

仕 様 書

SPECIFICATIONS

納入先 Delivery to		製造者仕様No MFG Spec. No		A-12185-4		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-10120E6							
外 観 Appearance		移動式開放型			質量(重量) Weight		約165 kg		
寸 法 External dimension		1064 L x 895 W x 約850 H mm							
プランジャポンプ型式 Plunger pump type		TR-713KVR			プランジャ径 Plunger dia		25		ストローク Stroke
吐出し圧力 Outlet pressure		11.8 (120)			MPa 常用圧力 (kgf/cm ²) Normal pressure		30		mmx3連 Tri-plex
回 転 速 度 Rotational frequency		690			min ⁻¹ (rpm)				
理論吐出し量 Theoretical outlet capacity		30.5			L/min				
所 要 動 力 R. H. P					kW (PS)				
接 続 口 Connection port		吸水 G3/4B			吐水 (1/2B)		余水 G1/2B		
潤 滑 Lubrication		クランク室 方式 オイルバス			工業用潤滑油 ISO VG100 or 150		1.1 L		
		グランドパッキング 方式			グリス#				
圧力制御弁 Pressure regulating valve		アンローダーバルブ(A-35UV)							
		自動エア抜きバルブ付き							
エンジン型式 Engine type		空冷4サイクル OHVガソリンエンジン GX390UT2LXE8 (ホンダ)							
出 力 Output		最大 9.6kW/1800min ⁻¹ (13.0PS/1800rpm)							
		連続 6.6kW/1800min ⁻¹ (9.0PS/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		6.5 L		
起 動 方 式 Starter method		セルモーター方式(リコイル付)			定格時燃料消費率 Fuel consumption		313 g/kW·h (230 g/PS·h)		
バッテリ Battery		付き(30A19L)			総 排 気 量 Piston displacement		389 cm ³		
動力伝達 Transmission of power		Vベルト B型 61			X 3		本掛 Pcs		
脈動減衰機 Pulsation damper		ポンププーリー B型 11			エンジンプーリー B型 4.1/2				
圧 力 計 Pressure gauge		Φ50 x 25MPa (250k) (油入り)			エアチャンバー		(N ₂ : MPa)		
車 輪 Wheel		前 Φ150 x 2 (自由車)			後 Φ200 x 2 (固定車)				
ホ ー ス Hose		吸水 3/4B x 2.7m、ストレーナー付			吐水 1/2B x 20m (#5.5)-1本		ホースリール Hose reel		付(最大40m用内蔵)
		余水 1/2B x 2.7m							
ノ ズ ル Nozzle		ベガジェットガン VJG220-40B (Φ1.9)-1本							
予 備 品・工 具 Spare parts, Tools		工具 工具袋 (1)			予備パッキン Spare packing		吸水ホースパッキン (1)		
							余水ホースパッキン (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					△2				
					△1				
					MARK		DATE		REVISED MATTER
							D.W.G.		CONFIRM
									APPROVE