

仕様書

SPECIFICATIONS

納入先 Delivery to						1/1	
製造者仕様No MFG Spec. No		A-29739-1		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-20500E			1			
外 観 Appearance	移動式開放型			質量(重量) Weight	約240 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	RG-1150	プランジャ径 Plunger dia	15	ストローク Stroke	40	使用液 Working liquid	
吐出し圧力 Outlet pressure	49	MPa	常用圧力 Normal pressure			液 名 Liquid name	清水
回転速度 Rotational frequency	605	(kgf/cm ²)				温 度 Temperature	常温 °C
理論吐出し量 Theoretical outlet capacity	12.8					備 考 Remarks	
所要動力 R . H . P							
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	自己水潤滑	グリス#	—	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 GX690H TKW1 (ホンダ)						
出 力 Output	最大 16.5 kW/3600min ⁻¹ (22.4PS/3600rpm)						
	連続 13.0 kW/3600 min ⁻¹ (17.7PS/3600rpm)						
回転速度 Rotational frequency	3600	min ⁻¹ (rpm)	燃 料 Fuel	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	599 g/kW・h (440 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	3V型	710	X	4	本掛 Pcs	
	ポンププーリー Pump V-pulley	3V型	500	エンジンプーリー Engine V-pulley	3V型	85	
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 100MPa (1000k) (油入り)						
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压ノズル(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 Option							
			MARK	DATE	REVISED MATTER	D.W.G.	CONFIRM APPROVE