

仕 様 書

SPECIFICATIONS

納入先 Delivery to		製造者仕様No MFG Spec. No		A-22137-2		納入先仕様No Required Spec. No		1/1		
機 械 名 Machine name		ハイプレッシャージェットポンプ		数量 QTY	仕様書作成年月日 Spec. Date					
型 式 Machine type		HPJ-760E3								
外 観 Appearance		移動式開放型		質量(重量) Weight	約145 kg					
寸 法 External dimension		974 L x 765 W x 約850 H mm								
プランジャポンプ型式 Plunger pump type		TR-508VR		プランジャ径 Plunger dia	25	ストローク Stroke	22	mmx3連 Tri-plex	使 用 液 Working liquid	
吐出し圧力 Outlet pressure		0 ~ 5.9 (60)		MPa (kgf/cm ²)	常用圧力 Normal pressure		MPa (kgf/cm ²)	液 名 Liquid name	清水	
回 転 速 度 Rotational frequency		1260				min ⁻¹ (rpm)		温 度 Temperature	常温 °C	
理論吐出し量 Theoretical outlet capacity		40.8				L/min		備 考 Remarks		
所 要 動 力 R . H . P						kW (PS)				
接 続 口 Connection port		吸水 Suction G1B		吐水 Discharge (1/2B)		余水 Return G3/4B		霧 囲 気 Atmosphere		
潤 滑 Lubrication		クランク室 方式 Crank case Method		オイルバス		工業用潤滑油 ISO VG100 or 150 Industrial liquid lubricants		0.55 L	気 温 Temperature	Max.40 °C
		グランドパッキン 方式 Gland packing Method		グリス#		Grease			湿 度 Humidity	Max.80 %
圧力制御弁 Pressure regulating valve		調圧弁(A-60RV、排圧レバー付)						備 考 Remarks		
エンジン型式 Engine type		空冷4サイクル OHVガソリンエンジン GX270T2LJG (ホンダ)								
出 力 Output		最大		6.3kW/1800min ⁻¹ (8.6PS/1800rpm)						
		連続		5.1kW/1800min ⁻¹ (6.9PS/1800rpm)						
回 転 速 度 Rotational frequency		1730		min ⁻¹ (rpm)		燃 料 Fuel		無鉛ガソリン		
潤 滑 油 Liquid lubricants		1.1 L (SAE 10W-30)				燃 料 タンク Fuel tank		5.3 L		
起 動 方 式 Starter method		リコイル方式				定格時燃料消費率 Fuel consumption		360 g/kW・h (265 g/PS・h)		
バッテリ Battery						総 排 気 量 Piston displacement		270 cm ³		
動力伝達 Transmission of power		Vベルト V-belt		B型 55		X 3		本掛 Pcs		
脈動減衰機 Pulsation damper		ポンププーリー Pump V-pulley		B型 8		エンジンプーリー Engine V-pulley		B型 6		
圧 力 計 Pressure gauge		エアチャンバー Air chamber				アキュムレーター Accumulator		(N ₂ : MPa (kgf/cm ²))		
車 輪 Wheel		Φ50 x 10MPa (油入り)				ゲージバルブ Gauge valve				
付 属 品 Accessories		吸水ホース Suction hose		1B x 2.7m、ストレーナ付 (円盤形)・・・1本						
		吐水ホース Discharge hose		1/2B x 20m(#5,5)・・・1本 (本体ホースリールに巻き付け済)						
		余水ホース Return hose		3/4B x 2.7m・・・1本						
		ノズル Nozzle		ジェットガン「JG60-80B」(直射) (φ2.5)ネジ取付式・・・1本						
		工具 Tools		工具袋・・・1個、ダブルツール・・・1個						
		予備パッキン Spare packing		吸水ホースパッキン・・・1個、余水ホースパッキン・・・1個						
備 考 Remarks		ホースリール(最大40m巻き)装備済								
		ポンプオイル給油出荷								
		エンジンオイル給油出荷								
オ プ シ ョ ン Option				②						
				①						
				MARK		DATE		REVISED MATTER		
						D.W.G.		CONFIRM		
								APPROVE		