

仕 様 書

SPECIFICATIONS

納入先 Delivery to						1/1	
製造者仕様No MFG Spec. No		A-12177-4		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			
型 式 Machine type	HPJ-10150-6						
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-720KVR		プランジャ径 Plunger dia	20	ストローク Stroke	30 mmx3連 Tri-plex	
吐出し圧力 Outlet pressure	14.7 (150)		MPa	常用圧力 Normal pressure	(kgf/cm ²)		
回 転 速 度 Rotational frequency	850 / 865		min-1(rpm)		60/50 Hz		
理論吐出し量 Theoretical outlet capacity	24.1 / 24.5		L/min		60/50 Hz		
所要動力 R . H . P						kW (PS)	
接 続 口 Connection port	吸水 Suction	G3/4B	吐水 Discharge	(3/8B)	余水 Return	G1/2B	
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	1.1 L		
	グランドパッキン Gland packing	方式 Method		Grease			
圧力制御弁 Pressure regulating valve	アンローダーバルブ (A-35UV)						
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 Output	7.5 (10)		kW (PS)		定 格 Rating	連続 (S1)	
極 数 Poles	4		P		耐熱クラス Thermal class	B	
回 転 速 度 Rotational frequency	1755 / 1460		min-1(rpm)		60/50 Hz		
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 50 / 52		X	3	本掛 Pcs 60/50 Hz	
ポンププーリー Pump V-pulley		B型 9		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		エアークチャンパー		アキュムレーター (N ₂ : MPa (kgf/cm ²))			
圧 力 計 Pressure gauge		Φ50 x 25MPa (250k) (油入り)					
車 輪 Wheel		前 Φ150 x 2 (自由車)		後 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	3/4B x 2.7m、ストレーナー付・・・1本				
		吐水ホース Discharge hose	3/8B 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	1/2B x 2.7m・・・1本				
		ノズル Nozzle	ベガジェットガン「VJG220-40B」(直射)(φ1.6)ネジ取付式・・・1本				
		工具 Tools	工具袋・・・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 Option				△2			
				△1			
				MARK	DATE	REVISED MATTER	D.W.G.