

# TECHNISCHE DATEN



	GROSSE MOTOREN							MITTELGROSSE MOTOREN		
Modell	BFT250	BFT225	BFT200	BFT150	BFT115	BFT100	BFT80	MFS60	MFS50	MFS40
Anzahl Zylinder	6			4				3		
Leistung	183,9kW (250 PS)	165,5kW (225 PS)	147,1kW (200 PS)	110,3kW (150 PS)	84,6kW (115 PS)	73,6kW (100 PS)	58,8kW (80 PS)	44,1kW (60 PS)	36,8kW (50 PS)	29,4kW (40 PS)
Hubraum	3.583 cm <sup>3</sup>			2.354 cm <sup>3</sup>		1.496 cm <sup>3</sup>		866 cm <sup>3</sup>		
Bohrung x Hub	89 x 96 mm			87 x 99 mm		73 x 89,4 mm		70 x 75 mm		
Max. Drehzahl	5.000 – 6.300 min <sup>-1</sup>	5.000 – 6.000 min <sup>-1</sup>			4.500 – 6.000 min <sup>-1</sup>	5.300 – 6.000 min <sup>-1</sup>	5.000 – 6.000 min <sup>-1</sup>			
Startsystem	Elektrisch									
Schaltung	Fernschaltung					Fernschaltung oder Pinne				
Getriebeübersetzung	2,00:1		2,14:1		2,33:1		2,08:1			
Propeller Auswahlbereich	11" – 23"					9" – 21"		7" – 17"		
Spiegelhöhe	25"	20", 25"				20", 25"		20"	15", 20"	
Gewicht*	286 kg	279 kg	217 kg	165 kg			98.5 kg	95 kg		
Lichtmaschinenleistung	12V, 1180W, 90A			12V, 660W, 55A		12V, 420W, 35A		12V, 252W, 21A		

\*Gewichtsangabe basiert auf der leichtesten Ausführung. Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden

\*\*Lichtmaschine bei verschiedenen Ausführungen vorhanden



	MITTELGROSSE MOTOREN						KLEINE MOTOREN					
Modell	MFS30	MFS25	MFS20	MFS15	MFS9.8	MFS8	MFS6 SP	MFS6	MFS5	MFS4	MFS3.5	MFS2.5
Anzahl Zylinder	3			2			1					
Leistung	22,1kW (30 PS)	18,4kW (25 PS)	14,7kW (20 PS)	11kW (15PS)	7,2 kW (9,8 PS)	5,9kw (8 PS)	4,4kW (6 PS)	3,7kW (5 PS)	2,9 kW (4 PS)	2,6 kW (3,5 PS)	1,8 kW (2,5 PS)	
Hubraum	526 cm <sup>3</sup>		333 cm <sup>3</sup>		209 cm <sup>3</sup>		123 cm <sup>3</sup>			86 cm <sup>3</sup>		
Bohrung x Hub	61 x 60 mm		61 x 57 mm		55 x 44 mm		59 x 45 mm			55 x 36 mm		
Max. Drehzahl	5.250 - 6.250 min <sup>-1</sup>	5.000 - 6.000 min <sup>-1</sup>	5.400 - 6.100 min <sup>-1</sup>			5.000 - 6.000 min <sup>-1</sup>			4.500 - 5.500 min <sup>-1</sup>		5.000 - 6.000 min <sup>-1</sup>	4.500 - 5.500 min <sup>-1</sup>
Startsystem	Elektrisch und Manuell oder Manuell						Manuell					
Schaltung	Fernschaltung oder Pinne						Pinne					
Getriebeübersetzung	2,17:1		2,15:1		2,08:1		2,15:1					
Propeller Auswahlbereich	8" - 14"		6" - 11,5"		5" - 9,5"		6" - 9"			4,5" - 7"		
Spiegelhöhe	15", 20"				15", 20", 25"	15", 20"	20", 25"	15", 20"				
Gewicht*	71,5 kg		43 kg		37 kg		26,1 kg	25,6 kg	26,1 kg		18,4 kg	
Lichtmaschinenleistung	12V, 180W, 15A		12V, 145W, 12A		12V, 80W, 6A**		12V, 60W, 5A	Opt. 12V, 60W, 5A			nicht verfügbar	

\*Gewichtsangabe basiert auf der leichtesten Ausführung. Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden

\*\*Lichtmaschine bei verschiedenen Ausführungen vorhanden