

4. G161WE型エンジン諸元表

名 称	G161WE (ダブル・オーバーヘッド・カム式・燃料噴射装置付き)	
型式	水冷4サイクル4気筒	
燃焼室型式	半球形	
内径×行程 (mm)	82×75	
総排気量 (cc)	1584	
最高出力 (PS/rpm)	130/6600	
最大トルク (m·kg/rpm)	15.0/5000	
最小燃費率 (gr/ps-h/rpm)	215/5000	
圧縮比	10.3	
圧縮圧力 (kg/cm ² /rpm)	19.5/300	
機関寸法(長さ×幅×高さ) (mm)	895×694×608	
機関整備重量 (kg)	157	
弁開閉時期	吸気弁 (開)	上死点前 37°
	吸気弁 (閉)	下死点後 47°
	排気弁 (開)	下死点前 65°
	排気弁 (閉)	上死点後 7°
弁すき間	吸気 (mm)	0.13 (冷間時)
	排気 ("	0.23 (冷間時)
点火時期	上死点前	10°/900rpm
	順序	1-3-4-2
点火コイル形式	C1Z-14 (日立)	
点火プラグ形式	BP-6ES	
エアークリーナ・エレメント	ビスカス式 1個	
フューエルポンプ形式	電動式ベーン型	
燃料タンク容量 (ℓ)	58	
噴射ポンプ型式	電子制御燃料噴射式	
噴射ノズル型式	電磁弁式	
噴射圧力 (kg/cm ²)	2	
オイルポンプ型式	強制循環トロコイド式	
オイル容量 (ℓ)	5	
冷却方式	加圧密封強制循環式	
ラジエータ形式	2列扁平水管式 サブタンク付き	
冷却水容量 (ℓ)	6.5	
サーモスタット	ワックスベレット式	
バッテリー (V-AH)	12-45 (NS60Z)	
ジェネレータ (V-A)	12-45	
スタータ (V-KW)	12-1.0	