

Pioneer of Rubber Crawler Carriers

MOROOKA

360°
全旋回

15t
最大積載量



MST-3000VDR

全旋回〈クルクルキャリア〉シリーズ

- 最大積載量 15トン
- 油圧システムを電子制御化
- オートクルーズ機能
- 自動変速機能
- オフロード法 2014年基準に適合



特定特殊自動車排出ガス規制
2014年基準適合
CAT社製 C7.1 ACERT エンジンを採用
PM(粒子状物質)やNOx(窒素酸化物)の排出を
大幅に低減し、環境保護へ貢献します。

MST 3000VDR

オペレーターへの負担を軽減

油圧システムの電子制御化による急発進・停止の防止

急発進・停止の防止による運転時の安全性の向上

ジョイスティックによる直感的な操作

直感的な走行・旋回・ダンプの操作が可能で、オペレーターへの負担を軽減

オートクルーズ機能

直線の多い現場や、広い現場でのオペレーターへの負担を軽減

自動変速機能

車両負荷を油圧センサーで検知し、高速・低速を自動切換えスムーズな走行と車両の長持ちに貢献

快適な操作環境

開閉可能な天井窓

高品質オペレーターシート

高さを抑えたエンジンルームにより視界の開けた運転席



作業の安全性を高める装置

オペレーターシートにインターロック機構を標準装備

オペレーターが正しい乗車位置にいない場合に車両操作をロックするため誤操作を未然に防止

左ジョイスティックにインターロック機構を標準装備

トリガーを引いていない場合に走行をロックするため誤操作を防止

ROPSキャabinを標準装備

転倒時保護構造 (ROPS) のキャabinを標準装備し安全性を向上

バックカメラを標準装備

車体後方の死角を可視化し、運転時の安全性を向上



オフロード法 2014年基準に適合

排ガス4次規制に対応するCAT C7.1 ACERTエンジンを搭載しており、環境に配慮したつくりになっています。

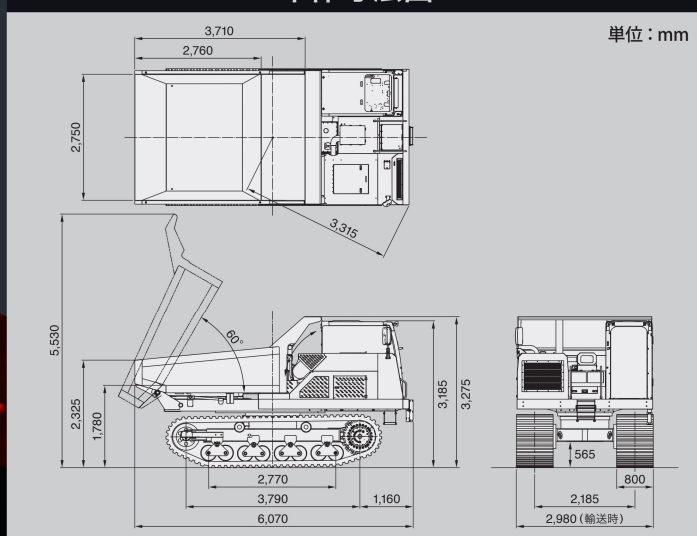


主要諸元

型式	MST-3000VDR	
運転質量	kg	16,800
最大積載量	kg	15,000
エンジン型式	CAT C7.1 ACERT	
エンジン出力	kW/rpm	225.2 / 2,200
機体寸法 (長さ×幅×高さ) mm	6,070 × 2,980 × 3,275	
最低地上高	mm	565
荷台寸法 (長さ×幅×高さ) mm	2,760 × 2,750 × 915	
旋回半径	mm	3,315
旋回速度	min ⁻¹	4.6
ゴムクローラ幅	mm	800
駆動方式	HST	
走行速度 Hi/Lo	km/h	12.07 / 8.05
積載時接地圧 (空車時)	kPa	69.5 (36.7)
ダンプ角度	60°	
登坂能力	15°	
尿素タンク容量	ℓ	32
燃料タンク容量	ℓ	222
使用燃料	軽油	
作動油タンク容量	ℓ	177

● 本製品の使用には「不整地運搬車運転技能講習」等の受講資格が必要です。 ● 画像はイメージです。カタログの内容は、予告なく変更することがあります。 ● 本製品は輸送時の誘導車申請が不要です。

本体寸法図



環境と共に生きる

MOROOKA

株式会社 諸岡

web <http://www.morooka.co.jp>

本社 〒301-0031 茨城県龍ケ崎市庄兵衛新田町 358 ☎0297-66-2111



ES 認定
認定組織: 本社、技術・研修センター、工場、全営業所
OS 認定
認定組織: 本社、技術・研修センター、工場



代理店