

KATO

万能吸引車

MultiVac

主要諸元表

MV-400CⅡ

MV-400CⅡMAX

MV-400S

MV-400SL(リフトアップ仕様)

MV-500S

MV-600S

MV-2000S

MV-2200S

MV-2000SⅡ

MV-2200SⅡ

標準仕様表



Multivac

【主要諸元】

型 式 名	MV-400CII	MV-400CII MAX	MV-400S	MV-400SL	MV-500S	MV-600S	MV-2000S	MV-2200S	MV-2000SII	MV-2200SII
適 用 シ ャ シ	3ton	3ton		4ton	5ton	5.5ton	20ton	22ton	20ton	22ton
タンク容量 (m ³)	2.7	3.0	2.7	2.2	4.6	6.3	8.2	11.3	8.2	10.7
最大積載量(標準) (kg)	2,700	2,600	2,200	1,850	4,400	5,300	7,500	9,200	7,400	8,800
ブ ロ ワ 形 式	KMS-180II	KMS-400			KMS-510				KMS-700	
理 論 風 量 (m ³ /min)	18	40			50				70	
静圧 (kPa) (プロワ単体)	-88				-90				-93	
圧 送 (kPa)					70					
ホ 一 ス 径 (mm)	75~100				75~125				100~125	
全 長 (mm)	5,240	5,580	6,075	6,145	6,660	6,710	7,750	9,020	7,500	9,060
全 高 (mm)	2,420	2,460	2,680	2,750	2,980				3,400	
全 幅 (mm)	1,890		2,190	2,300	2,350				2,490	
車 両 総 重 量 (kg)	7,450		7,965	10,875	12,615	19,965	21,965	19,950	21,950	
乗 員	3名		2名又は3名			2名				
ダ ン プ 角 度				50°						
水 タ ネ ク 容 量	100L	200L		100L			200L			

※シャシ又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。

※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などによりお届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

MultiVac

【上物標準仕様】

型 式 名	MV-400CII	MV-400CII MAX	MV-400S	MV-400SL	MV-500S	MV-600S	MV-2000S	MV-2200S	MV-2000SII	MV-2200SII							
タンク	材 質	SS400 (胴部SUS304)								SUS304							
	内 面 処 理	鋼板部エポキシ樹脂塗装															
	点 檢 口 φ	355.6mm				508.0mm											
	標準 ホース受	車両周りU型(後部扉上部にホッパーハンガーを設ける)															
ス テ ッ プ		左側		右側													
吸 排 切 替 装 置		4方弁															
水 タン ク 容 量		100L	200L	100L			200L										
ダ ン プ 角 度		50°															
洗 净 装 置		電動モーター式水ポンプ															
コック	バ 吸 ル 込 ブ み	パ イ プ	4インチ	5インチ													
	バ ル ブ		4インチ	5インチ													
	カムロック口金		4インチ	5インチ													
	バ ル ブ	パ イ プ	4インチ	5インチ													
上 水 排 水 管	カムロック口金		4インチ	5インチ													
	パ イ プ	※	4インチ	4インチ													
	バ ル ブ		4インチ	4インチ													
	カムロック口金		4インチ	4インチ													
装 備 品	タ イ ヤ キ ャ リ ア	サイレンサ 前部	サイレンサ 後部	サイレンサ 前部	リヤオーバーハング		左 横			右 横							
	物 入 れ カ ゴ 寸 法	430×380× 190 (右側)	1,125×310× 218 (右側)	1,100×350× 250 (右側)	920×350× 250 (右側)	950×350×250 (右側)	1,150×400× 250 (右側)	960×430× 240 (右側)	810×350× 250 (右側)	890×430× 300 (右側)							
付 属 品	吸 排 ホ 一 ス	カナライン(4インチ、20m、メスカムロック付)1本															
	先 端 管	4インチ L800mm グリップ付き(バンド付き)															
	グ リ ス ガ ン	カートリッジ式 1個															
	そ の 他	車止め: 1式															
リ ャ フ エ ン ダ		鉄 製															
サ イ ド ガ ー ド		鉄 製															
エ ア ー 配 管		鉄 製															
ア ク セ ル		スイッチ式	レバー式	スイッチ式													

※シャシ又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。

※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などによりお届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

※上水排水はオプション選択可能です。

MV-400CII

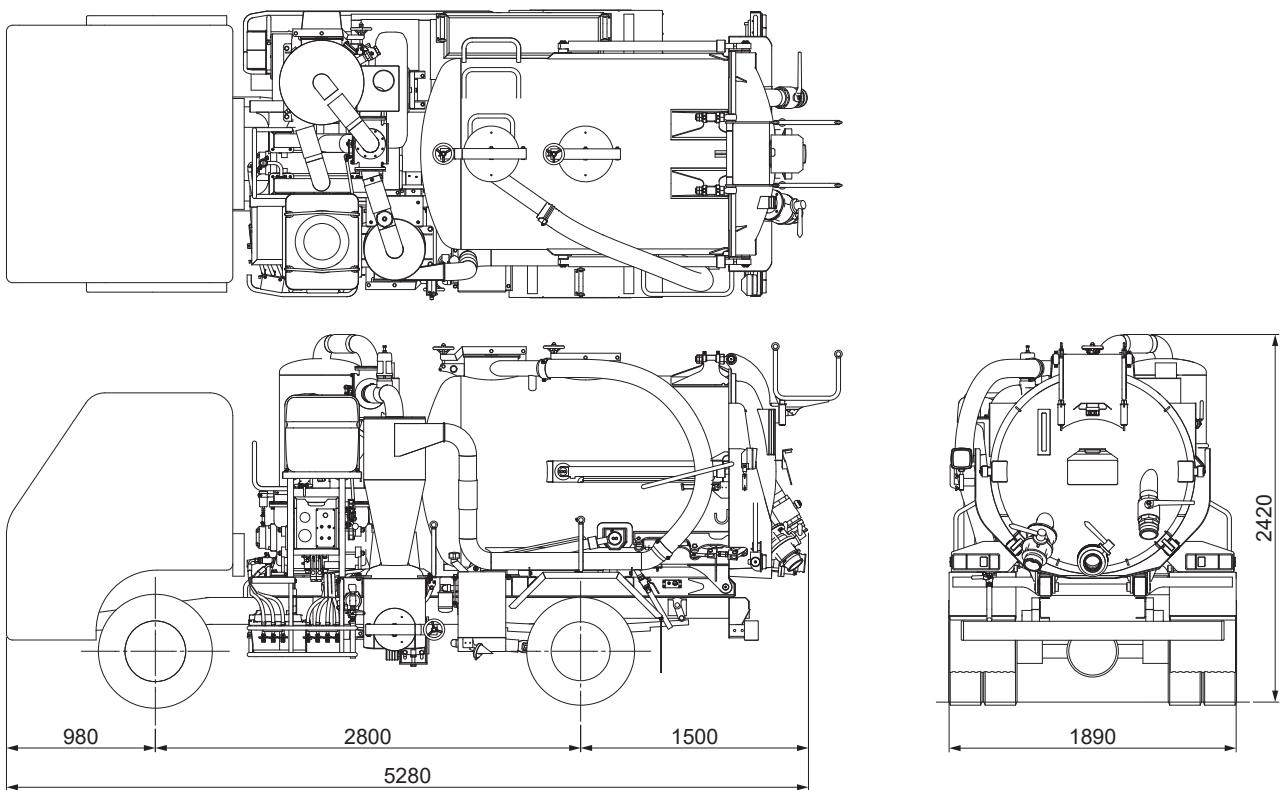
◎標準装備 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧	
型 式 名	MV-400CII	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本	◎
適 用 シ ャ シ	3ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本	◎
タ ン ク 容 量 (m ³)	2.7	車止め 1式	◎
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	2,700	付属工具(標準工具)1式	◎
ブ ロ ワ 形 式	KMS-180II	グリスガン(カートリッジ式)1個	◎
理 論 風 量 (m ³ /min)	18	先端管(4インチ L800mm グリップ付)	◎
静 壓 (kPa) (ブロワ単体)	-88	水タンク変更(200L)	●
圧 送 (kPa)	70	タンク液面SUS304に変更	●
ホ 一 ス 径 (mm)	75~100	サイクロンSUS304に変更	●
全 長 (mm)	5,480	サイレンサSUS304に変更	●
全 高 (mm)	2,420	エアー配管SUS304に変更	●
全 幅 (mm)	1,890	リヤフェンダSUS430に変更	●
車 両 総 重 量 (kg)	7,450	サイドガードSUS304に変更	●
乗 員	3名	コントロールボックスSUS430に変更	●
ダ ン プ 角 度	50°	サイクロン内、紛体移送装置	●
水 タ ン ク 容 量	100L	エアー配管ドレンバルブ増設	●
タ ン ク 材 質	SS400(胴部SUS304)	エアー配管、点検口取付	●
内 面 処 理	鋼板部エポキシ樹脂塗装	凍結防止装置	●
点 檢 口	Φ355.6mm	排土板下側泥除けシート	●
標 準 ホ 一 ス 受 け	車両周りU型8個 (後部扉上部のホース ハンガーを含む)	レベルゲージ(扉部)	●
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	レベルゲージ(サイクロン)	●
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	満量計	●
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き	●
サ イ ク ロ ン	鉄製	各種吸排水バルブ変更	●
サ イ レ ン サ	鉄製	作業灯取付(10mコード付)	◎
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	タイヤ灯取付	◎
ス テ ッ プ (タ ン ク 昇 降 用)	右側	黄色回転灯	●
吸 排 切 替 装 置	4方弁	マーカーランプ	●
コ ッ ク	吸 込 み バ ル ブ	パイプ	●
		バルブ	●
		カムロック口金	●
	排 出 バ ル ブ	パイプ	●
		バルブ	●
		カムロック口金	●
装 備 品	タイヤキャリア	各口金対応	●
	物 入 れ カ ゴ 寸 法	各口金対応	●
リ ヤ フ エ ン ダ	鉄製	※シヤシ又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。	
サ イ ド ガ ー ド	鉄製	※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などにより お届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく 変更することがありますのであらかじめご了承ください。	
エ ア 一 配 管	鉄製		
ア ク セ ル	スイッチ式		

■全体図

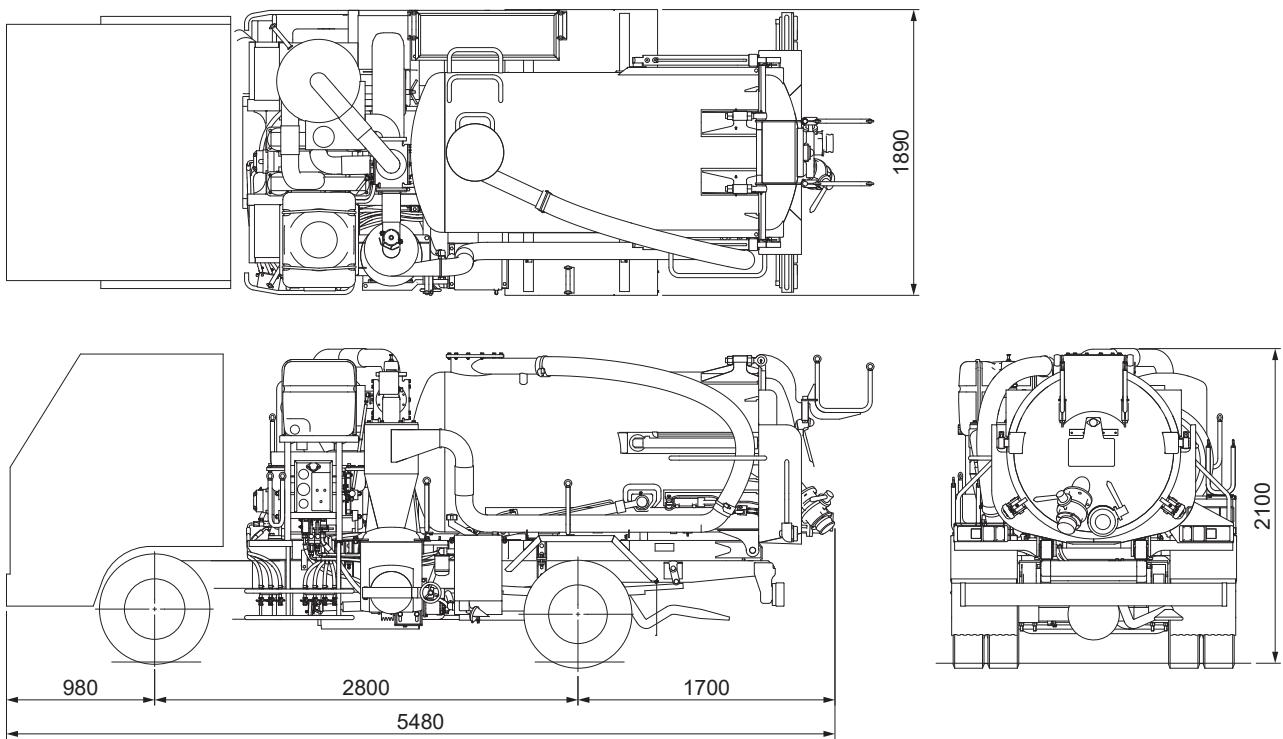
MV-400CII

縮尺: $\frac{1}{40}$ 単位 (mm)



MV-400CII

低地上高(ビルメンテナンス)仕様



MV-400CII MAX

◎標準装備 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧	
型 式 名	MV-400CII MAX	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本	◎
適 用 シ ャ シ	3ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本	◎
タ ン ク 容 量 (m ³)	3.0	車止め 1式	◎
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	2,600	付属工具(標準工具)1式	◎
ブ ロ ワ 形 式	KMS-400	グリスガン(カートリッジ式)1個	◎
理 論 風 量 (m ³ /min)	40	先端管(4インチ L800mm グリップ付)	◎
静 壓 (kPa) (ブロワ単体)	-88	水タンク変更(200L)	●
圧 送 (kPa)	70	タンク液面SUS304に変更	●
ホ 一 ス 径 (mm)	75~100	サイクロンSUS304に変更	●
全 長 (mm)	5,580	サイレンサSUS304に変更	●
全 高 (mm)	2,460	エアー配管SUS304に変更	●
全 幅 (mm)	1,890	リヤフェンダSUS430に変更	●
車 両 総 重 量 (kg)	7,450	サイドガードSUS304に変更	●
乗 員	3名	コントロールボックスSUS430に変更	●
ダ ン プ 角 度	50°	サイクロン内、紛体移送装置	●
水 タ ン ク 容 量	200L	エアー配管ドレンバルブ増設	●
タ ン ク 材 質	SS400(胴部SUS304)	エアー配管、点検口取付	●
内 面 処 理	鋼板部エポキシ樹脂塗装	凍結防止装置	●
点 檢 口	Φ355.6mm	排土板下側泥除けシート	●
標 準 ホ 一 ス 受 け	車両周りU型10個 (後部扉上部のホース ハンガーを含む)	レベルゲージ(扉部)	●
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	レベルゲージ(サイクロン)	●
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	満量計	●
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き	●
サ イ ク ロ ン	鉄製	各種吸排水バルブ変更	●
サ イ レ ン サ	鉄製	作業灯取付(10mコード付)	◎
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	タイヤ灯取付	◎
ス テ ッ プ (タ ン ク 昇 降 用)	右側	黄色回転灯	●
吸 排 切 替 装 置	4方弁	マーカーランプ	●
コ ッ ク	吸 込 み バ ル ブ	パイプ	4インチ
		バルブ	4インチ
		カムロック口金	4インチ
	排 出 バ ル ブ	パイプ	4インチ
		バルブ	4インチ
		カムロック口金	4インチ
装 備 品	タイヤキャリア	サイレンサ後部	
	物 入 れ カ ゴ 尺 法	1,125×310×218	
リ ヤ フ エ ン ダ	鉄製		
サ イ ド ガ ー ド	鉄製		
エ ア 一 配 管	鉄製		
ア ク セ ル	レバー式		

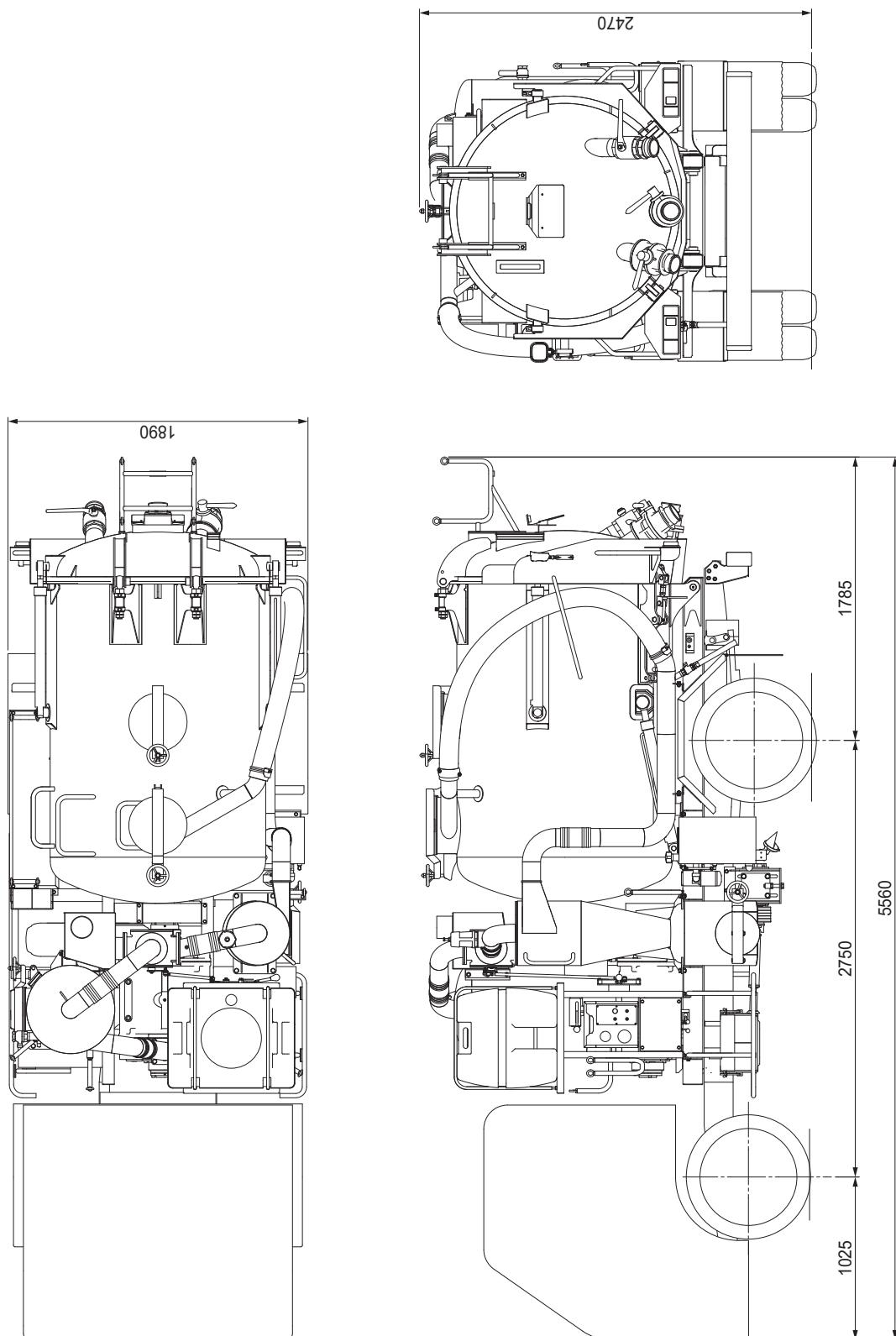
※シャシ又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。

※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などによりお届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

■全体図

MV-400CII MAX

縮尺: $\frac{1}{40}$ 単位 (mm)



MV-400S

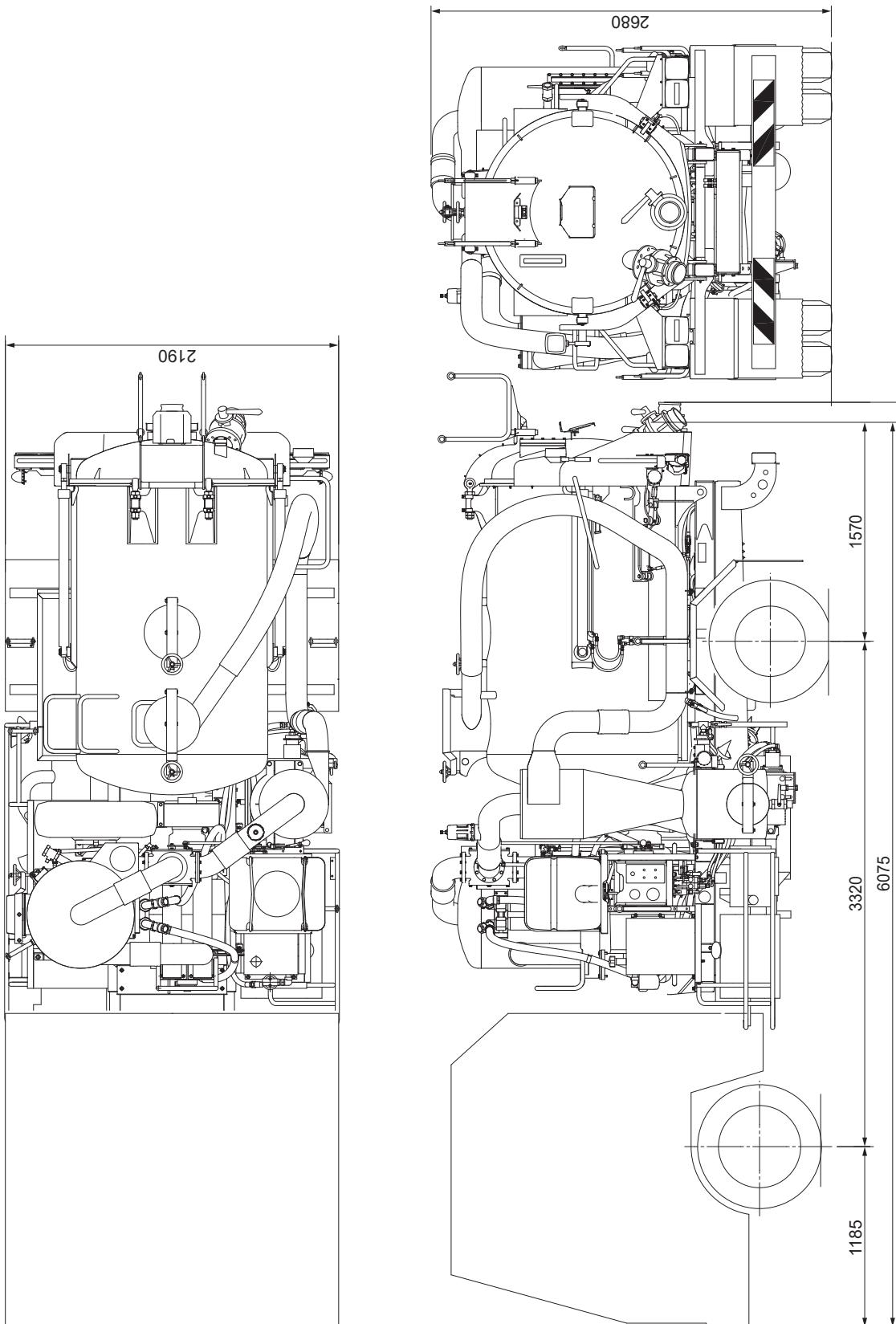
◎標準装置 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧	
型 式 名	MV-400S	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本	◎
適 用 シ ャ シ	4ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本	◎
タ ン ク 容 量 (m ³)	2.7	車止め 1式	◎
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	2,200	付属工具(標準工具)1式	◎
ブ ロ ワ 形 式	KMS-510	グリスガン(カートリッジ式)1個	◎
理 論 風 量 (m ³ /min)	50	先端管(4インチ L800mm グリップ付)	◎
静 壓 (kPa) (ブロワ単体)	-90	高圧洗浄装置 (9.8MPaまたは12.7MPa、ホースリール20m付)	●
圧 送 (kPa)	70	水タンク変更(200L)	●
ホ 一 ス 径 (mm)	75~125	タンク液面SUS304に変更	●
全 長 (mm)	6,075	サイクロンSUS304に変更	●
全 高 (mm)	2,680	サイレンサSUS304に変更	●
全 幅 (mm)	2,190	エアー配管SUS304に変更	●
車 両 総 重 量 (kg)	7,965	リヤフェンダSUS430に変更	●
乗 員	2名又は3名	サイドガードSUS304に変更	●
ダ ン プ 角 度	50°	コントロールボックスSUS430に変更	●
水 タ ン ク 容 量	100L	サイクロン内、紛体移送装置	●
タ ン ク 材 質	SS400(胴部SUS304)	エアー配管ドレンバルブ増設	●
内 面 処 理	鋼板部エポキシ樹脂塗装	エアー配管、点検口取付	●
点 檢 口	Φ355.6mm	凍結防止装置	●
標 準 ホ 一 ス 受 け	車両周りU型8個 (後部扉上部のホース ハンガーを含む)	排土板下側泥除けシート	●
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	レベルゲージ(扉部)	●
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	レベルゲージ(サイクロン)	●
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	満量計	●
サ イ ク ロ ン	鉄製	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き	●
サ イ レ ン サ	鉄製	各種吸排水バルブ変更	●
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	作業灯取付(10mコード付)	◎
ス テ ッ プ (タ ン ク 昇 降 用)	右側	タイヤ灯取付	◎
吸 排 切 替 装 置	4方弁	黄色回転灯	●
コ ッ ク	吸 込 み バ ル ブ	パイプ	マーカーランプ
		バルブ	ラジコン仕様
		カムロック口金	段落ジョイント(各サイズあり)
	排 出 バ ル ブ	パイプ	アルミ製ホースジョイント
		バルブ	バルブキヤップ
		カムロック口金	アルミ製カムロック
装 備 品	タ イ ャ キ ャ リ ア	各種口金対応	●
	物 入 れ カ ゴ 尺 法	サイレンサ後部	
		1,100×350×250(右側)	
リ ヤ フ エ ン ダ	鉄製	※シャシ又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。	
サ イ ド ガ 一 ド	鉄製	※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などにより お届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく 変更することがありますのであらかじめご了承ください。	
エ ア 一 配 管	鉄製		
ア ク セ ル	スイッチ式		

■全体図

MV-400S

縮尺 : $\frac{1}{40}$ 単位 (mm)



MV-400SL

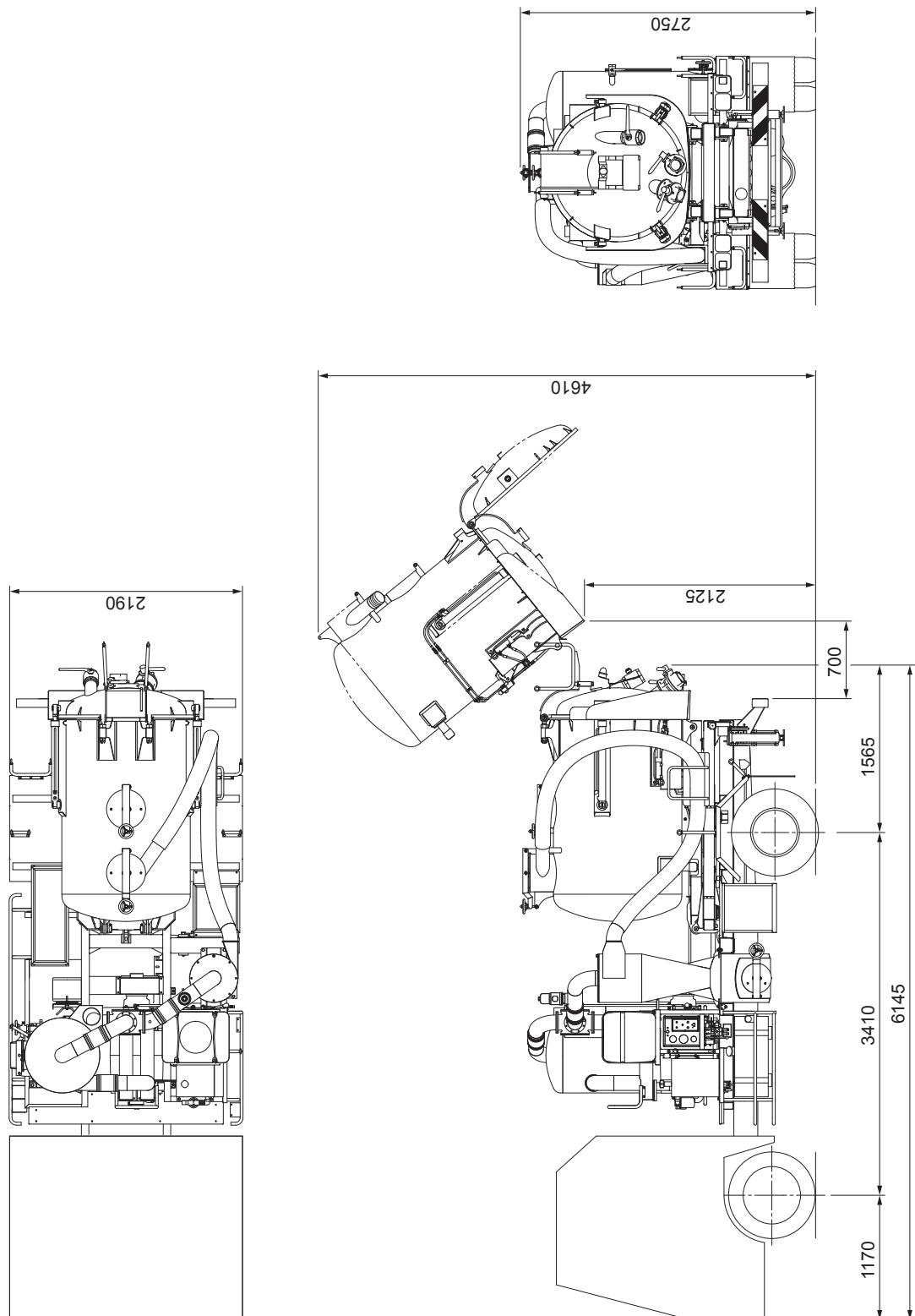
◎標準装置 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧	
型 式 名	MV-400SL	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本	◎
適 用 シ ャ シ	4ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本	◎
タ ン ク 容 量 (m ³)	2.2	車止め 1式	◎
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	1,850	付属工具(標準工具)1式	◎
ブ ロ ワ 形 式	KMS-510	グリスガン(カートリッジ式)1個	◎
理 論 風 量 (m ³ /min)	50	先端管(4インチ L800mm グリップ付)	◎
静 壓 (kPa) (ブロワ単体)	-90	高压洗浄装置 (9.8MPaまたは12.7MPa、ホースリール20m付)	●
圧 送 (kPa)	70	水タンク変更(200L)	●
ホ 一 ス 径 (mm)	75~125	タンク液面SUS304に変更	●
全 長 (mm)	6,145	サイクロンSUS304に変更	●
全 高 (mm)	2,750	サイレンサSUS304に変更	●
全 幅 (mm)	2,190	エアー配管SUS304に変更	●
車 両 総 重 量 (kg)	7,965	リヤフェンダSUS430に変更	●
乗 員	2名又は3名	サイドガードSUS304に変更	●
ダ ン プ 角 度	50°	コントロールボックスSUS430に変更	●
水 タ ン ク 容 量	100L	サイクロン内、紛体移送装置	●
タ ン ク	材 質	エアー配管ドレンバルブ増設	●
	内 面 処 理	エアー配管、点検口取付	●
点 檢 口	Φ355.6mm	凍結防止装置	●
標準ホース受け		排土板下側泥除けシート	●
油 圧 ポ ン プ	車両周りU型8個 (後部扉上部のホース ハンガーを含む)	レベルゲージ(扉部)	●
ダ ン プ ・ ド ア リ フ ト ア ッ プ	歯車式1個	レベルゲージ(サイクロン)	●
ド ア ロ ッ ク	油圧式	満量計	●
サ イ ク ロ ン	油圧式(ロック機械式)	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き	●
サ イ レ ン サ	鉄製	各種吸排水バルブ変更	●
洗 浄 装 置		作業灯取付(10mコード付)	●
ス テ ッ プ (タンク昇降用)		タイヤ灯取付	●
吸 排 切 替 装 置		黄色回転灯	●
コ ッ ク	吸込みバルブ	マーカーランプ	●
	パイプ	ラジコン仕様	●
	バルブ	段落しじョイント(各サイズあり)	●
	カムロック口金	アルミ製ホースジョイント	●
	パイプ	バルブキャップ	●
	バルブ	アルミ製カムロック	●
上 水 排 水 バ ル ブ	カムロック口金	各種口金対応	●
	パイプ	※シャン又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。 ※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などにより お届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく 変更することがありますのであらかじめご了承ください。	
	バルブ		
装 備 品	カムロック口金		
	タイヤキャリア	サイレンサ前部	
	物入れカゴ寸法	920×350×250(右側) 460×440×510(左側)	
リ ヤ フ エ ン ダ	鉄製		
サ イ ド ガ ー ド	鉄製		
エ ア ー 配 管	鉄製		
ア ク セ ル	スイッチ式		

■全体図

MV-400SL

縮尺: $\frac{1}{60}$ 単位 (mm)



MV-500S

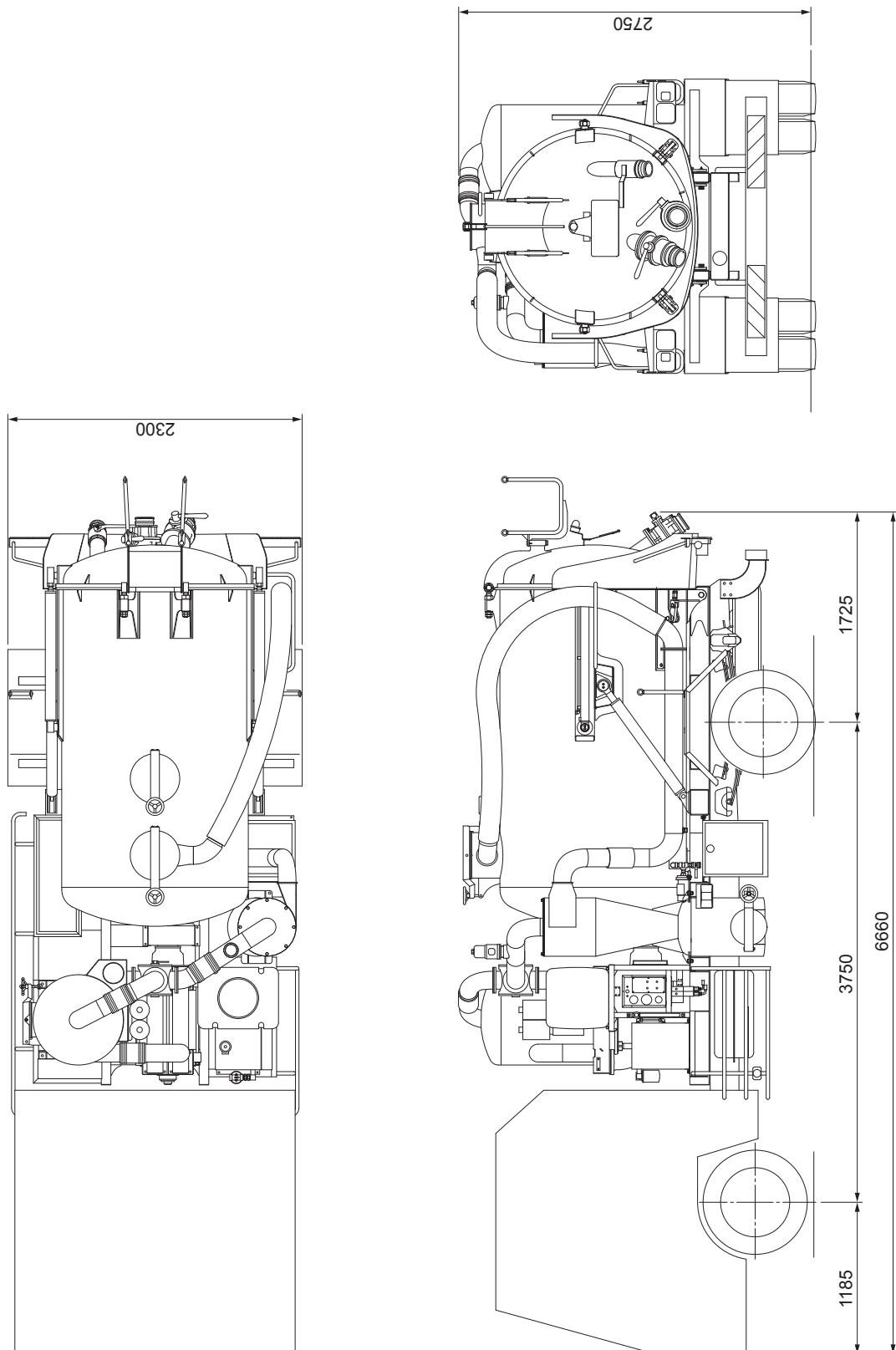
◎標準装置 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧	
型 式 名	MV-500S	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本	◎
適 用 シ ャ シ	5ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本	◎
タ ン ク 容 量 (m ³)	4.6	車止め 1式	◎
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	4,400	付属工具(標準工具)1式	◎
ブ ロ ワ 形 式	KMS-510	グリスガン(カートリッジ式)1個	◎
理 論 風 量 (m ³ /min)	50	先端管(4インチ L800mm グリップ付)	◎
静 壓 (kPa) (ブロワ単体)	-90	高压洗浄装置 (9.8MPaまたは12.7MPa、ホースリール20m付)	●
圧 送 (kPa)	70	水タンク変更(200L)	●
ホ 一 ス 径 (mm)	75~125	タンク液面SUS304に変更	●
全 長 (mm)	6,660	サイクロンSUS304に変更	●
全 高 (mm)	2,750	サイレンサSUS304に変更	●
全 幅 (mm)	2,300	エアー配管SUS304に変更	●
車 両 総 重 量 (kg)	10,875	リヤフェンダSUS430に変更	●
乗 員	2名又は3名	サイドガードSUS304に変更	●
ダ ン プ 角 度	50°	コントロールボックスSUS430に変更	●
水 タ ン ク 容 量	100L	サイクロン内、紛体移送装置	●
タ ン ク 材 質	SS400(胴部SUS304)	エアー配管ドレンバルブ増設	●
内 面 処 理	鋼板部エポキシ樹脂塗装	エアー配管、点検口取付	●
点 検 口	Φ355.6mm	凍結防止装置	●
標 準 ホ 一 ス 受 け	車両周りU型5個 (後部扉上部のホース ハンガーを含む)	排土板下側泥除けシート	●
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	レベルゲージ(扉部)	●
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	レベルゲージ(サイクロン)	●
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	満量計	●
サ イ ク ロ ン	鉄製	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き	●
サ イ レ ン サ	鉄製	各種吸排水バルブ変更	●
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	作業灯取付(10mコード付)	●
ス テ ッ プ (タ ン ク 昇 降 用)	右側	タイヤ灯取付	●
吸 排 切 替 装 置	4方弁	黄色回転灯	●
コ リ ク	吸 込 み バ ル ブ	パイプ	5インチ
		バルブ	4インチ
		カムロック口金	4インチ
	排 出 バ ル ブ	パイプ	4インチ
		バルブ	4インチ
		カムロック口金	4インチ
上 水 排 水 バ ル ブ		パイプ	4インチ
		バルブ	4インチ
		カムロック口金	4インチ
装 備 品	タ イ ャ キ ャ リ ア	リヤオーバーハング	
	物 入 れ カ ゴ 尺 法	950×350×250(右側) 440×410×510(左側)	
リ ャ フ エ ン ダ	鉄製	※シャン又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。 ※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などにより お届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく 変更することがありますのであらかじめご了承ください。	
サ イ ド ガ ー ド	鉄製		
エ ア 一 配 管	鉄製		
ア ク セ ル	スイッチ式		

■全体図

MV-500S

縮尺 : $\frac{1}{50}$ 単位 (mm)



MV-600S

◎標準装置 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧	
型 式 名	MV-600S	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本	◎
適 用 シ ャ シ	5.5ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本	◎
タ ン ク 容 量 (m ³)	6.3	車止め 1式	◎
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	5,300	付属工具(標準工具) 1式	◎
ブ ロ ワ 形 式	KMS-510	グリスガン(カートリッジ式) 1個	◎
理 論 風 量 (m ³ /min)	50	先端管(4インチ L800mm グリップ付)	◎
静 壓 (kPa) (ブロワ単体)	-90	高压洗浄装置 (9.8MPaまたは12.7MPa、ホースリール20m付)	●
圧 送 (kPa)	70	水タンク変更(200L)	●
ホ 一 ス 径 (mm)	75~125	タンク液面SUS304に変更	●
全 長 (mm)	6,710	サイクロンSUS304に変更	●
全 高 (mm)	2,980	サイレンサSUS304に変更	●
全 幅 (mm)	2,350	エアー配管SUS304に変更	●
車 両 総 重 量 (kg)	12,615	リヤフェンダSUS430に変更	●
乗 員	2名又は3名	サイドガードSUS304に変更	●
ダ ン プ 角 度	50°	コントロールボックスSUS430に変更	●
水 タ ン ク 容 量	100L	サイクロン内、紛体移送装置	●
タ ン ク 材 質	SS400(胴部SUS304)	エアー配管ドレンバルブ増設	●
内 面 処 理	鋼板部エポキシ樹脂塗装	エアー配管、点検口取付	●
点 検 口	Φ355.6mm	凍結防止装置	●
標 準 ホ 一 ス 受 け	車両周りU型 5個 (後部扉上部のホース ハンガーを含む)	排土板下側泥除けシート	●
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	レベルゲージ(扉部)	●
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	レベルゲージ(サイクロン)	●
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	満量計	●
サ イ ク ロ ン	鉄製	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き	●
サ イ レ ン サ	鉄製	各種吸排水バルブ変更	●
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	作業灯取付(10mコード付)	●
ス テ ッ プ (タンク昇降用)	右側	タイヤ灯取付	●
吸 排 切 替 装 置	4方弁	黄色回転灯	●
コ リ ク	吸 込 み バ ル ブ	パイプ	5インチ
		バルブ	5インチ
		カムロック口金	5インチ
	排 出 バ ル ブ	パイプ	5インチ
		バルブ	5インチ
上 水 排 水 バ ル ブ		カムロック口金	5インチ
		パイプ	4インチ
		バルブ	4インチ
装 備 品	タ イ ャ キ ャ リ ア	カムロック口金	4インチ
	物 入 れ カ ゴ 寸 法	リヤオーバーハング	
		950×350×250(左側) 440×410×510(右側)	
リ ャ フ エ ン ダ	鉄製		
サ イ ド ガ ー ド	鉄製		
エ ア 一 配 管	鉄製		
ア ク セ ル	スイッチ式		

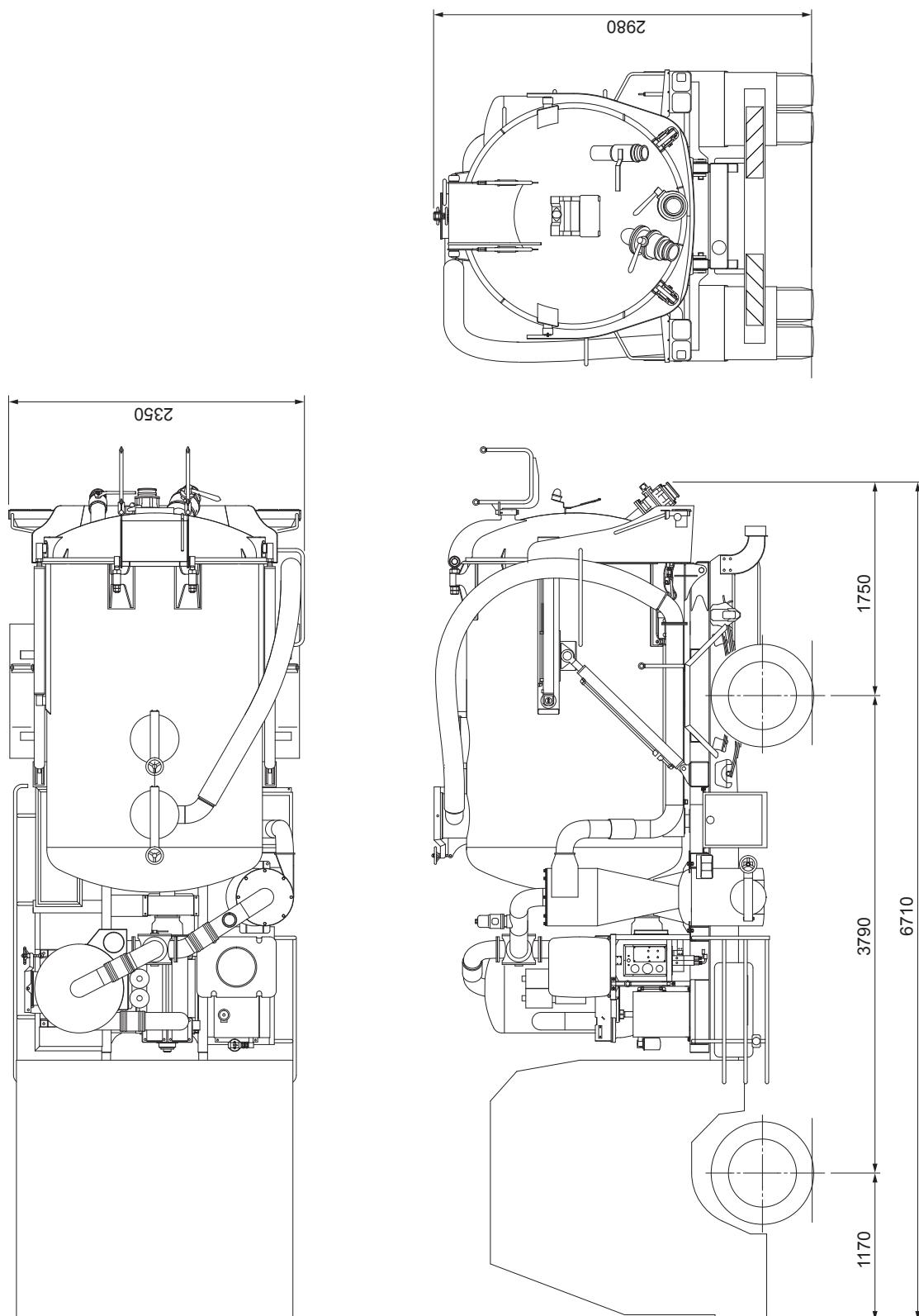
※シャン又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。

※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などによりお届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

■全体図

MV-600S

縮尺 : $\frac{1}{50}$ 単位 (mm)



MV-2000S

◎標準装置 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧	
型 式 名	MV-2000S	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本	◎
適 用 シ ャ シ	20ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本	◎
タ ン ク 容 量 (m ³)	8.2	車止め 1式	◎
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	7,500	付属工具(標準工具) 1式	◎
ブ ロ ワ 形 式	KMS-510	グリスガン(カートリッジ式) 1個	◎
理 論 風 量 (m ³ /min)	50	先端管(4インチ L800mm グリップ付)	◎
静 圧 (kPa) (ブロワ単体)	-90	高压洗浄装置 (9.8MPaまたは12.7MPa、ホースリール20m付)	●
圧 送 (kPa)	70	水タンク変更(300L)	●
ホ 一 ス 径 (mm)	75~125	タンク液面SUS304に変更	●
全 長 (mm)	7,750	サイクロンSUS304に変更	●
全 高 (mm)	3,400	サイレンサSUS304に変更	●
全 幅 (mm)	2,490	エアー配管SUS304に変更	●
車 両 総 重 量 (kg)	19,965	リヤフェンダSUS430に変更	●
乗 員	2名	サイドガードSUS304に変更	●
ダ ン プ 角 度	50°	コントロールボックスSUS430に変更	●
水 タ ン ク 容 量	200L	サイクロン内、紛体移送装置	●
タ ン ク 材 質	SS400(胴部SUS304)	エアー配管ドレンバルブ増設	●
内 面 処 理	鋼板部エポキシ樹脂塗装	エアー配管、点検口取付	●
点 検 口	φ508.0mm	凍結防止装置	●
標 準 ホ 一 ス 受 け	車両周りU型 6個 (後部扉上部のホース ハンガーを含む)	排土板下側泥除けシート	●
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	レベルゲージ(扉部)	●
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	レベルゲージ(サイクロン)	●
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	満量計	●
サ イ ク ロ ン	鉄製	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き	●
サ イ レ ン サ	鉄製	各種吸排水バルブ変更	●
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	作業灯取付(10mコード付)	●
ス テ ッ プ (タ ン ク 昇 降 用)	右側	タイヤ灯取付	●
吸 排 切 替 装 置	4方弁	黄色回転灯	●
コ リ ク	吸 込 み バ ル ブ	パイプ 5インチ	●
		バルブ 5インチ	●
		カムロック口金 5インチ	●
	排 出 バ ル ブ	パイプ 5インチ	●
		バルブ 5インチ	●
上 水 排 水 バ ル ブ	カムロック口金 5インチ	カムロック口金 5インチ	●
	パイプ 4インチ	バルブ 4インチ	●
	バルブ 4インチ	カムロック口金 4インチ	●
装 備 品	タ イ ャ キ ャ リ ア	リヤオーバーハング	
	物 入 れ カ ゴ 尺 法	1,150×400×250(右側)	
リ ャ フ エ ン ダ	鉄製		
サ イ ド ガ ー ド	鉄製		
エ ア 一 配 管	鉄製		
ア ク セ ル	スイッチ式		

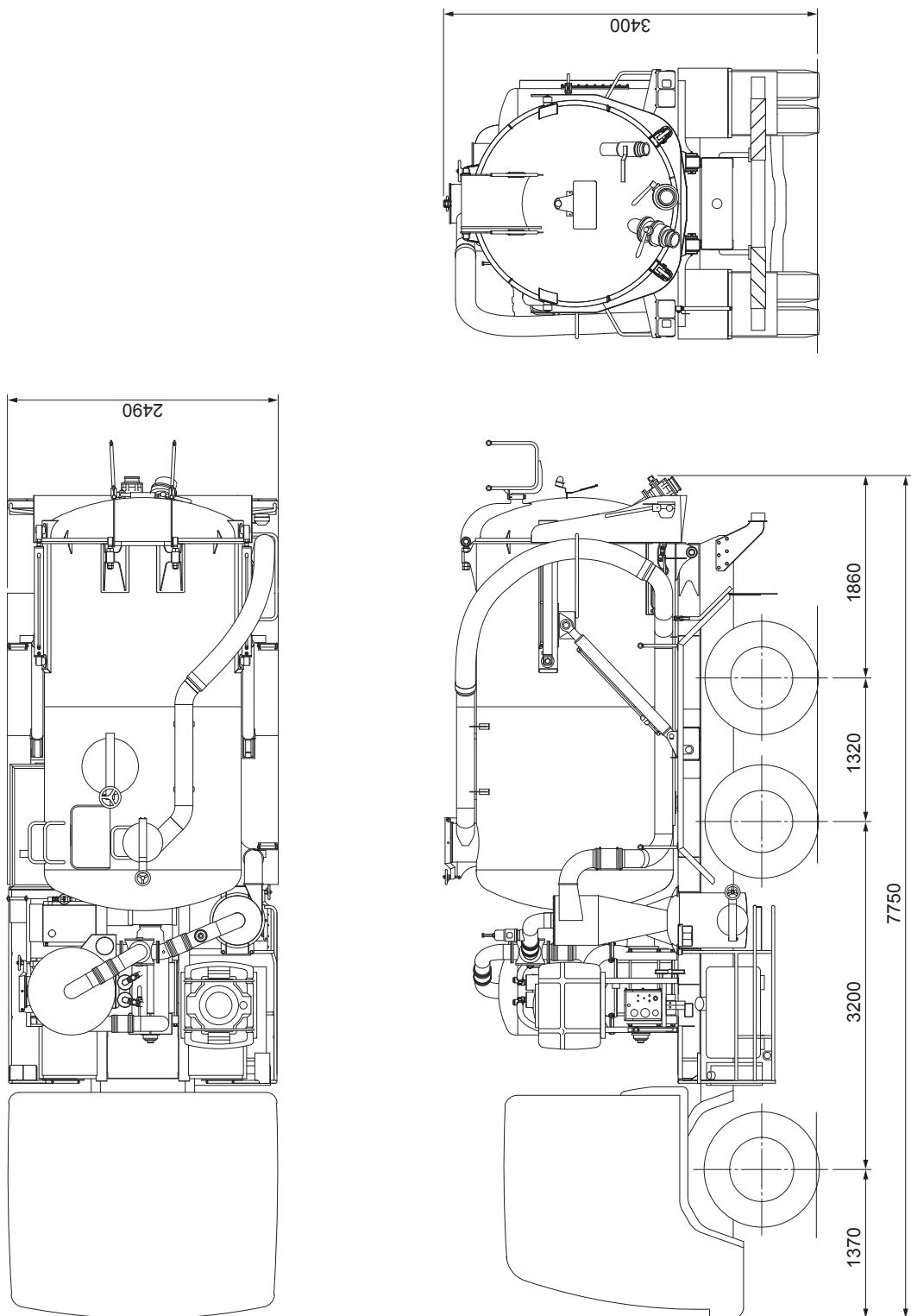
※シャン又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。

※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などによりお届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

■全体図

MV-2000S

縮尺: $\frac{1}{60}$ 単位 (mm)



MV-2200S

◎標準装置 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧	
型 式 名	MV-2200S	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本	◎
適 用 シ ャ シ	22ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本	◎
タ ン ク 容 量 (m ³)	11.3	車止め 1式	◎
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	9,200	付属工具(標準工具) 1式	◎
ブ ロ ワ 形 式	KMS-510	グリスガン(カートリッジ式) 1個	◎
理 論 風 量 (m ³ /min)	50	先端管(4インチ L800mm グリップ付)	◎
静 圧 (kPa) (ブロワ単体)	-90	高压洗浄装置 (9.8MPaまたは12.7MPa、ホースリール20m付)	●
圧 送 (kPa)	70	水タンク変更(300L)	●
ホ 一 ス 径 (mm)	75~125	タンク液面SUS304に変更	●
全 長 (mm)	9,020	サイクロンSUS304に変更	●
全 高 (mm)	3,400	サイレンサSUS304に変更	●
全 幅 (mm)	2,490	エアー配管SUS304に変更	●
車 両 総 重 量 (kg)	21,965	リヤフェンダSUS430に変更	●
乗 員	2名	サイドガードSUS304に変更	●
ダ ン プ 角 度	50°	コントロールボックスSUS430に変更	●
水 タ ン ク 容 量	200L	サイクロン内、紛体移送装置	●
タ ン ク 材 質	SS400(胴部SUS304)	エアー配管ドレンバルブ増設	●
内 面 処 理	鋼板部エポキシ樹脂塗装	エアー配管、点検口取付	●
点 検 口	Φ508.0mm	凍結防止装置	●
標 準 ホ 一 ス 受 け	車両周りU型8個 (後部扉上部のホース ハンガーを含む)	排土板下側泥除けシート	●
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	レベルゲージ(扉部)	●
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	レベルゲージ(サイクロン)	●
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	満量計	●
サ イ ク ロ ン	鉄製	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き	●
サ イ レ ン サ	鉄製	各種吸排水バルブ変更	●
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	作業灯取付(10mコード付)	●
ス テ ッ プ (タ ン ク 昇 降 用)	右側	タイヤ灯取付	●
吸 排 切 替 装 置	4方弁	黄色回転灯	●
コ リ ク	吸 込 み バ ル ブ	パイプ	5インチ
		バルブ	5インチ
		カムロック口金	5インチ
	排 出 バ ル ブ	パイプ	5インチ
		バルブ	5インチ
上 水 排 水 バ ル ブ		カムロック口金	5インチ
		パイプ	4インチ
		バルブ	4インチ
装 備 品	タ イ ャ キ ャ リ ア	カムロック口金	4インチ
	物 入 れ カ ゴ 尺 法	左横	
リ ャ フ エ ン ダ	960×430×240(右側)		
サ イ ド ガ ー ド			
エ ア 一 配 管			
ア ク セ ル			

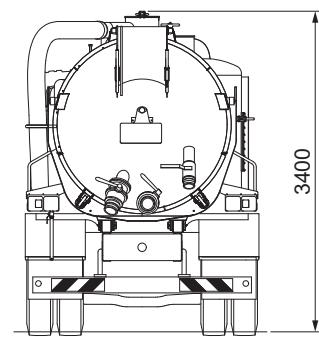
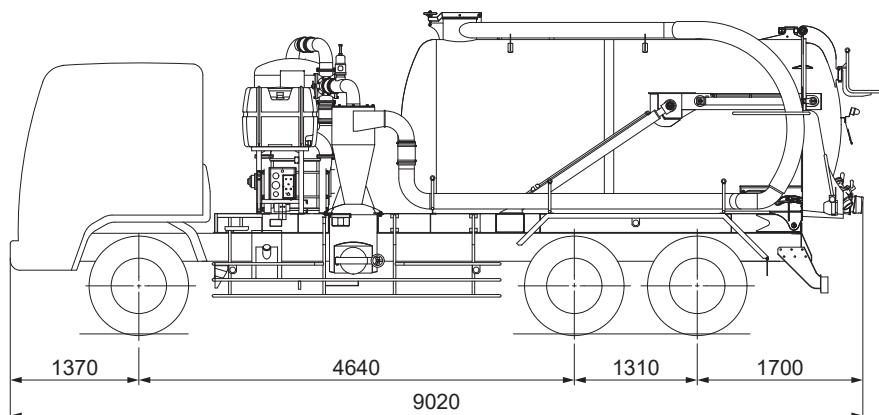
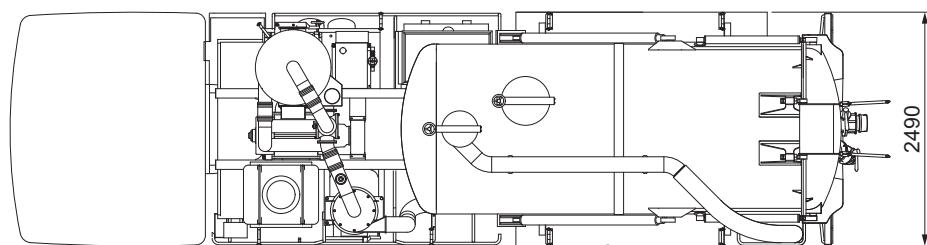
※シャン又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。

※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などによりお届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

■全体図

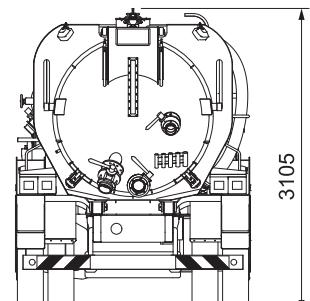
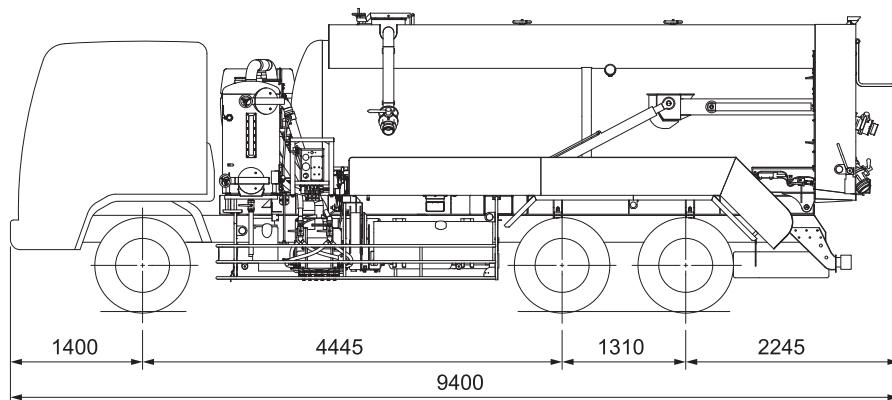
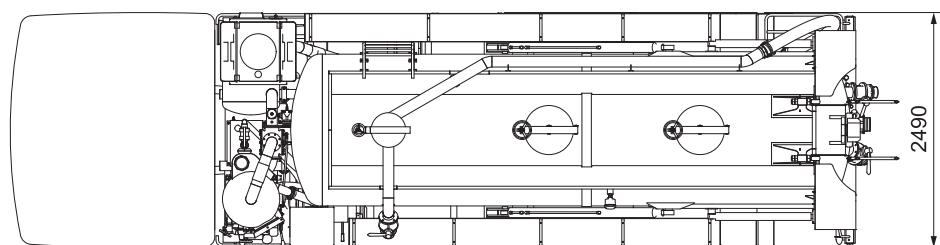
MV-2200S

縮尺: $\frac{1}{60}$ 単位 (mm)



MV-2200S

低風量大容量(風量:18m³)仕様



MV-2000SII

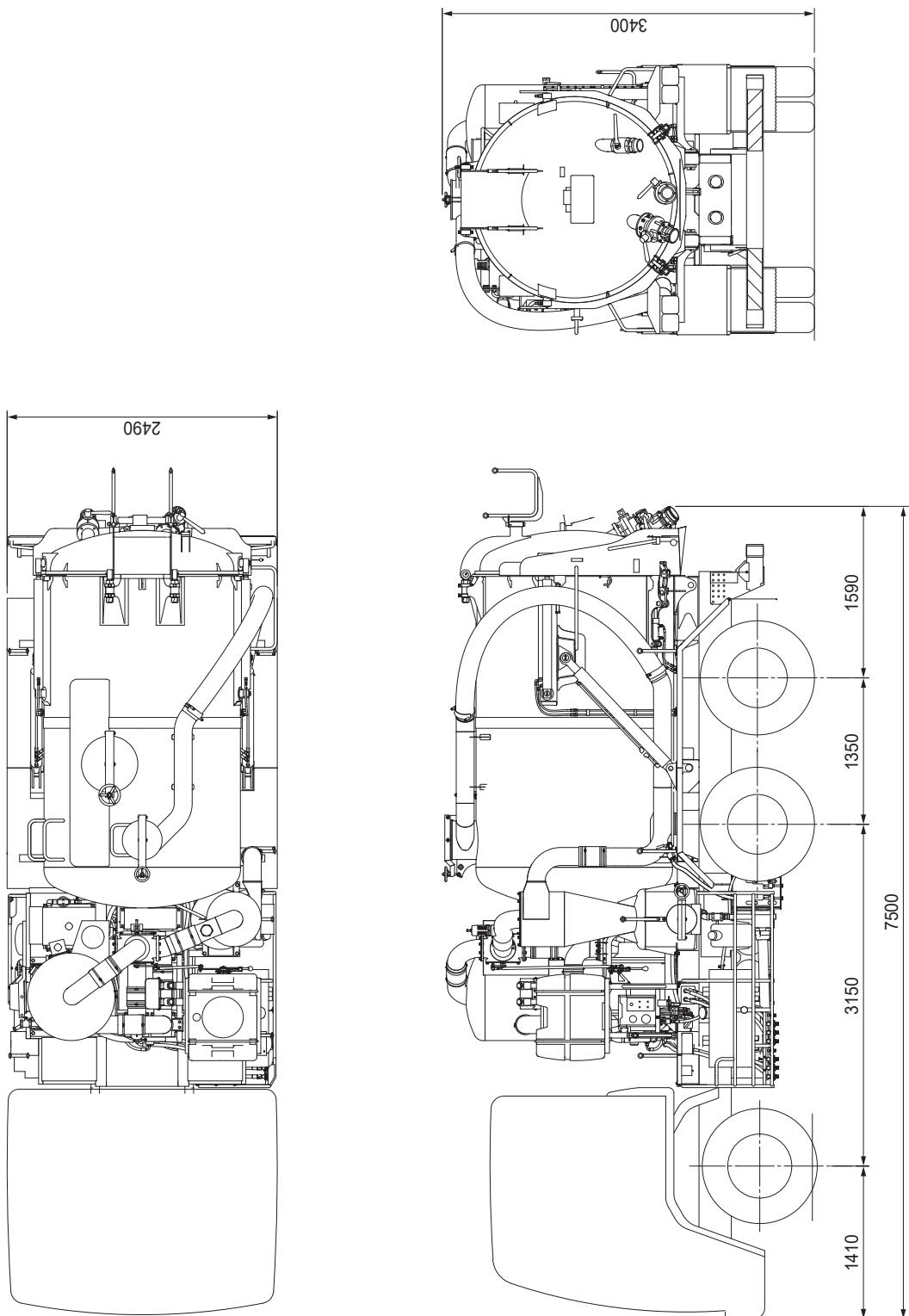
◎標準装置 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧
型 式 名	MV-2000SII	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本
適 用 シ ャ シ	20ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本
タ ン ク 容 量 (m ³)	8.2	車止め 1式
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	7,400	付属工具(標準工具) 1式
ブ ロ ワ 形 式	KMS-700	グリスガン(カートリッジ式) 1個
理 論 風 量 (m ³ /min)	70	先端管(4インチ L800mm グリップ付)
静 壓 (kPa) (ブロワ単体)	-93	高压洗浄装置 (9.8MPaまたは12.7MPa、ホースリール20m付)
圧 送 (kPa)	70	水タンク変更(300L)
ホ 一 ス 径 (mm)	100~125	タンク液面SUS304に変更
全 長 (mm)	7,500	サイクロンSUS304に変更
全 高 (mm)	3,400	サイレンサSUS304に変更
全 幅 (mm)	2,490	エアー配管SUS304に変更
車 両 総 重 量 (kg)	19,950	リヤフェンダSUS430に変更
乗 員	2名	サイドガードSUS304に変更
ダ ン プ 角 度	50°	コントロールボックスSUS430に変更
水 タ ン ク 容 量	200L	サイクロン内、紛体移送装置
タ ン ク 材 質	SUS304	エアー配管ドレンバルブ増設
点 檢 口	508.0mm	エアー配管、点検口取付
標準ホース受け	車両周りU型 10個 (後部扉上部のホースハンガーを含む)	凍結防止装置
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	排土板下側泥除けシート
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	レベルゲージ(扉部)
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	レベルゲージ(サイクロン)
サ イ ク ロ ン	鉄製	満量計
サ イ レ ン サ	鉄製	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	各種吸排水バルブ変更
ス テ ッ プ (タンク昇降用)	右側	作業灯取付(10mコード付)
吸 排 切 替 装 置	4方弁	タイヤ灯取付
コック	吸込みバルブ	黄色回転灯
	排出バルブ	マーカーランプ
	上水排水バルブ	ラジコン仕様
装備品	パイプ	段落しじョイント(各サイズあり)
	バルブ	アルミ製ホースジョイント
	カムロック口金	バルブキャップ
	パイプ	アルミ製カムロック
	バルブ	各種口金対応
	カムロック口金	
※シャン又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。 ※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などにより お届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく 変更することがありますのであらかじめご了承ください。		

■全体図

MV-2000SII

縮尺: $\frac{1}{60}$ 単位 (mm)



MV-2200SII

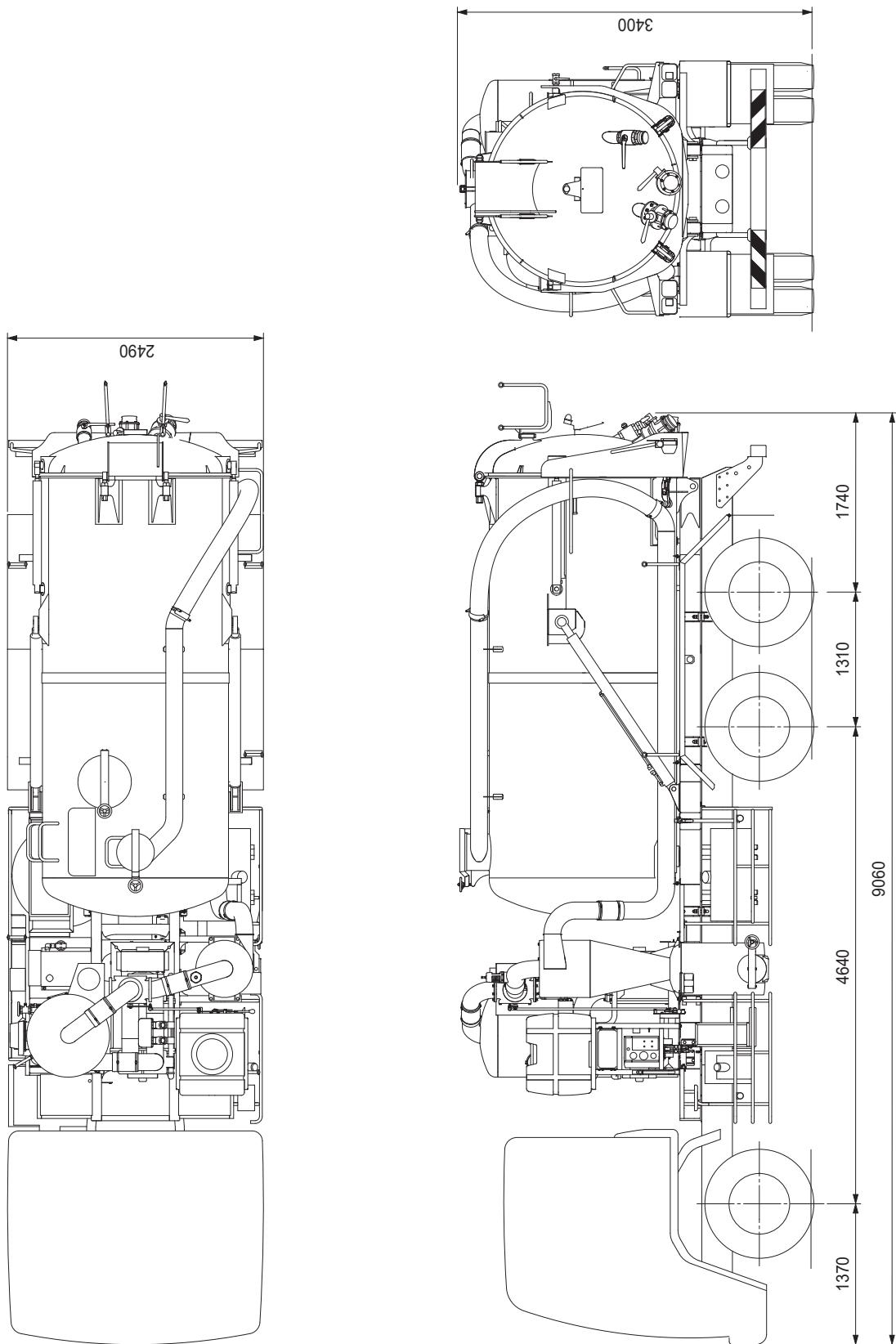
◎標準装置 ●オプション

主要諸元(標準仕様)		仕様一覧
型 式 名	MV-2200SII	ホース(4インチ、20m、メスカムロック付)1本
適 用 シ ャ シ	22ton	洗浄ホース(ノズル付、10m)1本
タ ン ク 容 量 (m ³)	10.7	車止め 1式
最 大 積 載 量 (標準) (kg)	8,800	付属工具(標準工具) 1式
ブ ロ ワ 形 式	KMS-700	グリスガン(カートリッジ式) 1個
理 論 風 量 (m ³ /min)	70	先端管(4インチ L800mm グリップ付)
静 壓 (kPa) (ブロワ単体)	-93	高压洗浄装置 (9.8MPaまたは12.7MPa、ホースリール20m付)
圧 送 (kPa)	70	水タンク変更(300L)
ホ 一 ス 径 (mm)	100~125	タンク液面SUS304に変更
全 長 (mm)	9,060	サイクロンSUS304に変更
全 高 (mm)	3,400	サイレンサSUS304に変更
全 幅 (mm)	2,490	エアー配管SUS304に変更
車 両 総 重 量 (kg)	21,950	リヤフェンダSUS430に変更
乗 員	2名	サイドガードSUS304に変更
ダ ン プ 角 度	50°	コントロールボックスSUS430に変更
水 タ ン ク 容 量	200L	サイクロン内、紛体移送装置
タ ン ク 材 質	SUS304	エアー配管ドレンバルブ増設
点 檢 口	508.0mm	エアー配管、点検口取付
標準ホース受け	車両周りU型 10個 (後部扉上部のホースハンガーを含む)	凍結防止装置
油 圧 ポ ン プ	歯車式1個	排土板下側泥除けシート
ダ ン プ ・ ド ア	油圧式	レベルゲージ(扉部)
ド ア ロ ッ ク	油圧式(ロック機械式)	レベルゲージ(サイクロン)
サ イ ク ロ ン	鉄製	満量計
サ イ レ ン サ	鉄製	積載感知装置 ウオーニングランプ付き、重量計付き
洗 浄 装 置	電動モーター式水ポンプ 吐出量46L/min (圧力128kPa時)	各種吸排水バルブ変更
ス テ ッ プ (タンク昇降用)	右側	作業灯取付(10mコード付)
吸 排 切 替 装 置	4方弁	タイヤ灯取付
コック	吸込みバルブ	黄色回転灯
	排出バルブ	マーカーランプ
	上水排水バルブ	ラジコン仕様
装備品	パイプ	段落しじoint(各サイズあり)
	バルブ	アルミ製ホースジョイント
	カムロック口金	バルブキャップ
	パイプ	アルミ製カムロック
	バルブ	各種口金対応
	カムロック口金	
	パイプ	
リ ヤ フ エ ン ダ	リヤオーバーハング	※シャン又は仕様により主要諸元(標準仕様)は異なります。
サ イ ド ガ ー ド	810×500×300 (左右1個ずつ)	※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などにより お届けいたします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく 変更することがありますのであらかじめご了承ください。
エ ア 一 配 管	鉄製	
ア ク セ ル	スイッチ式	

■全体図

MV-2200SII

縮尺: $\frac{1}{60}$ 単位 (mm)



●本機の使用にあたっての注意事項は、取扱説明書をよく読んで正しくお使い下さい。●本カタログの写真ならびに装備は、改良などによりお届けします製品と異なる場合があります。
●仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承下さい。●ボディカラーおよび内装色は、撮影や印刷インクの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。

●お問い合わせは…

KATO 株式会社 加藤製作所

本社／〒140-0011 東京都品川区東大井一丁目9番37号
☎03(3458) 1111番(大代表)
ホームページアドレス <https://www.kato-works.co.jp>

C03895
12.2025-1000 (TI) 5