

H&Eパラモーター社のパラモーター用エンジン

	R90NG	R125NG	Airmax220
形式	2ストローク単気筒		
排気量	80cc	98.2cc	210cc
冷却方式	強制空冷		空冷 (強制空冷オプション)
最大出力	16PS/9800rpm	20PS/9800rpm	29PS/8000rpm
ピストン	ダブルピストンリング		Φ65x52st ダブルピストンリング
シリンダー	ニカシルセラミックコーティング		
シリンダーヘッド温度	160°C		170°C
圧縮比	1/8	1/10.4	1/10
キャブレター	WALBRO WG8		WALBRO WB37
吸気口	クランクケーススリードバルブ		
イグニッション	TCI		
点火プラグ	NGK BR10ES/BR9ES(夏/冬)		NGK B9ES
燃料	無鉛ハイオク2.5%オイル混合		
混合オイル	100%化学合成オイル		
減速機	オイル封入ギアボックス		Poly-Vベルト
減速比	3.6:1	3.6:1	1/2.6or3.6
始動方式	リコイル式		
電動スターター	なし		オプション
遠心クラッチ	あり		オプション
マフラー	スチール+カーボンマフラー		
エンジン重量	10.8kg	12.5kg	13.8~16.5kg
プロペラ回転	時計回り		反時計回り