

ニュースリリース

News Release

[コベルコクレーン株式会社の新着情報一覧](#) > 25tぶりシティコンシャスクレーン『PANTHER-X250 (RK250-8)』の開発・販...

コベルコクレーン株式会社のニュースリリース

25tぶりシティコンシャスクレーン

『PANTHER-X250 (RK250-8)』の開発・販売について

～コンパクトボディに高いクレーン能力を備え、環境にもやさしいホイールクレーン～

コベルコクレーン株式会社（本社：東京都品川区 社長：塚本晃彦）は、シティコンシャスクレーン『PANTHER-X250（型式RK250-8）』（最大つり上げ荷重25トン）を開発し、6月1日より国内向けに販売を開始いたします。今回開発した『PANTHER-X250（型式RK250-8）』は、同機種の型式RK250-7のモデルチェンジ機であり、コンパクトなボディとクレーン能力を両立して好評をいただいている機能はそのままに、排出ガス2011年規制適合エンジンを搭載しています。当社は、お客様のニーズに応えるべく、クローラクレーンとともに、ホイールクレーンの強化とカスタマーサポートの一層の充実に努め、お客様の期待に応えて参ります。

販売価格および販売目標台数は以下の通りです。

商品名	パンサー-X 250
型式	RK250-8
最大つり上げ能力	25トン x 3.5m
販売価格	4,600万円
販売目標台数	100台/年
販売開始時期	2013年6月1日



『PANTHER-X250 (RK250-8)』

<『PANTHER-X250(RK250-8)』の主な特長>

1. 排出ガス2011年規制適合エンジン搭載で環境にやさしく

- 最新の規制に適合したエンジンを搭載し、排ガスをクリーンに保ちます。
- 低騒音型建設機械の基準値をクリアし（申請中）、グリーン購入法に適合するなど、環境に配慮したクレーンです。
- 最適なエンジン回転数で作業ができる「Gモード」搭載で、燃費を向上しています。

2. 快適なキャブと機能で人にやさしく

- 好評いただいております「スラントboom」（1989年神戸製鋼が開発）は左前方走行視界が広く、走行時の危険と、オペレータ様のストレスを軽減します。
- リクライニングが快適な可折れ式オペレータシートや各種装備で、走行や作業で長時間すごすこととなるキャブ内空間が快適になるよう配慮しています。
- 基本通行条件B条件に適合しているので、安全にスムーズに現場へ移動できます。
- 使いやすいマルチディスプレイと各種安全装置や機能で安心して作業いただけます。
- クレーン遠隔稼働管理システム「KCROSS」を標準搭載しているので、稼働状況の管理、安全運転やメンテナンスなどに役立てていただけます。

また、コベルコとも情報を共有できるので、迅速な対応が可能になります。

3. コンパクトボディとクレーン能力の両立はコベルコの基本

- 剛性が高く軽量なボディと「スラントブーム」で驚異的なコンパクト化と安定したクレーン能力を確保しています。
- 自動フックイン、ブーム搭載補巻ウインチ、リンク式と油圧式をミックスした操作方式など、クレーン能力をアシストする各種機能やシステムはコベルコの腕の見せ所です。
- クラス最小級、驚きのコンパクトボディは、前型からご好評いただいています。



4. HST（静油圧変速機）の快適な走り

- 機敏な発進となめらかな変速で軽快に走行できます。無段階変速なので、変速のショックが無くスムーズで快適です。
- HSTブレーキは、強力で確実な制動力で、フットブレーキをアシストします。

シティコンシャスクレーン『パンサー-X 250』の主要諸元

商品名	パンサー-X 250	
型式名	RK250-8	
最大定格総荷重	主ブーム	25トン × 3.5m(7本掛け)
	ジブ	4トン(1本掛け)
	補助ジブ	4トン(1本掛け)
主ブーム長さ		7.35m~30.62m
ジブ長さ		5.8m/8.9m/12.0m
フック最大地上揚程 (主フック/ジブフック)		31.5m/43.2m
最大作業半径(ブーム/ジブ)		28.2m/33.6m
巻上ロープ速度(主巻/補巻)		122m / min(4層目)/107m / min(2層目)
ブーム伸長速度		100sec/ 23.27m
ブーム上げ速度		49.6sec/ -8°~82°
旋回速度		2.3min ⁻¹ {2.3rpm}
アウトリガ張出幅(H型)		6.3m/5.9m/5.1m/3.8m/2.12m
ワイヤロープ	主巻	IWRC 6 × F i (29)c/o 難燃性 Φ16mm × 170m
	補巻	IWRC 6 × Ws(26)c/o 難燃性 Φ16mm × 90m
最高走行速度		49 km / h
最小回転半径 (2輪操向/4輪操向)		8.5m/4.8m
エンジン	名称	日野J08E-UV
	定格出力	213kW/2,100min ⁻¹ {290PS/2,100rpm}
	最大トルク	1017N · m/1,600min ⁻¹ {104kgf · m/1,600rpm}
車両総重量		25,995 k g

単位は国際単位系の S I 単位で、{ } 内は従来表示です。

以上

[ページトップへ](#)

KOBELCO

コベルコ建機株式会社

Copyright (C) 2016 Kobelco Construction Machinery Co., Ltd. All rights reserved.