

新型 5 0 t 吊りラフテレーンクレーン

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搭載

SL-500Rf PREMIUM[®] 新発売

(株)加藤製作所（取締役社長 加藤公康）では、新型 5 0 t 吊りラフター SL-500Rf PREMIUM を平成 2 8 年 7 月より全国一斉に販売を開始いたします。

SL-500Rf 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、

 SL 仕様に加え、5 段スーパーブームを搭載。

SL-500Rf PREMIUM は、業界 No.1 の安全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 3 0 0 台です。

◇車幅 2. 7 5 m

- ・クラス最小幅を実現し、道路走行時の負担を軽減

◇5 段高剛性スーパーブーム

- ・ブーム最長 4 0 m
作業領域拡大 前方領域最大作業半径 3 7 m
- ・ブーム吊上げ能力
最大吊上げ能力…………… 5 0 t × 3. 0 m
ブーム長さ…………… 1 0. 1 m ~ 4 0 m
最大地上揚程…………… 4 1. 1 m
ブーム起伏角度…………… 0° ~ 8 4°

◇ SL 仕様

- ・ジブ装着格納作業の容易化
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
- ・ジブ装着格納の省スペース化
ブーム最縮小時の前方スペースでジブの装着格納が可能
- ・ジブ吊上げ能力
最大吊上げ能力…………… 4. 2 t × 7 5°
ジブ長さ…………… 9. 4 m ~ 1 3. 7 m
最大地上揚程…………… 5 4. 8 m
ジブオフセット…………… 5° ~ 6 0°

◇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
- ・最大出力……………254kW／2000min⁻¹
- ・最大トルク……………1400N・m／1200－1600min⁻¹

◇ICカードシステム「KIC・S」

- ・盗難防止機能
エンジン始動にはICカードによる認証が必要
- ・クレーンデータ管理
クレーン作業データや車両の走行データをICカードに記録保管しパソコンに入力することが可能
(パソコン用カードリーダーとデータ管理用ソフトウェアはオプション)
- ・車両状態管理
車両の走行データや各部の稼働時間など作業履歴を管理出来るため点検整備に活用可能

◇タッチパネル式CORインフォメーションディスプレイ

- ・クレーン作業時や走行時の燃料消費量をリアルタイムで表示することにより省エネ運転を手助け
- ・「ecoスイッチ」搭載によりクレーン作業中のエンジン最高回転数を制限し燃費削減と騒音を低減

◇クレーン作業時の省エネ化機能「オートミニマムコントロール」

- ・アイドリング待機時には油圧の流れを最小限に制御する「オートミニマムコントロール」が作動し燃料消費量を削減

◇キャブ内居住性の向上

- ・新規ファブリック採用サスペンション付シート
- ・任意位置固定式新型サンシェイド採用
- ・視界向上大型天井ガラス&大型ルーフワイパー採用

◇新規採用！液晶クラスターメーター

- ・視認性の良い液晶カラーディスプレイ採用
- ・車両情報のメッセージを表示

◇新規採用！電子式水準器

- ・機体水平補助機能により機体の水平設置作業が容易化

◇キャブ内空調システム

- ・新型エアコン採用
- ・燃焼式エアヒータをオプション設定
エンジン停止時に暖房できるため待機時も快適

◇LED式灯火器採用

- ・高輝度のLED作業灯および室内灯を標準装備
- ・LED式新型ACS外部表示装置を採用
- ・LED式新型リヤコンビネーションランプを採用

◇多彩なオプション設定

左折&後退音声警報、無線式後方確認カメラ、燃焼式エアヒータ、地上デジタル対応テレビ放送受信装置、風速計、ドアバイザ、ブームミラー、路肩灯、サイドマーカーランプ、電動格納サイドミラーヒータ装置



SL-500Rfはラフターの愛称でクレーン型式はKR-50H-Fです。

道路の走行には、道路法による通行の許可と道路運送車両法による保安基準の緩和が必要です。

実際の通行条件は、運行経路ごとの道路管理者の算定結果によって付与されます。

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

※ ラフター、スーパーブーム、PREMIUM、EJIB、COR、KIC・Sは(株)加藤製作所の登録商標です。

SL-500Rf PREMIUM 価格…¥77,000,000-(税別価格)

発売開始…平成28年7月

※価格は標準仕様、工場裸渡し価格です。