

トレーラー強力吸引作業車

SMEH-13SVP+TR-220



トラック側に吸引装置を架装し、トレーラー側にレシーバータンクを架装して、連結させて作業を行う強力吸引作業車です。トレーラータイプへの架装としては最大の風量40m³/minを実現させました。22m³ものタンク容量と20トンの積載量が特徴で、一度に大量の吸引物を輸送することができます。

■主要諸元表

型 式	SMEH-13SVP+TR-220	
適用シャーシ	FUSO : QDG-FV50VJR7 (KV)	
P T O	490N・m (50kg・m)	
吸引装置	風 量	40m ³ /min
	静 圧	-96kPa (-720mmHg)
	吸引口径	125A
圧 送 圧 力	0.07MPa (0.7kgf/cm ²)	
タンク容積	22.0m ³	
最大積載量	約20,000kg	
全 長	約16,500mm	
全 幅	約2,490mm	
全 高	約3,750mm	
定 員	2名	

■発行所■
 兼松エンジニアリング株式会社
 営業部
 〒781-5101
 高知市布師田3981-7
 tel.088-845-5511



20トン 2デフ ショートホイールベース車

SM-11CVJP



風量40m³/minのスーパーモービルをショートホイールベース車に(WB=4,500mm)架装しました。2デフ・20トンでありながらコンパクトな車両です。小回りが利き狭い場所での作業を可能にしました。また、本車両には高圧洗浄装置、2次キャッチャーをオプションで装着しております。



■主要諸元表

型 式	SM-11CVJP	
適用シャーシ	UD : QKG-CW5XLHE	
P T O	980N・m (100kg・m)	
吸引装置	風 量	40m ³ /min
	静 圧	-96kPa (-720mmHg)
	吸引口径	125A
圧 送 圧 力	0.07MPa (0.7kgf/cm ²)	
洗浄装置	吐 出 水 量	約23ℓ/min
	吐 出 水 圧	8MPa
タンク容積	8.5m ³	
最大積載量	約7,000kg	
全 長	約8,000mm	
全 幅	約2,490mm	
全 高	約3,500mm	
定 員	2名	

4トン寒冷地仕様高圧洗浄車

JS-04W2320A



モバイルジェットの特徴である後方ガイド管を活かした寒冷地仕様高圧洗浄車です。様々な凍結対策をとった、寒さの厳しい地域でも安心して洗浄作業が出来る車両です。

■主要諸元表

型 式	JS-04W2320A	タンク容積	2.0m ³	
適用シャーシ	HINO : SDG-FD7JEAA	メインリール巻取能力	3/4B×120m	
P T O	490N・m (50kg・m)	最大積載量	約1,900kg(水タンク1,800kg+不凍液タンク100kg)	
洗浄装置	吐出水量	230ℓ/min	全 長	約6,170mm
	吐出圧力	20MPa	全 幅	約2,190mm
	ポンプ型式	WOMA:1503-P50	全 高	約2,750mm
			定 員	2名

■寒冷地対策

各部をカバーにて保護	後部カバー	車両後方のフルカバーにより、操作盤や後方ガイド管を雪から守ります。
	サブリールカバー	リールには専用カバーを施工しました。
ヒーティングにて凍結防止	燃焼ヒータ取付	機械室カバー内に取付けた燃焼ヒータにより、ポンプの凍結を防止します。熱を逃がさないようにカバー内面には保温材を取付け、シャーシフレーム間を塞ぐ等保温対策も万全です。また、サブリールと操作室カバー内には燃焼ヒータより温風が送られ、凍結を防ぎます。
	熱線ヒータ取付	外部に出ている配管には熱線ヒータを取付け、凍結を防ぎます。
不凍液循環にて各ライン内凍結防止	不凍液タンク取付	機械室カバー上部に不凍液タンクを搭載し、簡単なバルブ操作で各ラインに不凍液を循環可能です。(不凍液は各ライン通過後不凍液タンクに回収)また、循環状況は後部に取付けられた透視管により確認できます。
その他凍結防止対策	各配管ライン	水タンク内を通し、外気に直接触れる配管を少なくし凍結を防ぎます。
	ストレーナ	機械室カバー内に設置し、燃焼ヒータにより凍結を防ぎます。

5トンリフト式超強力吸引作業車

SP-05BVPAL



4トンクラスのホイールベースへ50m³/minのプロワを架装しました。レシーバータンクがリフトアップ機構付きであり、ダンプ等への直接投入も可能な構造となっております。

■主要諸元表

型 式	SP-05BVPAL	
適用シャーシ	HINO : SDG-GC7JGAA	
P T O	490N・m (50kg・m)	
吸引装置	風 量	50m ³ /min
	静 圧	-96kPa (-720mmHg)
	吸引口径	125A
圧 送 圧 力	0.07MPa (0.7kgf/cm ²)	
最大ダンプ角度	約50°	
リフト地上高	4,300mm	
最大リフト高	1,280mm	
タンク容積	3.0m ³	
最大積載量	約2,500kg	
全 長	約7,070mm	
全 幅	約2,250mm	
全 高	約2,970mm	
定 員	2名	

