

## 新型130t吊りオールテレーンクレーン

## KA-1300R 新発売

㈱加藤製作所（取締役社長 加藤公康）では、新型130t吊りオールテレーンクレーンKA-1300Rを平成27年6月より全国一斉に販売を開始いたします。

KA-1300Rは、クレーン部に低騒音&クリーンなベンツ製エンジンを搭載し、カウンターウエイト増量による吊上げ性能向上、SLジブを取外した状態でのブーム性能を新規設定するなど、好評な従来機に新機能を追加して使い易さを更に向上させています。

KA-1300Rは、業界No.1の安全と環境に優しいオール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30台です。

## ◆クレーン装置

## ◇6段スーパーブーム搭載

- ・ブーム長さ……………11.8m～52.0m
- ・ブーム最起立角度……………85°
- ・最大地上揚程……………53.1m
- ・最大作業半径……………48.0m
- ・ブーム吊上げ能力
  - 11.8mブーム……………130t×2.5m
  - 52.0mブーム……………12t×18m

## ◇短時間で簡単着脱出来る4段スーパーラフィングジブ（SLジブ）搭載

- ・SLジブ長さ……………9.2m～26.6m
- ・SLジブオフセット角度……………2°～60°
- ・最大地上揚程……………79.6m
- ・最大作業半径……………58.0m
- ・SLジブ吊上げ能力
  - 44mブーム+ 9.2m SLジブ（5°）……………7.0t×18m
  - 44mブーム+ 26.6m SLジブ（2°）……………2.2t×26m
  - 52mブーム+ 9.2m SLジブ（5°）……………5.2t×28m
  - 52mブーム+ 26.6m SLジブ（2°）……………2.0t×30m
  - 52mブーム+ 26.6m SLジブ（45°）……………0.7t×58m

#### ◇カウンターウエイト増量による性能向上

- ・サイドウエイトを新規追加設定し、ウエイト構成 5 種類による多彩なバリエーション&安定性向上

#### ◇S L ジブ取外しブーム性能新規設定

- ・新性能区分設定により多彩な作業に対応可能

#### ◇ウエイト積載フル装備構内走行可能

- ・24 t ウエイトオンキャリアにて構内走行可能

#### ◇高速巻下機能付新型ウインチ搭載

#### ◇超低騒音&クリーンな新型エンジン搭載

- 最高出力……………150 kW / 2,200 min<sup>-1</sup>
- 最大トルク……………750 N・m / 1,200 min<sup>-1</sup>
- 作業時騒音……………100 dB (超低騒音型建設機械指定取得)

#### ◇タッチパネル式CORインフォメーションディスプレイ

- ・クレーン作業時の燃料消費量を表示させることにより、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を制限し無駄なアクセル操作を抑制

### ◆キャリア

#### ◇機動性と安定性を両立させたKATOキャリア

KATOが独自に開発した5軸クレーン専用キャリア

電子制御燃料噴射システムを採用した、クリーンで低燃費、高出力エンジンを搭載

- 最高出力……………390 kW / 1800 min<sup>-1</sup>
- 最大トルク……………2400 N・m / 1080 min<sup>-1</sup>

#### ◇新型ワイドキャブ

- ・広い室内スペースで運転席・助手席間がウォークスルー可能
- ・運転席、助手席には疲れにくいエアサスシートを採用
- ・仮眠用の大型格納式ベッド(2320mm×600mm)標準設定
- ・プロジェクター式ディスチャージヘッドランプ(ロービーム)標準設定

#### ◇電子制御リヤステアリングシステム

- ・走行速度による操舵角制御により走行安定性向上
- ・多彩なステアリングモード(5モード)により狭い現場内の移動も容易
- ・ステアリング状態を視覚的に表示するディスプレイ装備

#### ◇全輪フルエアードISKブレーキ

- ・ドラムブレーキより放熱性が良くメンテナンス性も優れたディスクブレーキを全輪に採用
- ・ブレーキパッド残量警報装置を装備  
ブレーキパッドの残りが少なくなり交換時期になるとクラスタメータ内のランプが点灯

#### ◇タッチパネル式CORインフォメーションディスプレイ

- ・各種車両情報を見やすく表示

#### ◇多彩なオプション設定

キャリヤ部：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

クレーン部：ドアバイザ、ランチテーブル、分解用ワイヤロープ、SLジブスタンド

# KA-1300R



注) 写真は構内走行姿勢の一例です。

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（担当 梶山）までお願いいたします。

メールアドレス [t-sugiyama@kato-works.co.jp](mailto:t-sugiyama@kato-works.co.jp)

電話番号 03-3458-1113

※ オルター、スーパーブーム、COR は榊加藤製作所の登録商標です。

KA-1300R 価格…¥180,000,000-(税別価格)

発売開始…平成27年6月

※価格は標準仕様、工場裸渡し価格です。