4.9t軌陸クローラークレーン

小旋回ヘビーウェイト　CK110URT

（コベルコ製）

狭軌・広軌切替可能

超低騒音 93.2ｄＢ（Ａ）

オフロード法

2014 年基準適合

ＮＯｘ（窒素酸化物）の発生を抑えるＥＧＲクーラ、ＰＭ（主成分すす）の排出をカットする排出ガス後処理装置を装備した高効率電子制御エンジンを搭載。

（ＰＭ低減率約 92％）

- **最大吊上能力：4.9t×2.3m**
- **作業半径5m時吊上能力：1,400kg**
- **車輪発進可能勾配：35‰**

商品コード	ＣＫ１１０Ｋ
本体型式	ＣＫ１１０ＵＲＴ－３
車名および型式	コベルコ　CK110URT-3
最大吊上げ能力	4.9ｔ×2.3m
最大作業半径	450kg × 14.01m
最大地上揚程（４本掛け）	15.35m
ブーム形式	箱型５段式 ２段単独、3～5 段同時伸縮
ブーム長さ	4.25～14.77m
ブーム起こし速度	20.5S -1° ～80°
旋回速度	2.1min-1
ゴムクローラ走行速度	1.7(1 速)km/h 2.8(2 速)km/h
車輪走行速度	27.6km/h
車輪発進可能勾配	35 ‰
運転質量	13,940kg
荷重巻上・巻下速度(無負荷)	104/150 m/min
燃料／タンク容量	軽油／95L
全体寸法	L5751×W2420×H2785mm
運転質量	13940kg
フック質量	60kg
資格等(クレーン・玉掛け)	技能講習

トラブルを未然に防ぐ充実の安全機能と高信頼設計

・架線接触防止構造

設定した高さでブームを自動停止させるブーム高さ制限装置を標準装備。

万が一の架線接触に備えて架線ガードも装備しています。

・足回りの絶縁対策

作業時の短絡を防ぐゴムクローラ、絶縁走行モータカバーを装着。

レール走行用車輪は絶縁/短絡切替式です。

・前置きウインチ

乱巻防止、巻き込み防止ガード付のウインチをブーム下に設置。

ロープの巻取状況を運転席から確認でき、ロープ交換も地上から

安全に行えます。

・各種保安機能

自動停止機能付き過負荷・過巻防止装置、過負荷外部表示灯、旋回フラッシャ、黄色回転灯、ＬＥＤ作業灯、ワイドキャブ他

・機体保護設定

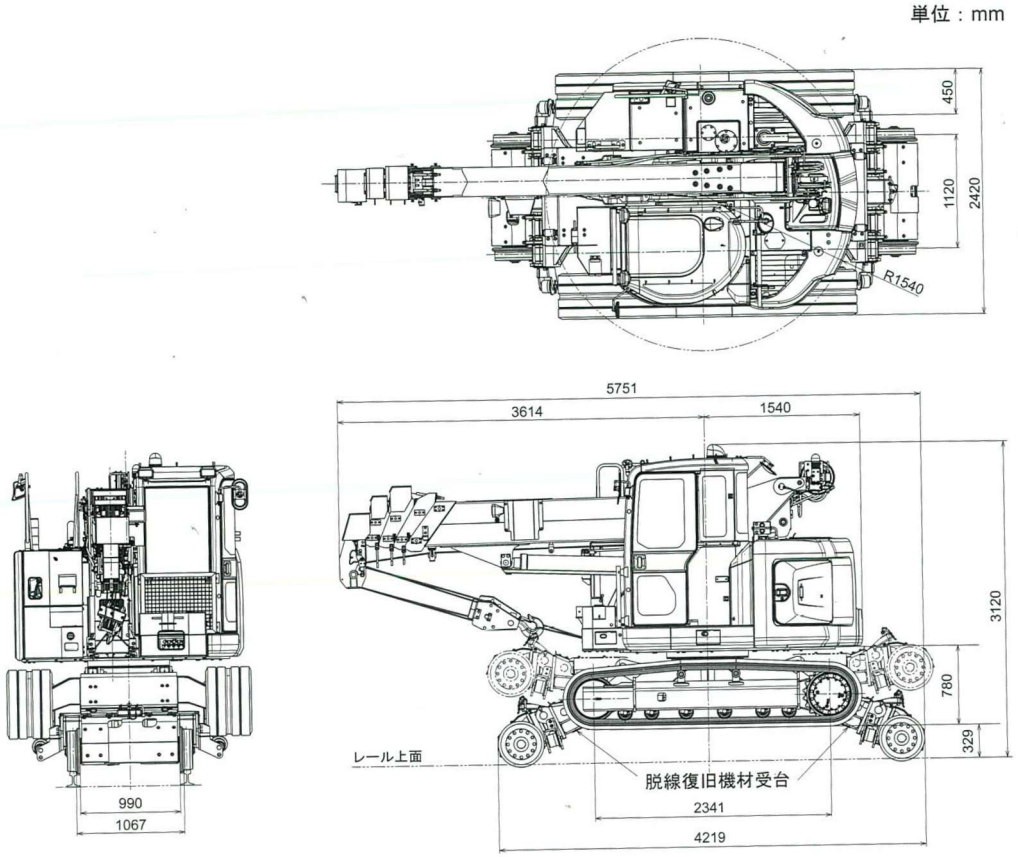
ワイヤロープブーム下面通し構造、カバー付ブーム伸角計、ブーム起伏シリンダ保護カバー

・緊急時退避機能

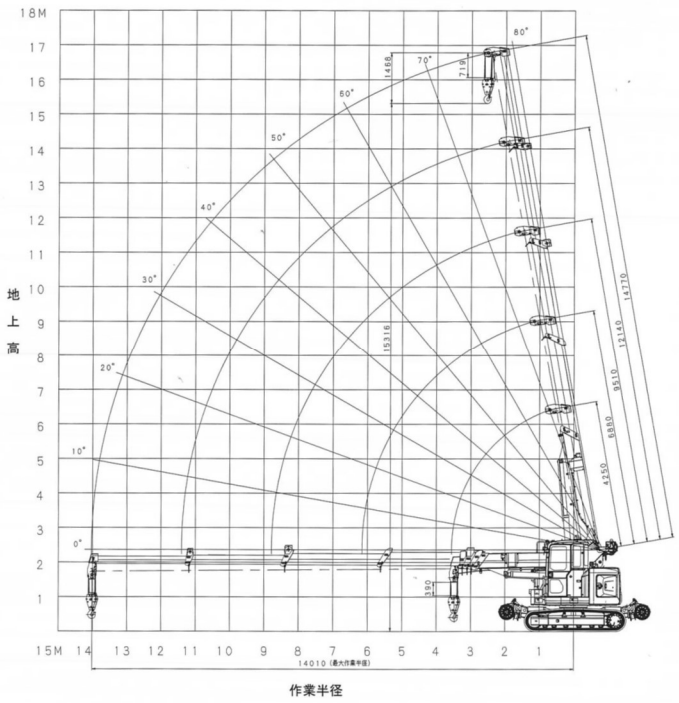
リコイル起動もできる緊急用の補助エンジン・２つの複動式手動ポンプを装備。

軌陸クレーン　CK110URT

単位：mm



※在来線走行姿勢図



定格総荷重表（ワイヤ4本掛け）

単位：kg

ブーム長さ / 作業半径	4.25 m		6.88 m		9.51 m		12.14 m		14.77 m	
	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊
1.00m	4,900	2,000								
1.50m	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400				
1.90m	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400				
2.00m	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000	—		
2.30m	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000	—		
2.50m	4,690	2,000	4,690	2,000	2,600	1,400	2,000	—	1,400	—
3.00m	4,180	2,000	4,180	2,000	2,600	1,400	2,000	—	1,400	—
3.49m	3,360	1,840	3,470	1,910	2,600	1,400	2,000	—	1,400	—
3.50m			3,460	1,900	2,600	1,400	2,000	—	1,400	—
4.00m			2,810	1,540	2,600	1,400	2,000	—	1,400	—
4.50m			2,380	1,300	2,320	1,240	2,000	—	1,400	—
5.00m			2,020	1,110	2,100	1,120	1,800	—	1,400	—
6.00m			1,530	840	1,620	860	1,540	—	1,260	—
6.12m			1,480	810	1,580	840	1,510	—	1,240	—
7.00m					1,290	690	1,320	—	1,140	—
8.00m					1,060	560	1,100	—	1,010	—
8.75m					920	490	970	—	920	—
9.00m							930	—	890	—
10.00m							800	—	770	—
11.00m							690	—	670	—
11.38m							660	—	630	—
12.00m									580	—
13.00m									510	—
14.00m									450	—
14.01m									450	—

YA22T01043P1

お問合わせ