

KH75

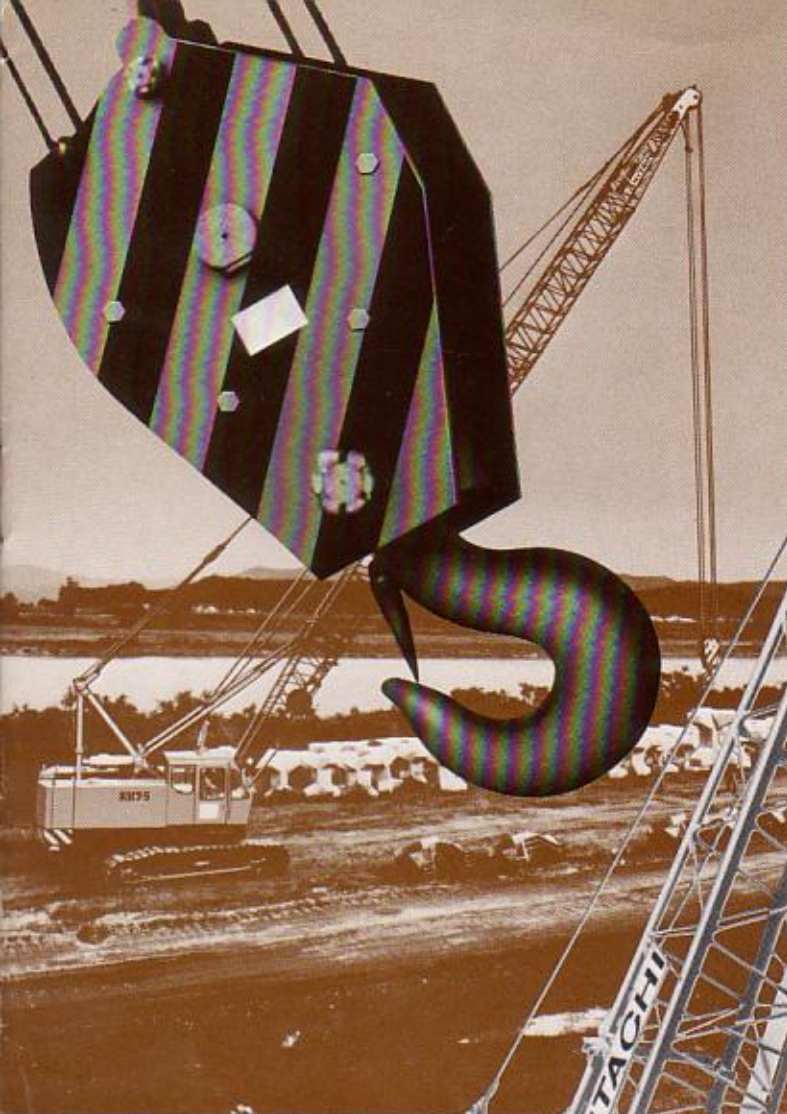
日立油圧式クローラークレーン

つり上荷重(作業半径3.0m時)…… 25t
最長ブーム(ジブ含む)…… 37.15m

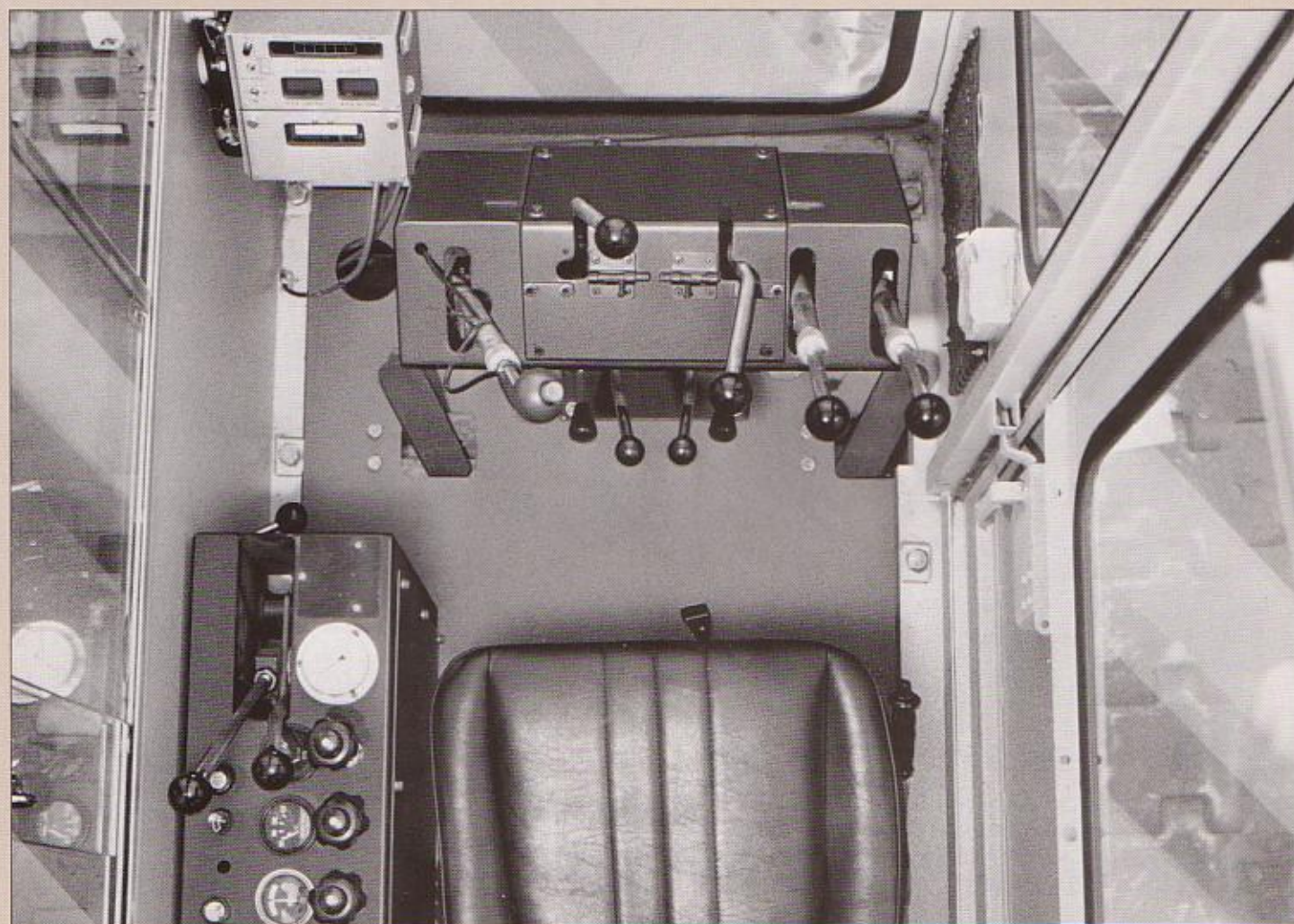
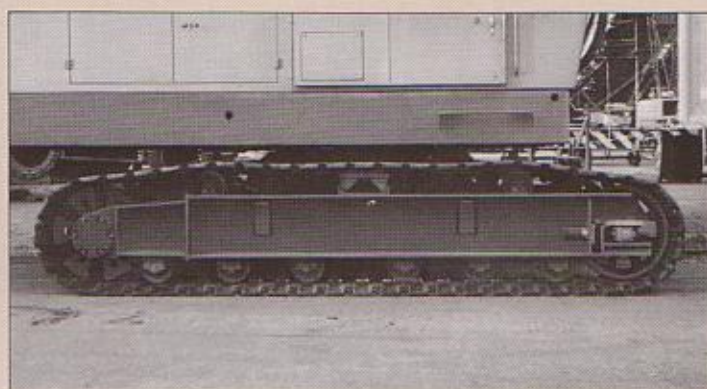
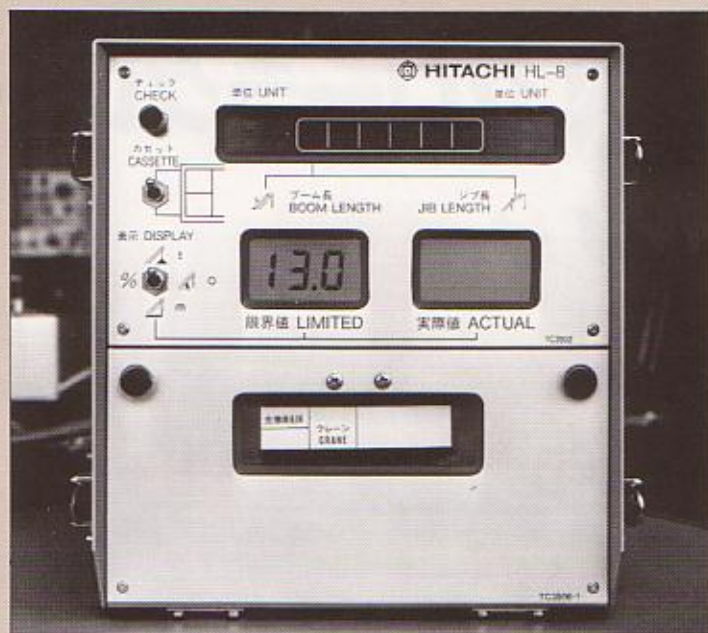
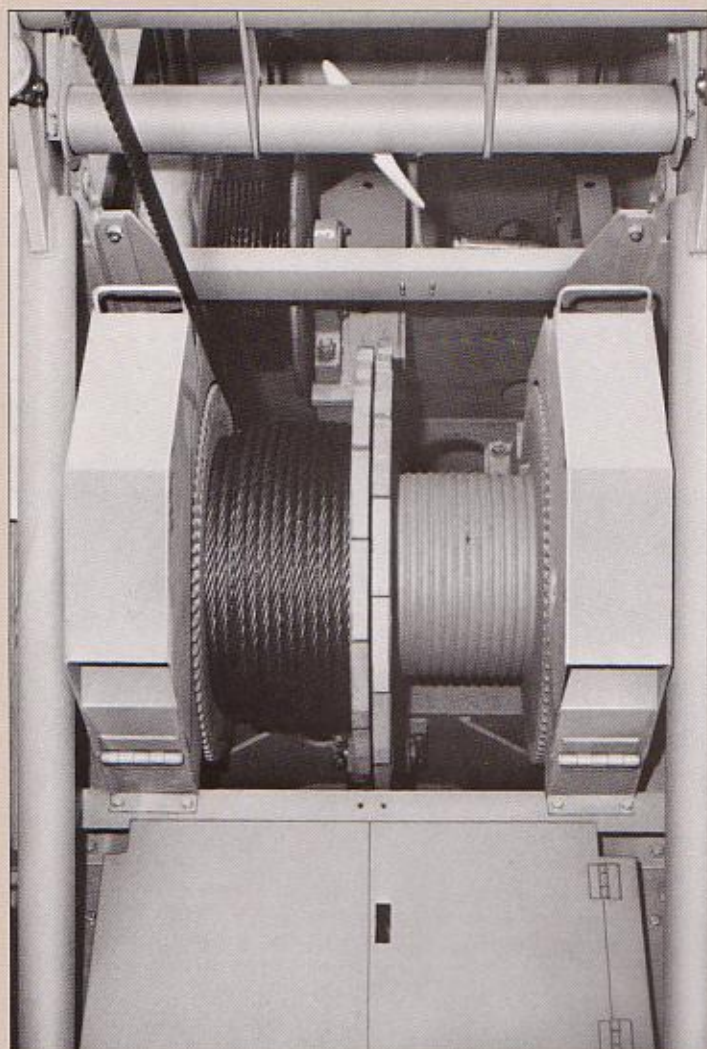
過負荷防止装置付

低騒音仕様

新製品



日立建機



クラムシェル作業、手応えあり。

KH70をさらにグレードアップ、新登場のKH75クローラクレーンは、小型ながらもズバ抜けたパワーを発揮します。その機動力にものをいわせ、つる・掘る・打つ・つかむ作業を能率的に実現。なかでも、クラムシェル作業は、都市化がすすむビル・マンション

建設に最適な性能・機能を秘めています。

軽い操作性で人気を博している日立クローラクレーン、この油圧パイロット方式を余すことなく生かした日立の自信作KH75を、ぜひともご活用ください。

過酷な作業に応えるウインチ性能

主巻、補巻ドラムは大形フィン付にすることによってドラムの放熱性が良くなり、バケット作業が効率よく行なえます。

省燃費設計

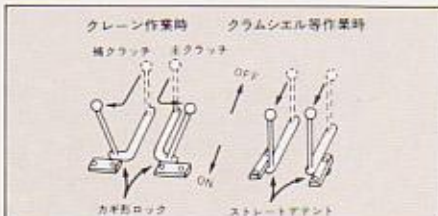
エンジンは、燃費効率の良い直噴式を採用。燃費低減を計っています。

複合操作も思いのまま

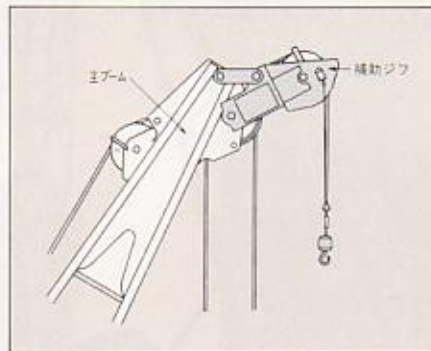
3ポンプ油圧方式を採用のため、旋回とブーム俯仰、旋回と巻上げなどの複合操作が思いのままにでき、作業能率があがります。また、油圧モータは低速性能に優れたピストンモータを採用していますので、低速時での走行や長尺ブームの俯仰などがスムーズに行なえます。

簡単なインチング操作

- 巻上げレバー1本で、巻上げ↔停止↔動力降下、または高速・低速の2段スピードコントロールができます。
- 主巻・補巻の動力降下、自由降下が可能です。
- 操作レバー（巻上げ・俯仰・旋回）は伸縮式ですから、操作しやすい長さに調整できます。
- 巻上げブレーキは操作フィーリングが良く、インチング性に優れたバネアシスト方式を採用しています。
- クラッチレバーのロックはストレートデ Tent、カギ形ロック兼用タイプ。作業内容に応じて、能率的、安全に操作できます。



- 主ブームに主フックとジブフックを装着して使用する場合は、補助ジブ（オプション）を取付けると便利です。



快適なキャブ

キャブは、天井に格納できるフロントガラスをはじめとした5面ガラス張りで、視界が広く安全作業を実現。しかも、運転席は上下前後の位置調整が可能なりクライニングシートを採用し、快適に運転できます。

抜群な小まわり性能

クローラは左右独立駆動ですから、スピントーン、ピボットターンが可能。本体を止めることなく連続してステアリング動作ができ、走行をしながらの旋回も可能ですから、狭い現場での小移動がラクに行なえます。

容易なメンテナンス

- 足まわりの下ローラなどは、フローティングシールを採用。日常給脂の必要がありません。
- ブームポイントシーブも無給脂タイプ。さらに、ドラムまわりにも無給脂ベアリングを採用しています。
- アキュムレータは、メンテナンスフリーのバネ式を採用しています。
- 燃料補給は、電動式給油ポンプで迅速に給油できます。

高い安全性

クレーンの転倒事故や損壊事故を未然に防ぐ電子式過負荷防止装置《日立ハイリミッタ》を装備。指示計は見やすいデジタル式で、スイッチの切換えにより〈限界荷重と実荷重〉〈ブーム角度と負荷率〉〈限界作業半径と実作業半径〉の3通りの表示ができます。

その他の安全装置

- ブーム、フックの過巻を防止する〈過巻自動停止装置〉を採用。
- 主巻・補巻ドラム、ブーム俯仰ドラムには爪式ドラムロック。走行モータに直結した走行ブレーキ、旋回保持ブレーキ、旋回ロックなどがついています。

標準仕様の低騒音型

低騒音が要求される住宅地での作業、市街地での夜間作業などに、その威力を発揮します。

