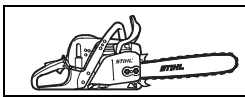


2010 - 04

STIHL®

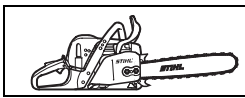
	H L		(H) (L)	(H) (L)			cm ³	mm	BOSCH NGK	mm	1/min	1/min	Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000	
MS 170 1130	C1Q-S57A C1Q-S57B C1Q-S137A		-	LD = 2	-	-	30,1	0,25 (+0,05 / -0,10)	WSR 6 F	0,5	2 800	14 000	8	28	50	7,3 (+/-2,0)	
	C1Q-S137											15 500					
MS 171 1139	C1Q-S123B		-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	30,1	0,25 (+0,10/-0,10)	CMR 6 H	0,5	2 800	13 500	11	28	50	7,0 (+/-2,5)
MS 180 1130	C1Q-S137		-	LD = 2	-	-	31,8	0,25 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F	0,5	2 800	15 500	8	28	50	7,3 (+/-2,0)	
	C1Q-S137A											14 000					
	C1Q-S152											13 300					
MS 181 1139	C1Q-S121B C1Q-S122B		-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	31,8	0,25 (+0,10/-0,10)	CMR 6 H	0,5	2 800	13 500	11	28	50	7,0 (+/-2,5)
MS 190 T 1132	C1Q-S46A		-	-	1 (16/16)	-	-	35,2	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	12 500	8	28	50	7,0 (+/-2,0)
MS 192 1137	C1Q-S124		-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	30,1	0,25 (+0,10/-0,10)	CMR 6 H	0,5	3 000	13 500	8	25	25	7,5 (+/-1,5)
MS 192 T 1137	C1Q-S103 C1Q-S104		-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	30,1	0,25 (+0,10/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	3 000	13 500	8	25	25	7,5 (+/-1,5)
	C1Q-S125		-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)										



2010 - 04

STIHL®

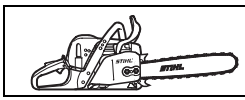
	H L						cm ³	mm	BOSCH NGK	mm	1/min	1/min	Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000	
MS 200 1129	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	35,2	0,25 (+0,15/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	10	23	33	min 3,5 (+/-1,0) max 9,5 (+/-2,0)	
	C1Q-S61		-	1 1/4 (20/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)											1 (16/16)
	C1Q-S96 B C1Q-S127 C1Q-S129		-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)											1 (16/16)
MS 200 T 1129	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	35,2	0,25 (+0,15/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	10	23	33	min 3,5 (+/-1,0) max 9,5 (+/-2,0)	
	C1Q-S61		-	1 1/4 (20/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)											1 (16/16)
	C1Q-S126 C1Q-S128		-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)											1 (16/16)
MS 210 1123	WT-215 WT-286A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	35,2	0,30 (+0,20/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	12 500	11,5	28	50	7,0 (+/-2,5)	
	C1Q-S86 C1Q-S87B C1Q-S89B C1Q-S102 C1Q-S106		-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)											1 (16/16)
MS 211 1139	C1Q-S119B C1Q-S120B		-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	35,2	0,25 (+0,10/-0,10)	CMR 6 H	0,5	2 800	13 500	11	28	50	7,0 (+/-2,5)



2010 - 04

STIHL[®]

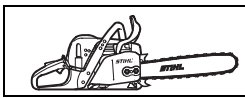
		H L					cm ³	mm	BOSCH NGK	mm			Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000
MS 230 1123	WT-215 WT-286A	- -	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	40,2	0,30 (+0,20/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	11,5	28	50	7,0 (+/-2,5)
	C1Q-S84B C1Q-S85B C1Q-S85C C1Q-S91 C1Q-S92 C1Q-S107	-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)										
	C1Q-S85C C1Q-S91	-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	45,4									
MS 240 1121	WT-426	- -	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	41,6	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	11	33	50	7,5 (+/-2,5)
	WTE-3	-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)										
MS 250 1123	WT-215 WT-286A	- -	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	45,4	0,30 (+0,20/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	11,5	28	50	7,0 (+/-2,5)
	C1Q-S84B C1Q-S85C C1Q-S91 C1Q-S92 C1Q-S107	-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)										
MS 260 1121	WT-426 WT-427	- -	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	48,7	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	11	33	50	min 4,5 (+/-2,0) max 11,5 (+/-3,0)
	WTE-1 WTE-2 WTE-4 WTE-5	-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	50,2									



2010 - 04

STIHL®

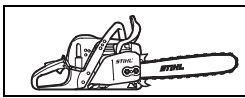
		H L					cm ³	mm	BOSCH NGK	mm	1/min	1/min	Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000	
MS 261 1141	C1Q-S178 C1Q-S179 C1Q-S180		-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	50,2	0,20 (+0,10/-0,05)	BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	10	28	50	min 4,5 (+/-2,0) max 11,5 (+/-3,0)
MS 270 1133	HD-33			1 (16/16)	1 1/4 (20/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)	50,0	0,25 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 500	9	28	50	10,0
MS 271 1141	C1Q-S181 C1Q-S182		-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	50,2	0,30 (+0,20/-0,05)	BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	11	28	50	8,0 (+/-2,0)
MS 280 1133	HD-32A			1 (16/16)	1 1/4 (20/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)	54,7	0,25 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 500	9	28	50	10,0
MS 280 I 1133	HD-39	-		-	1 1/4 (20/16)	-	1/4 (4/16)	54,7	0,30 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 500	9	28	50	10,0
MS 290 1127	HD-19B	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	56,5	0,30 (+0,20/-0,15)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	12 500	11	28	50	min 6,0 (+/-2,0) max 17,5 (+3,0/-4,5)
	HD-18C			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)										
MS 291 1141	C1Q-S181 C1Q-S182		-	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	55,5	0,30 (+0,20/-0,05)	BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	11	28	50	8,0 (+/-2,0)
MS 310 1127	HD-19C HD-36A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	59,0	0,30 (+0,20/-0,15)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	11	28	50	min 6,0 (+/-2,0) max 17,5 (+3,0/-4,5)
	HD-21C			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)										
MS 311 1140	WTE-9		-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	59,0	0,30 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	12	33	50	min 6,0 (+/-2,0) max 17,5 (+3,0/-4,5)



2010 - 04

STIHL®

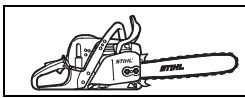
		H L					cm ³	mm	BOSCH NGK	mm	1/min	1/min	Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000	
MS 341 1135	HD-35B			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)	59,0	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 500	10	28	50	min 5,5 (+/-2,5) max 15,0 (+/-3,0)
MS 360 1125		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	61,5	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 500	11	33	50	min 5,5 (+/-2,5) max 15,0 (+/-3,0)
	C3A-S65 C3A-S31E	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-										
MS 361 1135	HD-46	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	59,0	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	10	28	50	min 5,5 (+/-2,5) max 15,0 (+/-3,0)
	HD-34A HD-34B			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)										
MS 362 1140	WTE-8		-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	59,0	0,20 (+0,10/-0,05)	BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	10	33	50	min 5,5 (+/-2,5) max 15,0 (+/-3,0)
MS 380 1119	48A-101C 48A-125A C3-S148 C3-S149	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	72,2	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	12 500	10,5	33	50	min 7,0 (+/-2,5) max 19,0 (+/-3,0)
MS 381 1119	48A-101C 48A-125A C3-S148 C3-S149	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	72,2	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 400	12 500	10,5	33	50	min 7,0 (+/-2,5) max 19,0 (+/-3,0)
MS 390 1127	HD-19B HD-36A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	64,1	0,30 (+0,20/-0,15)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	11	28	50	min 6,0 (+/-2,0) max 17,5 (+3,0/-4,5)
	HD-21C			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)										



2010 - 04



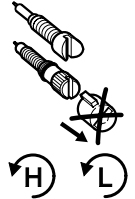
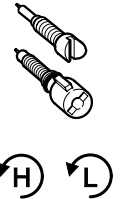




















STIHL®

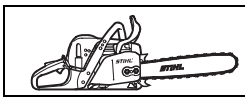
		H	L					cm ³	mm	BOSCH NGK	mm	1/min	1/min	Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000
MS 391 1140	WTE-9		-	1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1 (16/16)	64,1	0,30 (+0,05/-0,10)	BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	12	33	50	min 6,0 (+/-2,0) max 17,5 (+3,0/-4,5)
MS 440 1128	HD-15C	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	70,7	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	13 500	11,5	33	50	min 6,0 (+/-2,0) max 17,0 (+/-3,0)
	HD-17B HD-17C			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)										
MS 441 1138	HD-41B			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)	70,7	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 500	15	33	50	min 6,0 (+2,0/-2,5) max 16,5 (+/-3,5)
MS 441 C-M 1138	HD-47A	-	-	-	-	-	-	70,7	0,30 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 500	15	33	50	min 6,0 (+2,0/-2,5) max 16,5 (+/-3,5)
MS 460 1128	HD-14B HD-24C	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	76,5	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	13 500	15	33	50	min 6,0 (+/-2,0) max 17,0 (+/-3,0)
	HD-16A HD-16B			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)										
MS 640 1122	WJ-65	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	84,9	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	13 000	12,5	33	70	min 10,0 (+/-4,0) max 21,0 (+/-3,0)
MS 650 1122	WJ-67A WJ-76A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	84,9	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	13 000	15	45	70	min 10,0 (+/-4,0) max 20,5 (+/-3,5)
	WJ-69B			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)						13 500				
MS 660 1122	WJ-67A WJ-76A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	91,6	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	13 500	15	45	70	min 10,0 (+/-4,0) max 20,5 (+/-3,5)
	WJ-69B			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)										



2010 - 04

STIHL®

															
		H L	 	 	cm ³	mm	BOSCH NGK	mm	1/min	1/min	Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000	
MS 720 1106	LB-S9	- -	1 (16/16)	1 (16/16)	- -	105,7			2 000	7 500				30,0 (+/-5,0)	
MS 780 1124	WG-11	 	1 (16/16)	1 (16/16)	1/2 (8/16)	1/4 (4/16)	121,6	BPMR 7 A	0,5	2 700	11 000	15	45	80	min 14,0 (+/-5,0) max 36,0 (+/-5,0)
MS 880 1124	HT-12E	 	1 (16/16)	1 (16/16)	1/2 (8/16)	1/4 (4/16)	121,6	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 700	11 000	15	45	80	min 14,0 (+/-5,0) max 36,0 (+/-5,0)
	WG-12	 	1 1/2 (24/16)	1 (16/16)	1/2 (8/16)	1/4 (4/16)									

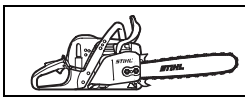


2010 - 04

STIHL®



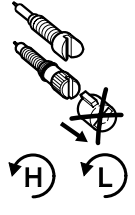
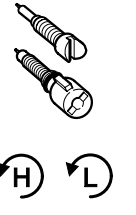


















		H	L					cm ³	mm	BOSCH NGK	mm			Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000
08 S 1108	LA-S8A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	60,3	0,2-0,3	WSR 6 F ¹⁾ WR 7 AC BPMR 7 A	0,5	2 000	10 000	9,5	28	33	11,0 (+/-3,0)
009 1120	WT-29A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	36,6	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	10 500	9	25	28	8,5 (+/-2,5)
	C1S-S1C	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-										
009 L, 011 1120	WT-29A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	40,8	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	10 500	9	25	28	8,5 (+/-2,5)
	C1S-S1C	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	1 (16/16)	1 (16/16)										
020 S 1114		-	-	1 1/4 (20/16)	1 1/4 (20/16)	-	-	35,2	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	13 000	7	30	25	10,0
020 1114	WT-15A	-	-	1 1/4 (20/16)	1 1/4 (20/16)	-	-	35,2	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 400	12 000	11,5	25	32,5	10,0 (+/-2,0)
020, 020 T 1129	C1Q-S32	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	35,2	0,25 (+0,15/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	11,5	25	33	min 3,5 (+/-1,0) max 9,5 (+/-2,0)
021 1123		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	35,2	0,30 (+0,20/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	11 500	11,5	28	50	7,0 (+/-2,5)
	WT-215	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-										
023 1123		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	40,2	0,30 (+0,20/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	12 500	11,5	28	50	7,0 (+/-2,5)
	WT-215	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-										

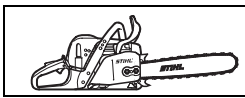
1) TI 42.88



2010 - 04

STIHL®

																	
		H L	 	 	 	cm ³	mm	BOSCH NGK	mm	1/min	1/min	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000
024 1121		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	41,6	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	10	33	50	9,5 (+/-2,5)
025 1123		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	45,4	0,30 (+0,20/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	11,5	28	50	7,0 (+/-2,5)
	WT-215	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-										
026 1121	WT-426 WT-427	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	48,7	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	14 000	10	33	50	min 4,5 (+/-2,0) max 11,5 (+/-3,0)
028 1118	WT-16B	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	51,5	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 600	12 500	7	30	50	10,0 (+/-2,0)
029 1127	HD-5	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	54,1	0,30 (+0,20/-0,15)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	12 500	11	28	50	min 6,0 (+/-2,0) max 11,5 (+/-3,0)
029 S 1127	HD-19C	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	56,5	0,25 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	12 500	11	28	50	min 6,0 max 15,0
039 1127		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	64,1	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 800	13 000	11	27,5	50	min 6,0 max 17,5
051 1111		-	-	1 (16/16)	1 1/4 (20/16)	-	-	89,2	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 000	10 000	7,5	33	70	27,0 (+/-9,0)
	WJ-112	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-										
064 1122		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	84,9	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	13 000	12,5	33	70	min 10,0 max 21,0



2010 - 04

STIHL®

		H L					cm ³	mm	BOSCH NGK	mm			Nm	Nm	Nm	cm ³ /min n=10 000	
066 1122		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	91,6	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	13 000	15	33	70	min 10,0 max 21,0
070 1106	LB-S9 HL-324A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	105,7	0,20 (+0,10/-0,05)	WSR6F BPMR 7 A	0,5	2 000	7 500	10	45	40	30,0 (+/-5,0)
075 1111		-	-	1	1 1/4	-	-	111	0,25 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 000	10 000	11	35	70	min 7,0 max 19,0
076 1111		-	-	1 (16/16)	1 1/4 (20/16)	-	-	111	0,25 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 000	10 000	9	33	70	min 7,0 max 19,0
	WJ-112	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-										
	HS-60D	-	-	1 (16/16)	1 1/4 (20/16)	-	-										
084 1124	HT-7A	-	-	1 (16/16)	1 (16/16)	-	-	121,6	0,25 (+0,05/-0,05)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 000	12 500	15	45	70	min 17,0 (+/-7,0) max 25,0 (+/-4,0)
088 1124		-	-	1 (16/16)	1 (16/16)			121,6	0,30 (+0,05/-0,10)	WSR 6 F BPMR 7 A	0,5	2 500	12 000	15	45	80	min 14,0 (+/-5,0) max 36,0 (+/-5,0)
	HT-12E			1 (16/16)	1 (16/16)	3/4 (12/16)	1/4 (4/16)										