

リフト機構付 超強力吸引作業車



大風量

リフト付大型車

吸引・排水
同時作業

- 120 m^3/min の大風量で高揚程の汚泥吸引作業等に活躍します。
- リフト機構付きの大型車両。ダンプ等への直接投入が可能です。
- 排水ポンプユニットと接続することにより、吸引作業と排水作業を同時に行えます。
(詳細は裏面)

■主要諸元表

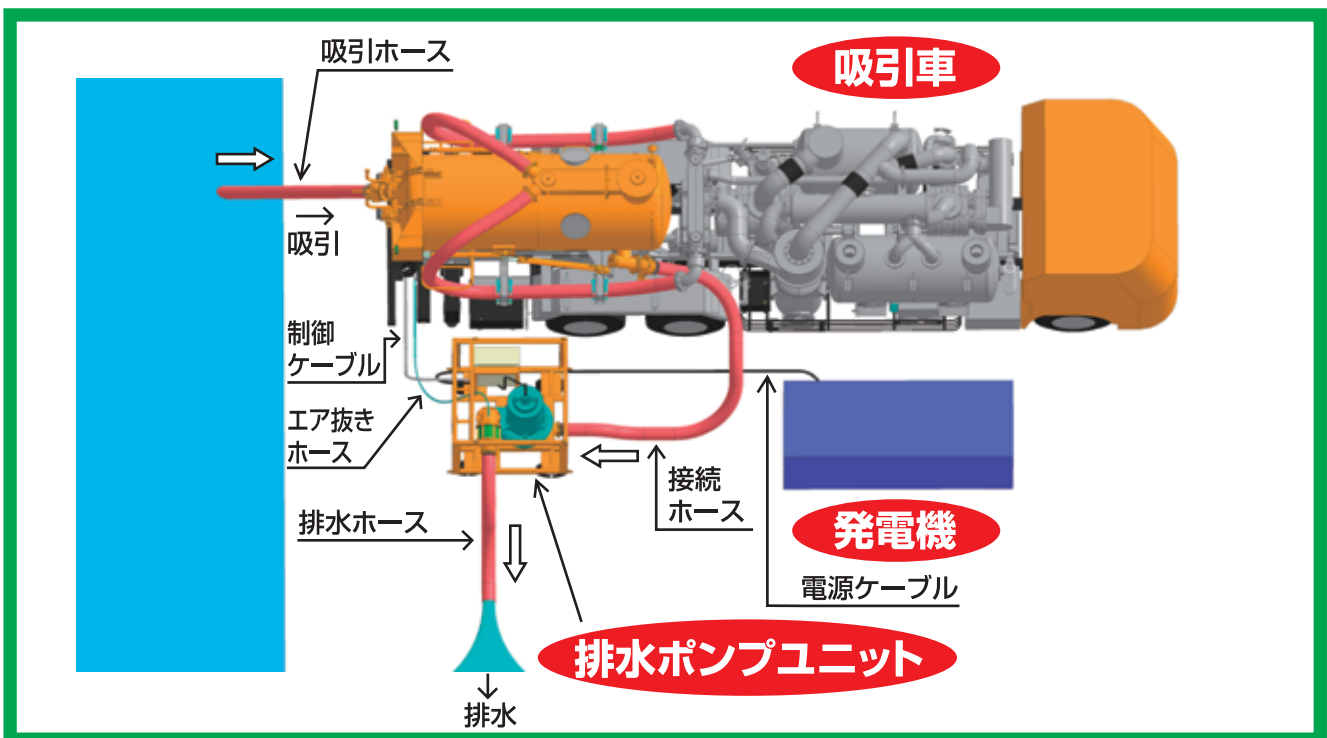
型 式	ST-13BWJPPL	洗 浄 水 量	23L/min
シャーシ ^{注1}	HINO:QKG-FS1ATEA-NG (WB:6,385mm)	洗 浄 水 圧	8MPa (81.6kgf/cm ²)
		ポンプ型式	MW3HP60B (マルヤマエクセル)
P T O	980N・m (100kgf・m) / 1,177N・m (120kgf・m)	圧 送 圧 力	0.07MPa (0.7kgf/cm ²)
吸 引 装 置	吸 引 風 量 ^{注1}	リフト地上高	約2,400mm
	吸 引 静 圧 ^{注2}	最大リフト高	約1,200mm
	吸 引 口 径	タンク容量	4.5 m^3
		最大積載量	3,600kg
		全長×全幅×全高	約10,700mm×約2,490mm×約3,550mm
		定 員	2名

注1) -13kPa (-100mmHg) 時 注2) 吸引ブレーカー使用時



ポンプ型式	GSZ5-37-6 (ツルミポンプ)
ポンプ性能	吐出量5.0m ³ /min; 全揚程20m(50Hz)
	吐出量4.5m ³ /min; 全揚程20m(60Hz)
給水口径	150A
排水口径	150A
主要動力	37kW
総重量	約1,500kg

排水ポンプユニット接続図



【使用方法】

- ①排水ポンプユニットの制御ケーブルとエア抜きホースを吸引車に接続します。
- ②排水ポンプユニットの電源ケーブルを発電機に接続します。
- ③排水ポンプユニットの給水口と吸引車のタンク取水口をホースで接続します。
- ④排水ポンプユニットのスイッチを自動にします。
- ⑤吸引車で吸引を開始します。

以上でレシーバータンク内の水位に応じて、排水ポンプユニットが排水・停止の自動運転を行います。

※排水ポンプユニットは単独運転も可能です。

※排水量は吸引車の吸引静圧が高くなるにつれて減少します。

株式会社 ユーキ建工

〒334-0072 埼玉県川口市大字安行吉岡字立ノ崎 1560-1

Tel : 048-288-8080

Mail : yu-ki-yasu@ar.wakwak.com

【製造元】

兼松エンジニアリング株式会社

〒781-5101 高知市布師田 3981 番地 7

Tel : (088)845-5511

<http://www.kanematsu-eng.jp/>