

ZAXIS-6 シリーズ

HITACHI

Reliable solutions

フォーク仕様機

パッケージ

APPLICATION & ATTACHMENT



ZAXIS 200_{LC}

■ 型式	ZX200LC-6
■ エンジン定格出力	122 kW (166 PS)
■ 運転質量	26,700 kg
■ 最大つかみ力	73.8 kN (7,520 kgf)

パッケージ販売ですので、装備品の組み合わせの変更、または追加・削除することはできません。

お客様のリクエストから生まれた **フォーク仕様機**

ZAXIS-6シリーズ フォーク仕様機パッケージ

- 新可動式ハイキャブ構造を採用し、キャブの安定感をアップしました。
- 現場からの声を反映した爪形状を採用。効率的な作業をお手伝いします。
- キャブ前面ガードの装備により、飛散物があった際にガラス面の損傷を低減します。
- アタッチメント角度にも対応し、作業領域を広げたキャブ干渉防止装置を装備しました。



より機能的に、より安全に
親切なオペレータサポート機能を搭載。



LED作業灯 **NEW**

長寿命で省エネに優れたLEDライトを標準化しました。さらに、LED作業灯はディレイ機構を搭載し、エンジン停止後30秒間点灯し、夜間の降車シーンをサポートします。



Aerial Angle®(エアリアルアングル) **NEW**

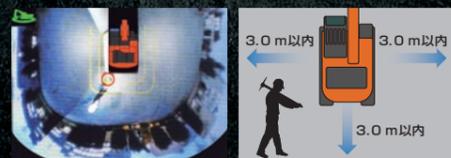
周囲映像をモニターで確認できます。モニター映像は、コンソールに配置したスイッチにより周囲/右+後方/左右+後方に切り替えて表示できます。



周囲

ステーションナリモード **NEW**

操作開始前に機械の検知エリアに侵入した人や物などの移動体を認識し、警報ブザーと共にモニタ上に○マークを表示させ、オペレータに注意を喚起します。

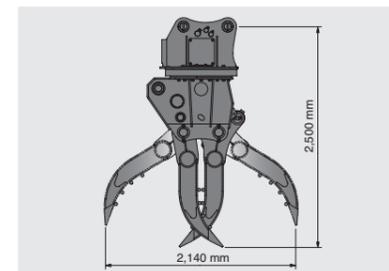


※写真は、夜間時にオプションのLED周囲照明を点灯して撮影しました。

<注>本機能は、作業前の周囲確認時に接近者(移動体)を目立たせて、オペレータの周囲確認を補助する機能です。なお、機械操作中は、検知機能を停止しています。本機能は、あらゆる条件で移動体を検知するものではありません。システムに頼った操作を行わないでください。ご使用前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、正しくお使いください。

標準装備品

■全旋回式フォークグラブ: S-FG65RT5N-D



全旋回式なので、どの方向からでも対象物をつかむことが可能です。

■キャブ前面縦横ガード: 下側/上側



作業中、飛散物があった際にオペレータを保護します。上側ガードは、容易に開閉できるので窓の清掃が簡単です。

■アタッチメント基本配管 アタッチメント補助操作用品



旋回式アタッチメント用配管を装備しています。

■キャブ上作業灯(2灯)



夜間作業にも対応します。

■強化型旋回体アンダカバー(6.0 mm) トラックアンダカバー(9.0 mm)



作業時に鉄筋などの突き上げからホース、配管、バルブなどを保護します。

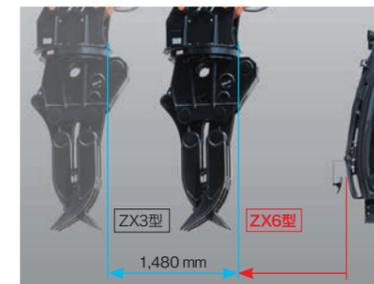
■可動式ハイキャブ 1リンク式2.5 m



トラックへの積込みや、プレス機、シュレッダへの投入状況の確認が容易です。

BOX型リンクおよび稼働シリンダの取り付け位置の変更により、キャブの安定感をアップしました。

■キャブ干渉防止装置



アタッチメントの角度変化にともなうキャブ前面とのスペースが規定間隔になるまで接近できるようにしました。従来機よりもキャブ手前の作業範囲が広がりました。作業中、アタッチメントがキャブに近づくと、一定の領域で作業速度が遅くなり、さらにキャブに近づくと、フロントが自動停止し、警報音で接近を知らせます。

■強化型フロント(ブーム/アーム) マテリアルハンドリング作業に最適な強化をしています。

■非常降下スイッチ



万が一、油圧系統や電気系統が故障した場合でも、リンクフォート部またはキャブ内の非常降下スイッチでキャブを下げることができます。

■ 装備品一覧表

		○: 標準装備	●: 選択可能
フロント	アタッチメント	●全旋回式 フォークグラブ	○
	アーム	●アタッチメントレス (標準ピン付属)	○
	ブーム	○2.91 m 強化アーム ○強化ブーム	○
アタッチメント配管	アタッチメント基本配管(右ペダル)	○	○
	アタッチメント補助操作用品(左ペダル)	○	○
上部旋回体	旋回体アンダカバー: 強化型(6 mm)	○	○
	カウンタウエイト: 増量	○	○
キャブ・室内装備品	キャブ上作業灯(2灯)	○	○
	拡声器	○	○
	Aerial Angle®(ステーションナリモード付き)	○	○
	USB充電ポート(2A出力)	○	○

※ エンジンオイルと作動油の監視センサ

		○: 標準装備	●: 選択可能
下部走行体	600 mm フラットシュー	○	○
	トラックアンダカバー(9 mm)	○	○
可動式ハイキャブ	1リンク式(2.5 m)	○	○
安全装備	キャブ前面縦横ガード: 下側/上側	○	○
	巻き取り式シートベルト (シートベルトリマインダ付き)	○	○
	ロックレバー (ニュートラルエンジンスタートおよび操作レバー自動ロック機構付き)	○	○
その他	LED作業灯(ブーム左側/車体右側)	○	○
	エアクリーナダブルエレメント	○	○
	ConSite OIL(オイル監視センサ)*	○	○

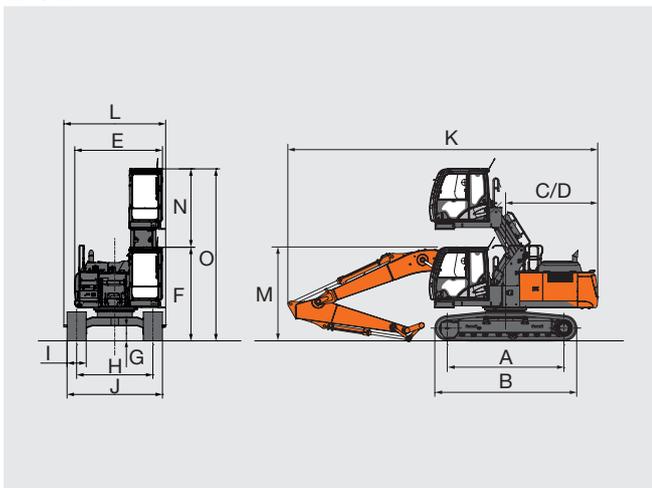
仕様

		ZX200LC-6
運転質量*1	kg	26,700
アタッチメント装着可能質量*2	kg	3,200
カウンタウエイト質量	kg	4,860
性能		
接地圧 (標準バケット付き時)	kPa(kgf/cm ²)	51.7(0.53)
旋回速度	min ⁻¹ (rpm)	11.8(11.8)
走行速度 高/低	km/h	5.5/3.5
エンジン		
名称	いすゞ AR-4HK1X	
形式	水冷式 4 気筒直接噴射式 電子制御式	
定格出力 ネット	kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	122/2,000(166/2,000)
総行程容積	L(cc)	5.193(5,193)

*1 : S.FG65RT5N-D の質量を含みます。

*2 : 構造規格第 4 条 4 項により定められており、アタッチメントおよび把持物の質量を合わせた値です。

寸法



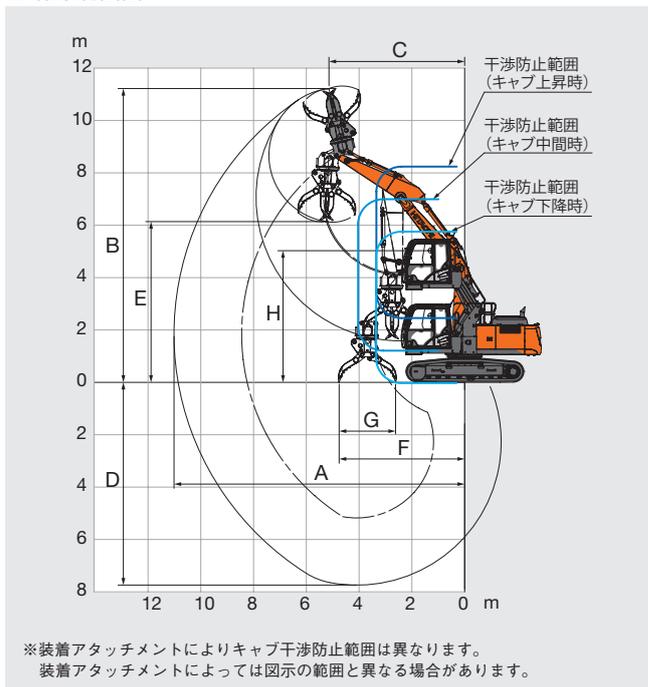
単位 : mm

		ZX200LC-6
A	タンブラ中心距離	3,660
B	クローラ全長	4,500
C	後端長さ	2,890
D	後端旋回半径	2,890
E	旋回体全幅	2,740
F	キャブ高さ	2,980
G	最低地上高	490
H	トラックゲージ幅	2,390
I	シュー幅	600
J	クローラ全幅	2,990
K	全長	9,660
L	全幅	3,190
M	全高	2,980
N	キャブリフト量	2,480
O	最大キャブリフト高さ	5,460

フォークグラブ (5本爪)

		S-FG65RT5N-D	
型式	S-FG65RT5N-D		
質量	kg	1,690	
最大つかみ力	kN(kgf)	73.8(7,520)	
最大開口幅	mm	2,140	
爪部 (3 本側) 幅	mm	725	
旋回速度	min ⁻¹ (rpm)	10(10)	
油圧力	開閉	MPa(kgf/cm ²)	28.0(285)
	旋回	MPa(kgf/cm ²)	17.7(180)
最大流量	開閉	L/min	212
	旋回	L/min	30

作業範囲図



*装着アタッチメントによりキャブ干渉防止範囲は異なります。
装着アタッチメントによっては図示の範囲と異なる場合があります。

単位 : mm

		ZX200LC-6
A	最大作業半径	11,010
B	最大作業高さ	11,230
C	最大作業高さ時半径	5,140
D	最大作業深さ	7,730
E	最大ダンプ高さ	6,150
F	開口接地時最小半径	4,760
G	フォーク最大開口幅	2,140
H	アイポイント高さ (最大)	5,010

日立建機株式会社

東京都台東区東上野 2-16-1 〒110-0015
営業本部 ☎(03)5826-8150
www.hitachicm.com/global/jp

日立建機日本株式会社

埼玉県草加市弁天 5-33-25 〒340-0004
販売本部 ☎(048)935-2111
japan.hitachi-kenki.co.jp

- カタログに記載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 掲載写真は、オプション品を含んでいます。また、販売仕様と一部異なる場合があります。
- 機体質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械(整地・運搬・積込み用)掘削用・解体用)運転技能講習修了証」の取得が必要です。
- 「ZAXIS」は、日立建機(株)の登録商標です。



正しい操作と、周囲への思いやりは、安全作業の第一歩です。
ご使用前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、正しくお使いください。

お問い合わせは…

KA-JA320

19.10 (KA/SO,ST3)