

仕 様 書

SPECIFICATIONS

納入先
Delivery to

製造者仕様No
MFG Spec. No

A-20616-3

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			数量 QTY	仕様書作成年月日 Spec. Date					
型 式 Machine type	HPJ-1080-3									
外 観 Appearance	移動式半密閉型			質量(重量) Weight	約180			kg		
寸 法 External dimension	952 L x 895 W x 約830 H			mm						
プランジャポンプ型式 Plunger pump type	TR-709KVR			プランジャ径 Plunger dia	30	ストローク Stroke	30	mmx3連 Tri-plex	使用液 Working liquid	
吐出し圧力 Outlet pressure	0 ~ 7.8 (80)			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	695 / 710			min-1(rpm) 60/50 Hz			温 度 Temperature			常温
理論吐出し量 Theoretical outlet capacity	44.2 / 45.2			L/min 60/50 Hz			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	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 Industrial liquid lubricants	1.1 L	気 温 Temperature	Max.40	℃
	グランドパッキン Gland packing	方式 Method				グリース# 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			
電動機型式 Motor type	三相かご型誘導電動機 全閉外扇屋内形 (IE3)									
出 力 O u t p u t	7.5 (10)			kW (PS)			定 格 Rating	連続 (S1)		
極 数 P o l e s	4			P			耐熱クラス Thermal class	B		
回 転 速 度 Rotational frequency	1755 / 1460			min-1(rpm) 60/50 Hz			ベ ー ス B a s e	有 Used 無 Unused		
起 動 方 式 Starter method	直入起動									
押しボタンスイッチ Push-button switch	WBST-222			電 流 計 Ammeter						
電磁開閉器 Magnetic starter	MS-N35PM (外部リセット釦付)			漏電遮断器 Earth leakage braker						
動 力 回 路 Main circuit	AC	200	V 3Φ 60/50 Hz	操 作 回 路 Control circuit			AC	200	V 1Φ 60/50 Hz	
動 力 伝 達 Transmission of power	Vベルト V-belt	B型	54 / 55	x			3	本掛 Pcs	60/50 Hz	
	ポンププーリー Pump V-pulley	B型	11	モータプーリー Motor V-pulley			B型	4.1/2 / 5.1/2	60/50 Hz	
脈動減衰機 Pulsation damper	エアークチャンバ Air chamber				アキュムレータ Accumulator			(N ₂ : MPa (kgf/cm ²))		
圧 力 計 Pressure gauge	Φ50 x 15MPa (150k) (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)		
キャブタイヤ Cabtyre	VCT- 4 c x 5.5 mm ² x 7 m									
付 属 品 Accessories	吸水ホース Suction hose	1B x 2.7m、ストレーナー付・・・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「JG80-50B」(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									
オ プ シ ョ ン O p t i o n										
				MARK		DATE		REVISED MATTER		D.W.G. CONFIRM APPROV