

NEWS RELEASE

2018年7月24日

住友重機械建機クレーン株式会社

ハイラインプルシリーズ第4弾『2000HLX』を発売 ～ハイラインプル仕様機に最適な性能を～

住友重機械建機クレーン(株)(社長:横山昇吾)は、ハイラインプルシリーズでクラス最大となる200tつりのクローラクレーン『2000HLX』の販売を開始いたしました。

今回開発した最大つり上げ能力200tの2000HLXは、基礎相判、港湾荷役、海洋土木等、フリーフォール機能付きウインチを必要とするお客様を対象に、特定特殊自動車排出ガス規制に関する法律(オフロード法)の2014年基準適合エンジンを搭載したハイラインプル仕様機です。

<主な特徴>

1. 基礎相判、港湾荷役、海洋土木作業に最適な作業性

ハンマグラブ掘削や障害撤去作業にパワフルに対応するフリーフォール機能付き定格15.5tハイラインプルウインチを標準搭載*。加えて、フリーフォール機能付き第3ウインチをオプションで設定し、ケーシングドライバ本体つりなど重作業にもゆとりある性能を発揮します。

ウインチブレーキは、コントロールしやすいつり下げ式ペダルを採用。新開発の湿式多板ブレーキにより、フリーフォール作業の操作フィーリングの向上をはかるとともに、軽負荷時における良好なフリー降下性も確保しました。

余裕あるつり上げ性能とフリーフォール機能で、基礎相判作業はもとより、港湾荷役、台船を使った海洋土木などの作業にも幅広く対応します。

*定格ラインプル13.5tウインチもオプションでご用意しています。

2. すぐれた輸送・組立性の実現

上下着脱装置を標準装備、輸送分解後の本体は質量32t未満・輸送幅3.2mを実現しました。

自立式のアップージャッキ装置(オプション)は、安全でスピーディーな上下分解・組立作業を可能にします。

クローラサイドフレームは、剛性に優れた新構造を採用、20.7tへ軽量化もはかり補助クレーンの小型化にも寄与します。

3. 充実した安全性能

ボイスアラーム、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など、安全機能を充実させました。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・見やすさを追求しました。

4. 安心の予防保全システム

先進のリモートセンシングを搭載し、機械の健康状態を把握。ダウンタイムの極小化、整備時間の短縮やコスト削減に貢献します。

機種名		2000HLX
		クレーン
最大つり上げ荷重 × 作業半径		200t × 5.0m
ブーム長さ		15m ~ 72m
巻上ロープ速度	フロント/リヤ(定格 15.5t 負荷時)	110 (50)m /min
	第3ウインチ(定格 13.5t 負荷時)	90 (25)m /min
	ブーム起伏	24m/min × 2
旋回速度		1.5min ⁻¹
エンジンメーカー/型式		カミンズ QSL9 (オフロード法 2014 年基準適合)
エンジン定格出力		272kW/2000min ⁻¹
販売価格(標準仕様/税別)		223,230 千円
年間販売台数		6 台



**2000
HLX**

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 6-9-3 Tel(03)3845-1396 Fax(03)3845-1379

www.hsc-cranes.com