	4,57	7,51	16,78	-
Novo vol		dm <sup>3</sup>										
0.136		0.136	0,23	0.482	0.797	1,15	1,47	2,25	2,83	5,37	7,3	
Volum. desg. máx.		0.255	0.385	0.792	1,37	1,9	2,44	3,86	4,98	8,7	11	
∅ A		345	390	495	610	695	770	880	970	1140	1300	
∅		440	490	635	790	885	990	1135	1235	1450	-	
A1		283	325	408	500	584	640	725	810	945	1080	
∅		265	305	380	466	542	599	675	755	885	1000	
A2												
∅ B												
∅ C (H7)	Min.		32	35	45	50	60	60	75	90	115	140
	Max		52	65	80	108	114	125	145	160	180	220
∅		305	347	435	535	620	680	775	865	1000	1145	
D		2	3	3	3	5	5	5	5	5	-	
E												
∅ F		22	22	30	40	40	45	55	55	65	75	
∅		14	14	22	30	30	40	45	45	55	-	
F <sub>1</sub>		12	15	18	25	25	30	35	40	42	-	
F <sub>2</sub>												
G		72	82	100	125	145	160	185	203	255	295	
∅ H		105	125	145	190	206	225	265	276	300(330)	376	
∅		110	130	145	180	200	220	265	276	300	376	
H <sub>1</sub>												
∅ I		66	82	95	123	136	150	168	186	212	290	
∅		10,5	10,5	13,5	13,5	16,5	16,5	18,5	22,5	28	32	
J <sub>1</sub>												
K		25	25	25	35	35	35	45	45	45	60	
K		20	20	25	25	25	35	35	35	45	-	
K <sub>1</sub>		14	17	19	25	30	32	36	40	48	-	
K <sub>2</sub>												
L		45	45	60	80	80	90	110	110	130	150	
L		28	28	45	60	60	80	90	90	110	-	
L <sub>1</sub>		25	30	35	45	50	60	70	80	90	-	
L <sub>2</sub>												
M		1	1	3	4	4	8	8	14	20	57,5	
N		10	12,5	15	15	15	17,5	20	20	20	16,5	
N		12	14	14,5	17	19	20	22	25	33	-	
∅ <sup>1</sup>		8	10	12	14	16	16	20	20	28	32	
O		27	27	39	58	61	58	83	94	114	-	
P		39	46,5	53	74	86	84	103	115	147	-	
P <sub>1</sub>												
∅ R		5,5	5,5	5,5	6,5	6,5	6,5	8,5	8,5	8,5	10,5	
∅		4,5	4,5	5,5	5,5	5,5	6,5	6,5	6,5	8,5	-	
R <sub>1</sub>		M6	M8	M10	M14	M14	M16	M20	M24	M24	-	
∅ R <sub>2</sub>												
S		46	56	70	75	84	96	110	120	138	-	
S		6,5	9,5	10,5	13,5	17	17	20	21	24	-	
T		390	435	560	695	780	870	1000	1090	1285	1460	
T		475	527	680	855	950	1075	1220	1335	1570	-	
U		16	16	20	27	27	29,5	38,5	38,5	43,5	51	
U		11	11	16	20	20	27	29,5	29,5	38,5	-	
W		2 x 180™										
∅		M8	M8	M8	M10	M12	M12	M14	M16	M18	-	
Y		66	82	115	145	160	170	210	220	250	-	
Z		20	21	26	31	36,5	41	48	53	67	76	
Ta <sub>1</sub>		Nm										
11		11	27,5	54	95	148	230	230	450	450	780	
Ta <sub>2</sub>		10	25	49	135	135	210	410	710	710	-	