



## News Release

2010年8月

日立住友重機械建機クレーン株式会社

日立住友重機械建機クレーン(株) (本社：台東区東上野 社長 堺 俊巳) は、SCX-2シリーズのヘビーデューティ機として、新たにSCX1200HD-2を開発、2010年8月から販売開始致しました。

2008年に発売した90t吊りヘビーデューティ機 SCX900HD-2 のスケールアップ機として、SCX1200-2をベースマシンに最大出力272kW (370ps) の大排気量エンジンと最大ラインプル25tのウインチを搭載、さらに強化型ボディとエキストラウェイトにより中間性能域を約10%アップ (標準機比)。大型化と安全性の高まりというヘビーデューティ市場のニーズに応えたニューモデルです。

### 1. 特徴

#### (1) 高い作業性

272kW (370ps) / 2000min<sup>-1</sup> (2000rpm) の高出力エンジンと最大ラインプル245kN (25t) の強力ウインチシステムを強化ボディに搭載。第3ドラム (オプション) もフロント&リヤドラムと同一のデザインを採用し、ワイド化されたドラムとあいまって、高い作業性能を確保しました。

また、アルミ製オイルクーラーを本体後部に配置、強制空冷式ファンにより放熱性を高め、安定した性能を発揮します。

#### (2) 優れた操作性

搭載したドラム内蔵湿式ディスクブレーキは、ブレーキの利き始めやハーフ制動からフル制動までのコントロールに優れ、いままでのクレーン作業は勿論、高負荷・連続作業等のヘビーデューティ作業においても、意のままに操れる優れた操作性も実現しました。

#### (3) 快適な居住性

SCX-2シリーズ共通のキャブを採用、スライドドアを大型化して乗り降りを楽しめると共に、キャブ内のシンプルなレイアウトにより、視認性の向上にも寄与しております。

(4) 気配りの安全性

SCX-2シリーズ共通の高画質液晶フルカラーグラフィックディスプレイを採用したモーメントリミッタを搭載。大型ディスプレイに実荷重・定格総荷重・負荷率・作業半径・ブーム角度・エンジン回転を同時に表示することにより、各種情報を容易に認識することが出来ます。また、過負荷領域に近づくと自動的に音声と文字メッセージでオペレータに知らせるので、より安全な作業が可能となっております。

2. 価格 SCX1200HD-2(クレーン標準仕様) 140,000 千円

3. 年間販売計画 12台

4. 主要仕様

SCX1200HD-2

モデル名	SCX1200HD-2
仕様	クレーン
最大吊上能力	120 t × 4.5 m
基本ブーム長さ	15 m
最長ブーム長さ	72 m
エンジン型式	三菱 6M70-TL (オフロード法適合)
定格出力	272 kW / 2000 min <sup>-1</sup> (370 ps / 2000 min <sup>-1</sup> )

## SCX1200HD-2



以上

お問い合わせ先

日立住友重機械建機クレーン株式会社 販売企画部

〒110-0015 東京都台東区東上野六丁目9番3号

Tel/ (03)3845-1396 Fax/ (03)3845-1394

URL/ <http://www.hsc-crane.com>