

ALL TERRAIN CRANE AC 130-5



主要諸元

基本装備

キャリヤ

エンジン 405-4	スカニアDC13 ディーゼルエンジン 最高出力405kW/2,100min ⁻¹ (550HP) 最大トルク2,476Nm/1,400min ⁻¹ 、尿素SCRシステム付
燃料タンク	燃料タンク容量480L AdBlueタンク容量60L
トランスミッション	ZF TraXon インターダブブレーキ付 前進12段 後進2段：デフロック装置付2段トランスファー
車軸 10 x 6 x 10	10x6x10 5軸 2・4・5軸は駆動と選択式デフロック装置付 4軸は選択式センタデフロック装置付
サスペンション	ハイドロニューマチック 油圧ロック可能
ステアリング	独立操舵機構付2系統ステアリング 1、2、3軸は機械的に接続、4、5軸は電気・油圧的に接続、6種類の操舵モード付全軸操舵
ブレーキ	2系統式空気式全輪ディスクブレーキ、変速機内蔵インターダブブレーキ、排気ブレーキ、駐車ブレーキ
タイヤ 385/95 R25 (14.00R25)	タイヤ 385/95 R25(14.00R25) 170F
キャリヤ運転室	アームレスト及びエアサスペンション付運転席、助手席、ハンドルの高さ及び角度調整可能 パワーウィンドウ、着色ガラス、集中ドアロック、電動調整式ヒータ付ミラー、ラジオ、シートヒーター
ヒーター	温水式、暖房能力12kW
エアコン	冷房能力7kW
走行照明灯	ロー及びハイビーム付、フォグランプ、コーナリングランプ
アウトリガ	H型4点支持 全油圧式 アウトリガ張出幅2.55m、4.70m、7.0m
アウトリガ長さ検出器	各アウトリガに長さ検出器付、異常時にクレーン運転席内に警告
アウトリガ荷重表示	クレーン運転席及びアウトリガ操作盤に表示
イモビライザ	盗難防止装置、電子キー5個を含む
タイヤインフレーター	タイヤ空気充填装置付

クレーン

ブーム HA60	12.5m~59.8m 複動油圧シリンダ直押し1本 ブームヘッドに最大荷重64.3t用シーブ4枚付
ブーム起伏	複動油圧シリンダ直押し 1本、自動降下ブレーキバルブ付
旋回装置	スプリング作動式ディスクブレーキ付旋回駆動装置1基
巻上装置 主巻	スプリング作動式ディスクブレーキ付巻上駆動装置1基、ドラム回転検出装置
カウンタウエイト 42.2t	カウンタウエイト42.2t(a~g)
操作装置	電気パイロット式ジョイスティックレバー2本
安全装置	過負荷防止装置IC-1：カラー表示、作業状態の表示、荷重表、エラー表示、荷重表示、データロガー
作業範囲制限装置	IC-1により作業範囲を制限、表示
フック高さ表示	IC-1によりフック高さを表示およびゼロ点設定
クレーン運転席	0.875mタイプ、16°無段階チルト、スライド式リヤウインドウ 開閉式フロントウインドウ 側面張り出し式ステップ及び前面ステップ、手すり、着色ガラス、引出式サンバイザー、ラジオ、シートヒーター
ヒーター	温水式、暖房能力5kW
エアコン	冷房能力5kW
風速計	着脱式、すべてのジブで使用

主要諸元

基本装備

クレーン

アタッチメントシーブ

追加のシーブ2枚、着脱可能、ブーム先端に最大6枚のシーブ、最大つり上げ荷重91.7t

巻上装置 捕巻

スプリング作動式ディスクブレーキ付巻上駆動装置1基、ドラム回転検出装置、着脱機構付

制御

ラジコン装置

ラジコン装置によるクレーン操作

IC-1Plus(IC-1プラス)

旋回角度に応じた性能制御
アウトリガの異張出に応じた性能制御
吊上げシミュレーション機能

補助ジブ

HAVHY 11 m

11.4m ラチス振出式ジブ1段目、油圧チルト式0°~40°、先端シーブ1枚

HAVHY 21 m

21m ラチス振出式ジブ2段目、油圧チルト式0°~40°、先端シーブ1枚

HAVHY-VA 33 m

33m(12m ミドルジブ+HAVHY 21m)、先端シーブ1枚

フック

フック

91.8tフック(7枚シーブ)(1,660kg)

160-7/21-D

フック

56.5tフック(3枚シーブ)(850kg)

80-3/21-D

フック

24.7tフック(1枚シーブ)(630kg)

32-1/21-E

フック

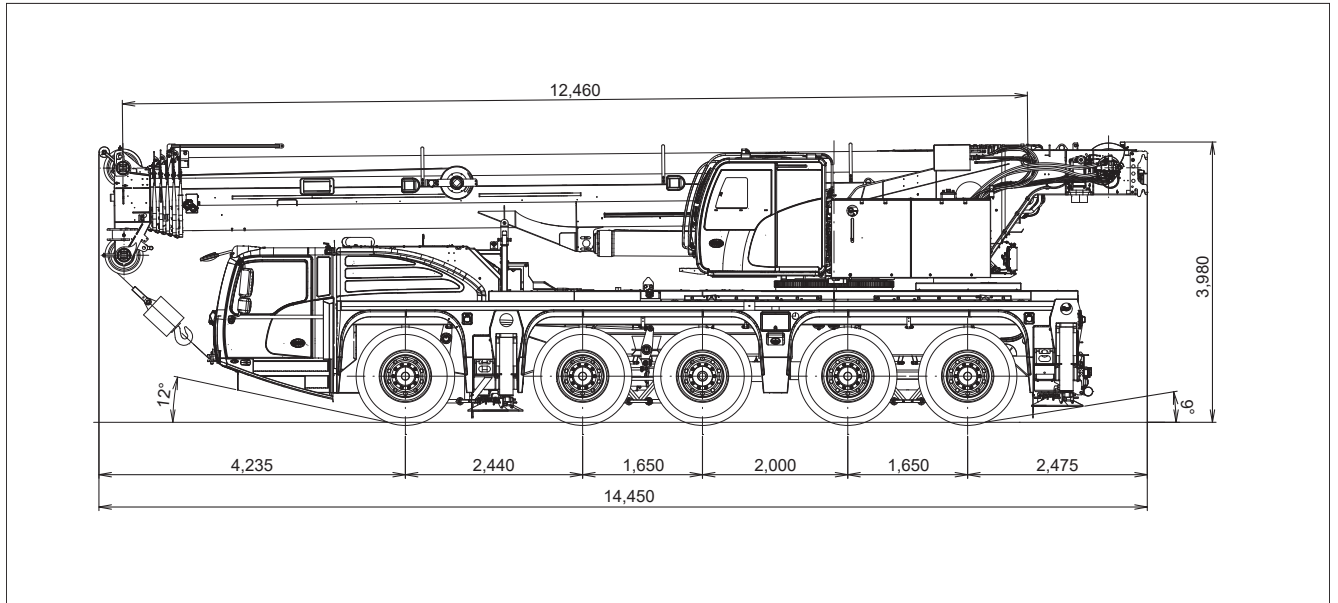
8.3tフック(350kg)

12.5-0/21-E

寸法

■ 公道走行状態

単位(mm)



■ アウトリガ張出幅・テールスイング

単位(mm)

