

仕様書

SPECIFICATIONS

納入先 Delivery to						1/1	
製造者仕様No MFG Spec. No		A-29737-1		納入先仕様No Required Spec. No			
機 械 名 Machine name	ハイプレッシャージェット			数量 QTY	仕様書作成年月日 Spec. Date	承認 Approve	確認 Confirm
型 式 Machine type	HPJ-15350E			1			
外 観 Appearance	移動式開放型			質量(重量) Weight	約230 kg		
寸 法 External dimension	約1115 L x 880 W x 約1175 H mm						
プランジャポンプ型式 Plunger pump type	TR-1135KV	プランジャ径 Plunger dia	14	ストローク Stroke	40	使用液 Working liquid	
吐出し圧力 Outlet pressure	34.3	MPa	常用圧力 Normal pressure		MPa	液 名 Liquid name	清水
回転速度 Rotational frequency	850				min ⁻¹ (rpm)	温 度 Temperature	常温 °C
理論吐出し量 Theoretical outlet capacity	15.7				L/min	備 考 Remarks	
所要動力 R . H . P					kW (PS)		
接続口 Connection port	吸水 Suction	G3/4B	吐水 Discharge	G3/8B	余水 Return	G3/4B	雰 囲 気 Atmosphere
潤 滑 Lubrication	クランク室 Crank case	方式 Method	オイルバス	工業用潤滑油 ISO VG100 or 150	1.8 L	気 温 Temperature	Max.40 °C
	グランドパッキン Gland packing	方式 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 GX630RH QZE4 (ホンダ)						
出 力 Output	最大 15.5 kW/3600min ⁻¹ (21.1PS/3600rpm)						
	連続 12.0 kW/3600 min ⁻¹ (16.3PS/3600rpm)						
回転速度 Rotational frequency	3600		min ⁻¹ (rpm)	燃 料 F u e l	無鉛ガソリン		
潤 滑 油 Liquid lubricants	1.9 L (SAE 10W-30)			燃 料 タン ク Fuel tank	11 L		
起 動 方 式 Starter method	セルモーター方式			定格時燃料消費率 Fuel consumption	536 g/kW・h (394 g/PS・h)		
バ ッ テ リ ー Battery	付き			総 排 気 量 Piston displacement	688 cm ³		
動力伝達 Transmission of power	Vベルト V-belt	B型 73	X	3	本掛 Pcs		
	ポンププーリー Pump V-pulley	B型 500			エンジンプーリー Engine V-pulley	B型 118	
脈動減衰機 Pulsation damper	エアチャンバー Air chamber				アキュムレーター Accumulator		(N ₂ : MPa (kgf/cm ²))
圧 力 計 Pressure gauge	Φ100 x 70MPa (700k) (油入り)			ゲージバルブ Gauge valve			
車 輪 Wheel	前 Front	Φ150 x 2 (自由車)		後 Rear	Φ200 x 2 (固定車)		
ホ ー ス H o s e	吸水 Suction	3/4B x 2.7m、ストレーナー付				ホースリール Hose reel	
	吐水 Discharge	3/8B x 20m (#5.#5)					
	余水 Return	3/4B x 2.7m					
ノ ズ ル N o z z l e	サポートグリップ付き高圧ノズル(ニギリ部はRL600)(全長約1.2m)・・・1本 (先端にロータリーノズル付き)						
予 備 品・工 具 Spare parts , Tools	工具 Tools	工具袋 (1)			予備パッキン Spare packing		
		ダブルツール (1)					
付 属 品 Accessories	(ポンプオイル・エンジンオイル:給油出荷)						
オ プ シ ョ ン O p t i o n				△			
				△			
				MARK	DATE	REVISED MATTER	D.W.G. CONFIRM APPROVE