

ZAXIS-6 シリーズ

HITACHI

Reliable solutions

テレスコクラム仕様機(油圧式)

APPLICATION & ATTACHMENT



ZAXIS 135us

■ 型式	ZX135US-6
■ エンジン定格出力	74.9 kW (102 PS)
■ 運転質量	16,300 kg
■ バケット容量	0.28 m ³
■ 最大垂直掘削深さ	16,540 mm

16.5 m の深さをスピーディに掘削

テレスコラム仕様機 (油圧式)

Telescopic Arm (Cylinder type)

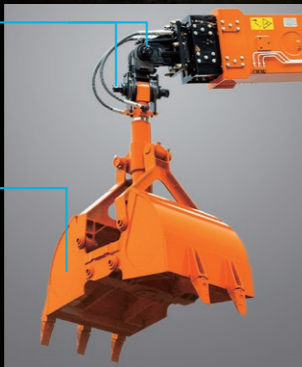


油圧式の多段伸縮アームにより、伸縮操作を素早く行え、省スペースでの作業を可能にしました。さらに、追加装備により安全性を高めました。

作業性

つりブラケット

クラムシェルバケットの揺れを低減させるため、プレーキディスクを採用しています。



クラムシェルバケット NEW

専用設計した0.28 m³バケットを採用しました。従来より軽量化し、かつ容量もアップしました。

写真は、オプションのエジェクタ(バケット内に残った土を掻く排土プレート)を装着しています。



カメラシステム(オプション)

30倍ズームカメラとインチ液晶カラーモニターを採用。掘削地点の視認性を高めます。

メンテナンス性

アーム集中給脂

給脂作業を容易にします。

4点つりポイント

分解輸送時に便利な4点つりポイントをテレスコアーム部に装備しました。

ホースカップリング

油圧ホースの着脱が容易にできます。



NETIS 登録
国土交通省新技術登録システム
HIOS搭載油圧ショベル
登録番号SK-T10002



特定特殊自動車
排出ガス 2014 年基準
適合車



国土交通省
超低騒音型建設機械
指定機



2020 年燃費基準
100% 達成建設機械



より機能的に、より安全に
親切的なオペレータサポート
機能を搭載。

安全性

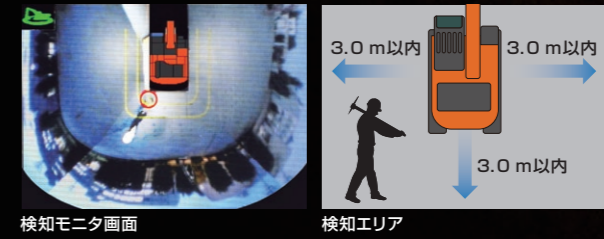
Aerial Angle[®] (エアリアルアングル) NEW

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。



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ー上に○マークを表示させ、オペレータに注意を喚起します。



検知モニター画面 検知エリア
※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。

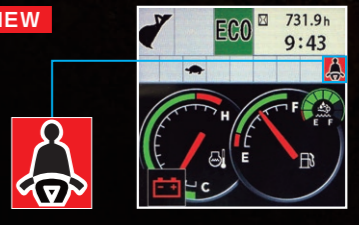
操作レバー自動ロック NEW

キースイッチを「ON」の位置にした状態で、操作レバーまたは走行ペダルを作動状態のままロックレバーを解除すると、ブザーとともにモニターに警告が表示され、車体の動作を停止させることで意図しない誤操作を抑止します。



シートベルトリマインダ NEW

シートベルト未装着の場合、ロックレバーを解除すると、警告灯が点滅しブザーにより注意喚起します。



運転者落下防止ガード

オペレータの転落を防止するガードです。窓を開けた状態で下方を確認する際に有効です。



ホースリールカバー

万が一、油圧ホースが損傷した際に作動油の飛散を低減します。



テレスコ縮時衝撃防止装置 NEW

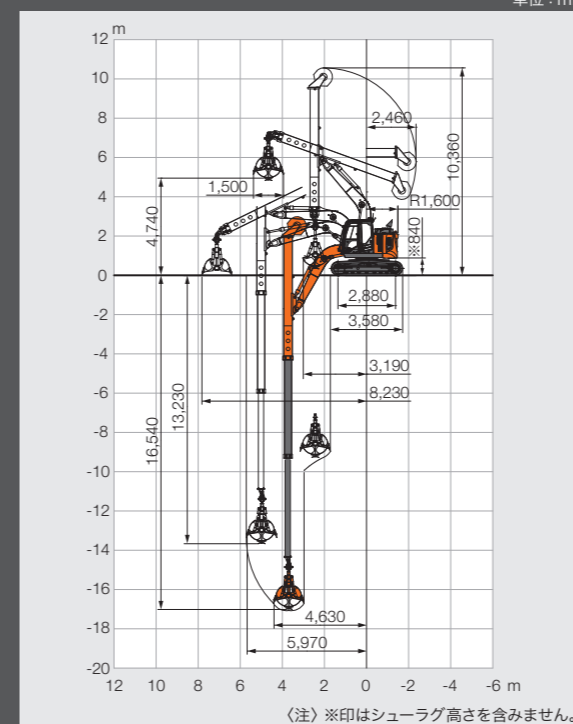
最縮時の衝撃と騒音を低減する機能です。



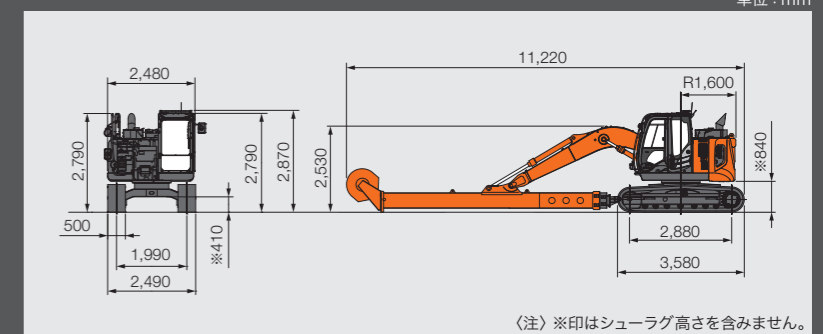
ブーム落下防止弁

静止状態で、ブームの落下を防止します。

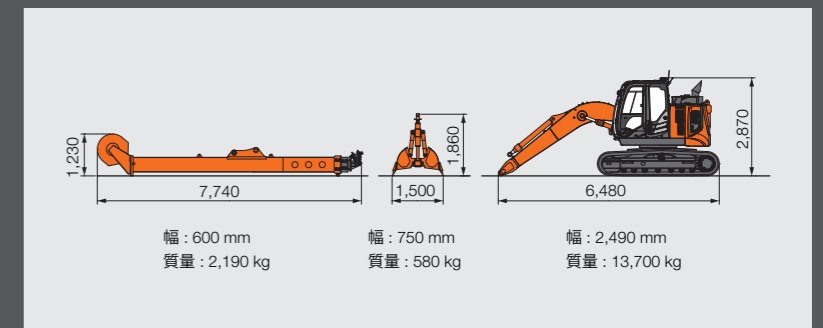
作業範囲図



寸法図



輸送寸法図



仕様

型式	ZX135US-6
テレスコーム型式	S-TC120-A-7
伸縮方式	全油圧3段式
運転質量	kg 16,300
バケット容量 JIS	m ³ 0.28
接地圧	kPa (kgf/cm ²) 51 (0.52)
エンジン	
名称	いすゞ AR-4JJ1X
形式	水冷式 4気筒直接噴射式 電子制御式
定格出力	kW/min ⁻¹ (PS/rpm) 74.9 / 2,000 (102 / 2,000)
特定特殊自動車排出ガス届出型式	
特定特殊自動車の車名および型式	日立 DASA

〈注〉単位は、国際単位系(SI)による表示です。
()内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

仕様 (クラムシェルバケット)

型式	S-SP28
バケット容量	m ³ 0.28
最大掘削力	kN (kgf) 34 (3,480)
爪数	本 5
質量	kg 580

主要装備品

◎：標準装備 ●：オプション

		ZX135US-6
フロント	テレスコーム	◎
	シェルプッシュ式クラムシェルバケット	◎ 0.28 m ³
	バケットエジェクタ	●
上部旋回体	増量カウンタウエイト	◎
	テレスコ専用油圧回路 (2ポンプ合流)	◎
	本体配管：テレスコ用	◎
キャブ・室内装置	アタッチメントペダル： テレスコーム伸縮用	◎
	水準器	◎
	操作レバー自動ロック	◎
	シートベルトリマインダ	◎
	USB 充電ポート (2A 出力)	◎
下部走行体	グローサシュー： 500 mm / 600 mm / 700 mm	◎ / ● / ●
安全装置	Aerial Angle® (ステーションナリーモード付き)	◎
	落下防止弁：ブーム用	◎
	運転者落下防止ガード	◎
	後方監視カメラ	◎
	旋回警報装置	●
	走行警報装置	●
	テレスコ縮時 衝撃防止装置	◎
その他	キャブ上作業灯 (2個)	●
	LED 作業灯 (ブーム左側 / 車体右側)	◎
	カメラシステム (テレスコ掘削用)	●
	4WAY マルチレバー	●
	無線式リモコンシステム	●



- 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。機械の色および内装色は撮影、印刷インキの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。
- 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トン以上のバケットを装着した建設機械の運転には「車両系建設機械（整地・運搬・積み込み・掘削用）運転技能講習修了証」の取得が必要ですよ。
- 「ZAXIS」は、日立建機（株）の登録商標です。

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



お近くの販売店および
教習所を検索できます。



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、お近くの日立建機販売店へ