

空中振出式ジブ採用 1 3 t 吊りラフテレーンクレーン

MR-130RfII MR-130RfIIM PREMIUM 新発売

(株)加藤製作所(代表取締役社長 加藤公康)では、1 3 t 吊りラフター**MR-130RfII**／**MR-130RfIIM PREMIUM**を令和 3 年 8 月より全国一斉に販売を開始いたします。

MR-130RfII PREMIUMは、平成 2 6 年ディーゼル特殊自動車排出ガス規制適合エンジンを搭載し、低騒音型建設機械の指定を取得しています。また、1 3 t 吊りラフテレーンクレーンでは初の空中振出式ジブ(**EJIB TYPE S**)を採用しています。さらに、クリアランスソナーシステムを標準装備しており、作業時のみでなく走行時の安全性にも配慮しています。

MR-130RfII PREMIUMは業界 No. 1 の安全性と環境に優しいラフテレーンクレーンを目指しています。

目標販売台数は、年間 8 0 台です。

◇6 段高剛性スーパーブーム

・ブーム吊上げ能力

最大吊上げ能力…………… 1 3 t × 1 . 7 m

ブーム長さ…………… 5 . 3 m ~ 2 4 m

最大地上揚程…………… 2 4 . 8 m

◇1 3 t 吊りラフテレーンクレーン初の空中振出式ジブ (**EJIB TYPE S**) 採用

・ジブ装着格納作業の省スペース化

ブーム最縮小時の前方スペースでジブの装着格納、ジブ 2 段目の伸縮が可能(ジブ振出時のブーム長さ制限なし)

・ジブ装着格納作業の容易化

1 段ジブ装着格納時の運転席からの乗降回数は各々 2 回のみ

運転者の負担を軽減し、ジブ振出の所要時間も短縮

・ジブの吊上げ能力

ジブ最大吊上げ能力…………… 1 . 6 t × 7 5 °

ジブ長さ…………… 3 . 6 5 m , 5 . 6 m

ジブオフセット角度…………… 5 ° ~ 6 0 °

最大地上揚程…………… 3 0 . 4 m

◇ブーム中間長時のジブ性能を改善

- ・ジブ装着時でも16.52mブーム以下にすればジブ水平付近までブームを伏せることが可能

◇アウトリガはH型とX型2種類から選択可能

- ・最大張出幅……………4.75m

◇環境にやさしい平成26年ディーゼル特殊自動車排出ガス規制適合エンジン搭載

- ・低騒音型建設機械の指定を取得
- ・最高出力……………129kW／2500min⁻¹
- ・最大トルク……………540N・m／1600min⁻¹

◇クレーン作業記録装置K・COR

- ・クレーン作業状態をSDカードに連続記録 記録解析により不具合時等の対応迅速化

◇エントリーキーシステム

- ・ICタグによる認証によりエンジン始動を管理 盗難防止に有効

◇キャブ内居住性の向上

- ・シフトレバーからシフトスイッチに変更し、足元スペースが拡大

◇クリアランスソナーシステム

※クリアランスソナーシステム、KATOセーフティビューシステムはどちらか片方の選択となります。

- ・超音波センサーによる障害物検知機能により走行中の安全性向上

◇KATOセーフティビューシステム（オプション）

※クリアランスソナーシステム、KATOセーフティビューシステムはどちらか片方の選択となります。

- ・12.1インチ縦型大画面モニター

従来比3倍以上のモニターサイズはクラス最大（当社調べ）

ユーザーが任意に設定した複数の画像を表示可能

タッチパネルのアイコンも大きく表示され、視認性・操作性が良好

- ・KATO独自のサラウンドビューシステム

キャリヤの前後左右に装着した4つのカメラの画像を合成し車両上面から俯瞰した画像を表示

走行時のみではなく、クレーン作業時にも表示可能

- ・人検知アシストカメラ

カメラによる人検知時、視覚的・聴覚的な警告によって注意を喚起

カメラは3つ装着されており、検知するいずれか1ヶ所のカメラを任意で選択可能

- ・PDFデータ表示用USBポート

12.1インチモニターにPDFデータを表示可能なPDFデータ読み込み用USBポートを設定

◇タイヤ空気圧モニタリングシステム（オプション）

- ・タイヤの空気圧と温度の異常をセンサーで感知し、視覚的な警告によって注意を喚起
- ・適正な空気圧を保つことで、燃費が向上し、タイヤの長寿命化にも寄与

◇多彩なオプション設定

KATOセーフティビューシステム、燃焼式エアヒータ、ドアバイザ、消火器、大型ランチテーブル、アシュトレイ、ハンズフリーマイク、デジタルタコグラフ、ステンレス製工具箱、木製敷板、車輪止め、左折及びバック音声警報、タイヤ空気圧モニタリングシステム、無線式後方確認カメラ（※クリアランスソナーシステム選択時のみ装着可）、スタンション（※スタンションの使用は常時巻取式ベルト型ハーネス装着時に限ります。）

MR-130RfII MR-130RfIIM

PREMIUM

Roughter



MR-130RfII/MR-130RfIIMはラフターの愛称でクレーン型式はKRM-13H-F2/KRM-13HM-F2です。

ホームページアドレス… <http://www.kato-works.co.jp>

製品の仕様や詳しいお問合せにつきましては最寄りの弊社支店・営業所までご用命ください。

写真データのご用命は営業本部営業企画室（担当 相山）までお願いいたします。

メールアドレス t-sugiyama@kato-works.co.jp

電話番号 03-3458-1113

MR-130RfII PREMIUM 価格……¥29,000,000-（税別価格）

MR-130RfIIM PREMIUM 価格……¥29,000,000-（税別価格）

発売開始…令和3年8月

※価格は標準仕様、工場裸渡し価格です。