

# TABLEAU DES REGLAGES

## SPECIFICATIONS COMMUNES A TOUS LES MODELES

1. Ecartement bougie : 0,76 mm sauf recommandation spéciale  
 2. Capacité condensateur : 0,18 à 0,24 microFarads

3. Ecartement des contacts : 0,50 mm tous les Modèles  
 4. Régime régulé : voir Bulletin de Service N° 467 (disponible sur www.thepowerportal.com)

VILEBREQUIN VERTICAL																			
MODELE	CM <sup>3</sup>	RALENTI Tr/Min	CAPACITE D'HUILE Litres	BOUGIE + REFERENCE	ENTREFER BOBINE mm		JEU AUX SOUPAPES mm		COUPLE DE SERRAGE Nm				VILEBREQUIN					CYLINDRE ALESAGE ORIGINE mm	
					DEUX BRANCHES	TROIS BRANCHES	ADM.	ECH.	ECROU DE VOLANT	CULASSE	BIELLE	CARTER INFERIEUR OU FLASQUE	COTE DE REJET mm		JEU LATERAL mm				
													COTE VOLANT	MANETON	COTE PRISE DE FORCE	STANDARD	POMPE		
6X500, 6X700, 6X900	109	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	22,098	22,174	0,05 0,25			60,325* 60,300
8X500, 80700, 8X900	127	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	25,298	22,174	0,05 0,25			60,325 60,300
9X500, 9X700, 9X900	148	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	25,298	22,174	0,05 0,25			65,087 65,062
100700	164	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	25,298	22,170	0,05 0,76			65,087 65,062
100900	164	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	88	16	11	14	22,174	25,298	25,350	0,05 0,76			63,500 63,475
10X500, 10X800, 10X900	158	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	22,174	22,174	0,05 0,76			65,087 65,062
11X700, 11X900	187	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	25,298	22,170	0,05 0,76			70,642 70,617
120000	190	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	25,298 ●● 27,860 ●●	26,924	0,05 0,76			68,288 68,262
13X700, 13X900	206	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,30 0,40	0,13 0,18	0,23 0,28	88	16	11	14	22,174	25,298	25,349	0,05 0,25			65,087 65,062
170700, 171700	276	1750 ◆	1,4	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,30 0,40	0,13 0,18	0,23 0,28	102	19	19	16	25,324 29,947 ●	27,686	29,947	0,05 0,76			76,200 76,175
19X700	319	1750 ◆	1,4	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,30 0,40	0,13 0,18	0,23 0,28	102	19	21	16	25,324 29,947 ●	28,499	29,947	0,05 0,76			76,200 76,175
220700, 25X700	362	1750 ◆	1,4	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,30 0,40	0,13 0,18	0,23 0,28	102	19	21	16	34,947	31,674	34,950	0,05 0,76			87,312 87,287
28X700	465	1750 ◆	1,4	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,30 0,40	0,13 0,18	0,23 0,28	115	19	++	XX	34,947	31,674	34,950	0,05 0,58			87,312 87,287
40X700, 42X700, 46X700	656 694	1400 ◆	1,4 1,5 ⊕	BS19LMR 992041	0,20 0,30		0,10 0,15 ■	0,18 0,23 ■	200	19	22	25	34,950	41,200	34,950	0,05 0,25			87,312 87,287
2 TPS 9X700	141	1200		BS19LMR 992041	0,20 0,40				41	12		7				0,05 0,20		60,150** 60,000**	
97700, 99700	147	1500	0,4 0,6	RC12YC 491055E	0,15 0,30		0,12 0,18	0,12 0,18	83	18	11	9	22,174	28,499	26,924	0,05 0,86		65,087 65,062	
10X600, 10X800	161	2150	0,6	RC12YC 491055E	0,15 0,35		0,12 0,18	0,18 0,22	81	24	11	12	22,149	27,680	22,149	0,05 1,01		65,087 65,061	
104700	164	1500	0,7 0,9 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,30		0,08 0,12	0,08 0,12	88	18	10	16	29,947	31,191	29,947	0,05 0,50		65,087 65,062	
11X600, 12X500, 12X600	190	1750	0,6 0,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,15 0,25		0,10 0,15	0,10 0,15	81	24	11	12	22,170	27,680	26,920	0,05 0,71		68,288 68,263	
12Q900	190	2150	0,6	RC12YC 491055E	0,15 0,25		0,10 0,15	0,10 0,15	81	24	11	12	22,170	27,680	26,920	0,05 0,71		68,288 68,263	
21X700, 21X800, 21X900	344	1750	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,35		0,07 0,12	0,12 0,18	140	25	17	20	34,950	38,049	41,220	0,05 0,60		87,313 87,287	
260700, 261700	435	1200 ◆	1,9 2,1 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,30		0,08 0,12	0,08 0,12	173	25	22	28	41,199	41,199	41,199	0,05 0,50		87,313 87,287	
28X700 Synchro-Balance	465	1750 ◆	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,25 0,35		0,07 0,12	0,12 0,18	136	25	++	XX	34,950	31,500	34,950	0,05 0,58		87,313 87,287	
28XX00 AVS	465	1750	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,35		0,07 0,12	0,12 0,18	140	25	17	20	34,950	38,020	41,220	0,05 0,60		87,313 87,287	
29X700, 30X700	480	1750 ◆ R+ 1100 ◆ B+	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,30		0,10 0,15	0,10 0,15	175	19	13	17		36,950	34,920	0,08 0,40		68,021 67,996	
31X700 Synchro-Balance	500	1750	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,25 0,35		0,07 0,12	0,12 0,18	136	25	17	XX	34,950	38,020	34,920	0,05 0,60		90,500 90,474	
31X000 AVS	500	1750	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,35		0,07 0,12	0,12 0,18	140	25	17	20	34,950	38,020	41,220	0,05 0,60		90,500 90,474	
33X000 AVS	540	1750	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,36		0,08 0,13	0,13 0,19	136	25	17	24	34,950	38,010	41,210	0,05 0,58		94,015 93,995	
35X700	570	1750 ◆ R+ 1100 ◆ B+	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,30		0,10 0,15	0,10 0,15	175	19	13	17		36,950	34,920	0,08 0,40		72,034 72,009	
38X700	626	1750 ◆	1,4 1,7 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,30		0,10 0,15	0,10 0,15	175	19	13	17		36,950	34,920	0,08 0,40		75,520 75,500	
40X000	656	1750 ◆	1,8 1,9 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,30		0,10 0,15	0,10 0,15	203	25	11	23	34,950	38,011	41,224	0,05 0,76		75,440 75,410	
44X000	725	1750 ◆	1,8 1,9 ⊕	RC12YC 491055E	0,20 0,30		0,10 0,15	0,10 0,15	203	25	11	23	34,950	38,011	41,224	0,05 0,76		79,250 79,220	

VILEBREQUIN HORIZONTAL																			
MODELE	CM <sup>3</sup>	RALENTI Tr/Min	CAPACITE D'HUILE Litres	BOUGIE + REFERENCE	ENTREFER BOBINE mm		JEU AUX SOUPAPES mm		COUPLE DE SERRAGE Nm				VILEBREQUIN					CYLINDRE ALESAGE ORIGINE mm	
					DEUX BRANCHES	TROIS BRANCHES	ADM.	ECH.	ECROU DE VOLANT	CULASSE	BIELLE	CARTER INFERIEUR OU FLASQUE	COTE DE REJET mm		JEU LATERAL mm				
													COTE VOLANT	MANETON	COTE PRISE DE FORCE	STANDARD	POMPE		
2100	34		0,1	BPMR6F 696876	0,15 0,25		0,05 0,10	0,05 0,10	19	8		7						40,020 39,999	
60100, 60200, 60300	109	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	22,098	22,174	0,05 0,25		60,325* 60,300	
8X200, 8X300, 8X400	127	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25	0,30 0,40	0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	22,298	22,174	0,05 0,25		60,325 60,300	
9X000	148	1750 ◆	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25		0,13 0,18	0,18 0,23	75	16	11	10	22,174	22,298	22,174	0,05 0,25		65,087 65,062	
100200	164	1750	0,6	BS19LMR 992041	0,15 0,25		0,13 0,18	0,18 0,23	88	16	11	14	22,174	22,298	25,350	0,05 0,76		63,500 63,475	
13X200, 13X300, 13X400	206	1750 ◆	0,6	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,30 0,40	0,13 0,18	0,23 0,28	88	16	11	14	22,174	25,298	25,349	0,05 0,25	0,05	65,087 65,062	
170400, 171400, 176400	276	1750 ◆	1,4	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,30 0,40	0,13 0,18	0,23 0,28	102	19	19	16	25,324 29,947 ●	27,686	29,947	0,05 0,76	0,05	76,200 76,175	
19X400	319	1750 ◆	1,4	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,30 0,40	0,13 0,18	0,23 0,28	102	19	21	16	25,324	28,499	29,947	0,05 0,76	0,05	76,200 76,175	
220000, 250000	362	1750 ◆	1,4	BS19LMR 992041	0,25 0,35		0,13 0,18	0,23 0,28	102	19	21	16	34,947	31,674	34,950	0,05 0,76		87,312 87,287	
23X400	377	1750 ◆	1,9	BS19LMR 992041	0,25 0,35	0,55 0,70	0,18 0,23	0,43 0,48	196	22	22	22	34,973	30,070	34,973	0,05 0,20		76,200 76,175	
243400	393	1750 ◆	1,9	BS19LMR 992041	0,25 0,35		0,18 0,23	0,43 0,48	196	22	22	22		33,259		0,05 0,20		77,788 77,762	
30X400	491	1750 ◆	1,9	BS19LMR 992041	0,15 0,35		0,18 0,23	0,43 0,48	196	22	22	22		33,259		0,05 0,20		87,312 87,287	
32X400	531	1750 ◆	1,9	BS19LMR 992041	0,25 0,35		0,18 0,23	0,43 0,48	196	22	22	22		33,259		0,05 0,20		90,488 90,462	
40X400, 42X400	656	1400 ◆	1,4 1,5 ⊕	BS19LMR 992041	0,20 0,30		0,10 0,15 ■	0,18 0,23 ■	200	19	22	25	34,950	41,200	34,973	0,05 0,25		87,312 87,287	
84X00	141	N A		BPMR4A 801254	0,20 0,30				45	20	8	9					63,510 63,480		
50000	80	1500 ◆	0,4	BPRGHS 711252	0,30 0,50		0,10 0,20	0,10 0,20	47	28	10	10					52,020 52,000		
85400, 86400	126	1300 ◆	0,6	RC12YC 491055E	0,30 0,50		0,05 0,10	0,05 0,10	62	25	10	20					62,027 62,001		
11X400, 12X100, 12X300, 12X400	190 206	1750 ◆	0,6	RC12YC 491055E	0,15 0,25		0,10 0,15	0,23 0,28	81	24	10	12	22,170	27,680	26,920	0,05 0,71	0,05	68,288 68,263	
115400, 117400, 118400	182	1300 ◆	0,6	RC12YC 491055E	0,30 0,50		0,05 0,10	0,05 0,10	62	25	10	20					68,021 67,996		
138400	215	1300 ◆	0,9	RC12YC 491055E	0,30 0,50		0,15 0,20	0,15 0,20	62	25	10	22					68,021 68,000		
15X100	249	1750 ◆	0																