

1. 寸法及び質量

全 長; 約 608 mm
全 巾; 約 590 mm
全 高; 約 638 mm
乾燥質量; 約 74 kg

2. ポンプ(V3001型)

形 式; 片吸込1段タービンポンプ
真 空 ポ ン プ; オイル式4翼偏心ロータリ真空ポンプ
吸 水 管 口 径; 消防用ネジ式結合金具(呼び75) J I S B 9912
放 水 管 口 径; 消防用ネジ式結合金具(呼び65) J I S B 9912
放水管根本接手; 差込み式結合金具(呼び65) J I S B 9911
ノズル口径; 規格 20.5 mm
高圧 14.5 mm

3. エンジン(T75A型)

形 式; 立形単気筒空冷2サイクルガソリン
内 径 × 行 程; 75 mm × 67 mm
総 排 気 量; 296 mL
出 力; 11.5 kW
燃料タンク容量; 約6 L
燃 料 消 費 量; 約6.5 L/h (規格放水時)
点 火 方 式; C.D.イグニッション式
潤 滑 方 式; 燃料, 潤滑油混合式(ガソリン30:オイル1)
始 動 方 式; セルスタータ式, リコイルスタータ式
投 光 器; 12V35W
バッテリー容量; 12V21Ah/5h
点 火 プ ラ グ; NGK B7HS

4. 性能

	規格	高圧
ポンプ回転速度	4250 r/min	4550 r/min
放水圧力	0.55 MPa	0.8 MPa
放水量	0.65 m ³ /min	0.39 m ³ /min
最大吸上高さ	約 9 m	

V30AS ポンプ性能曲線



