



NEWS RELEASE

2013年4月9日

クローラクレーン SCX1000A-3を発売 ～パワフルで余裕のある作業性～

日立住友重機械建機クレーン(株) (社長: 岩瀬 善美) は、デザインとカラーリングを一新した、最大つり上げ能力 100 トンの新型全油圧式クローラクレーン SCX1000A-3 を開発し、4 月より海外向けに発売を開始いたします。

今回発売する SCX1000A-3 は、当社の企業ビジョンである“安心”をキーワードに、欧州の” Stage III B” (米国: Tier4 Interim) 適合のエンジンを搭載し、ライフサイクルコストのミニマム化を目指して開発した新世代クローラクレーンです。

<主な特長>

1. 進化した環境性

欧州の排ガス規制 “Stage III B” (米国: Tier4 Interim) に適合した新世代クリーンエンジンを搭載。オートアイドルストップ機能やエコウインチにより、省エネ性能も一層アップさせました。

2. 効率的な輸送性

輸送車両の効率化やコスト低減を図るため、輸送幅は 2.99m としました。また、A フレーム式ガントリの採用に加え、本体重量を下部ブーム付き 30t 未満にすることでよりスピーディーな組立作業を可能にしました。

3. パワーアップした作業性

ラインプル & ブレーキ操作性を向上させた 12 t 定格ラインプルウインチ搭載により、建築から土木まで、幅広い現場での作業性を向上させました。

4. 充実した安全性

警告アラーム、オートドラムロックなど好評の機能に加え、旋回制限装置、旋回ブレーキ操作ペダル、折畳式ハウス上面ハンドレールなど、安全機能をより充実させました。また必要な情報を集中配置した大型ディスプレイは、機能・見やすさの追及と同時に広い前方視界も確保しています。

本機は 4 月 15 日よりドイツ・ミュンヘンで開催される建設機械見本市「bauma 2013」に同シリーズのクローラクレーン「SCX1500A-3」(最大つり上げ能力 150 トン) と併せて、展示いたします。

<主要仕様>

機種名	SCX1000A-3
最大つり上げ荷重 × 作業半径	100t × 3.8m
巻上ロープ速度	110m /min
起伏ロープ速度	44 m /min
旋回速度	2.3min ⁻¹
走行速度(高速/低速)	2.0/1.1
ブーム長さ	12.0m ~ 60.0m
クレーンジブ長さ	10.0m ~ 28.0m
ブーム + クレーンジブ最長	51m + 28m
エンジンメーカー/型式	いすゞ 6HK1 (欧州 Stage III B/米国 : Tier4 Interim)
エンジン定格出力	210 kW/1900min ⁻¹



**SCX
1000A-3**

※本文並びに写真はオプション装備品を含みます。

注) ニュースリリース記載の内容は、発表日現在の情報であり、その後予告なしに変更される場合もありますので、ご了承ください。

日立住友重機械建機クレーン株式会社

東京都台東区東上野6-9-3 Tel:03-3845-1396 Fax:03-3845-1394

www.hsc-crane.com