

CARGO CRANE Zest EX



300を超えるタダノ販売サービスネットワーク。

タダノのお客様にゆき届いたサービスを提供するために、全国に支店・営業所のほか300を超えるサービス工場を配置しています。また部品供給については、コンピュータ集中管理システムにより、全国どこへでも迅速に配達できるという、画期的な供給体制を確立しています。さらに各支店・営業所には、高度な技術教育を受けたサービス員が待機し、お客様のさまざまなお要望にお応えしています。

株式会社 タダノ

北海道支店 〒003-0026 札幌市白石区本通21丁目南1番40号 011-861-9030
 旭川営業所 〒070-0034 旭川市4条通8丁目1703番地59(LC1号館4階) 0166-25-2817
 帯広営業所 〒080-0010 帯広市大通南12丁目20番地(あおば十勝ビル3階) 0155-28-6200
 函館営業所 〒041-0806 函館市美原3丁目16番25号(日本ハウスホールディングスビル6階) 0138-47-5122
 東北支店 〒984-0002 仙台市若林区卸町東4丁目2番21号 022-288-5550
 青森営業所 〒030-0861 青森市長島2丁目10番4号(ヤマウビル) 017-777-4231
 北東北営業所 〒020-0864 盛岡市西仙北1丁目35番46号 019-635-0611
 郡山営業所 〒963-8017 郡山市長者3丁目4番1号(武田ビル102号) 024-932-3513
 北陸支店 〒930-0177 富山市西二俣3丁目4番地 076-436-1555
 新潟営業所 〒950-1125 新潟市西区流通3丁目1番5 025-268-0770
 金沢営業所 〒921-8011 金沢市入江2丁目54番地(中村ビル2階) 076-292-2326
 関東支店 〒362-0046 上尾市大字壹丁目464番地5 048-780-7711
 水戸営業所 〒310-0853 水戸市平須町158番地268 029-244-3051
 群馬営業所 〒379-2154 前橋市天川大島町3丁目52番4号 027-261-7211
 東京支店 〒131-0034 墨田区堤通1丁目9-9(リバーサイド隅田・セントラルタワー9階) 03-6661-8320
 千葉営業所 〒285-0802 佐倉市大作1丁目8番4号(佐倉第三工業団地内) 043-498-3520
 横浜営業所 〒224-0053 横浜市都筑区池辺町4843番地1 045-936-2811
 中部支店 〒491-0824 一宮市丹陽町九日市場字下田122 0586-76-1181
 静岡営業所 〒422-8008 静岡市駿河区栗原6番25号(静鉄栗原ビル3階) 054-261-1161
 松本営業所 〒390-0852 松本市大字島立399番地1(滴水ビル703号) 0263-40-0360
 関西支店 〒590-0906 堺市堺区三宝町7丁352番地2 072-221-2727
 京都営業所 〒601-8328 京都市南区吉祥院九条町23番地1(NKDビル3階) 075-681-0421
 神戸営業所 〒673-0898 明石市樟屋町8番34号(第5池内ビル503号) 078-918-3111

四国支店 〒761-0185 高松市新田町甲34番地 087-839-5777
 松山営業所 〒791-1113 松山市森松町886番地4 089-956-3800
 中国支店 〒731-4311 広島県安芸郡坂町北新地1丁目4番96号 082-884-0255
 岡山営業所 〒700-0962 岡山市北区北長瀬表町3丁目9番25号(A-21北長瀬ビル3階) 086-230-7810
 松江営業所 〒690-0061 松江市白瀬本町13-4(大樹生命松江ビル5階) 0852-20-7393
 徳山営業所 〒745-0007 周南市岐南町8番31号(福谷ビル2階) 0834-31-1715
 九州支店 〒816-0912 大野城市御笠川3丁目2番14号 092-503-7821
 大分営業所 〒870-0913 大分市松原町3丁目1番11号(大分鋼鉄ビル5階) 097-551-8567
 南九州営業所 〒899-5231 鹿児島県鹿児島市加治木町反土142番地8(インターフォントビル1階) 0995-63-9720
 沖縄営業所 〒901-2122 浦添市勢理客2丁目18番5(GKビル101号) 098-877-7077

●本社 〒761-0185 高松市新田町甲34番地 087-839-5555
 東京オフィス 〒101-0054 千代田区神田錦町2丁目2番地1 KANDA SQUARE 18階 03-6811-7297

タダノホームページアドレス
www.tadano.co.jp



- 吊り上げ能力の大きい機種、ブーム段数の多い機種ほど架装できるトラックが限定されます。
- 0.5t～1t未満吊りの移動式クレーンの操作をするためには、運転のための特別教育と玉掛け特別教育、1t～5t未満吊りには、小型移動式クレーン運転技能講習と玉掛け技能講習を受ける必要があります。
- 道路を通行する場合は、車両検査に合格した状態で運行してください。
- 本カタログの詳細につきましては(株)タダノ各支店・営業所にお問い合わせください。
- !** ●使用にあたっては、取扱説明書の内容をよく読んで正しくご使用ください。
- 本カタログ上の製品仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。



カーゴクレーンZest EXシリーズ

ZX550A series

ZX360 series

ZX300 series

ZX290G series

Safety
first,
and more.

確かな品質と、進化した安全性を。 現場で働くすべての人に。

現場にいるすべての人に、安心して働いていただく。それを実現するためには、作業環境での高い安全性が必要です。タダノのZest EXには、技術に裏打ちされた「安全装置」を標準装備。また堅牢性はもちろん、操作性や作業性、環境性能においても高水準を実現しています。

さらに高品質な安全・安心を。現場と、働くすべての人に。実現するのはZestです。



カーゴクレーンZest EXシリーズ

HS フック・イン仕様	HRS ラジコン仕様
HRNS ナビ仕様	HRENS プライム・エコ仕様



ZX550A series (2.9t)



ZX300 series (2.9t)



ZX360 series (2.9t)



プロモーション
動画公開中!

<https://www.tadano.co.jp/products/tm/>

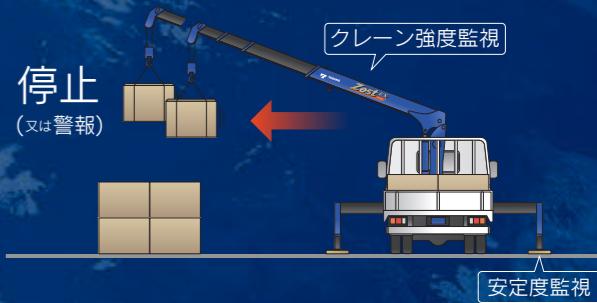


Safety first,
and more.
**安全装置
標準装備**

より大きな安全と安心のために。
安全装置「過負荷防止装置」を
標準装備。

安全第一という言葉を待つまでもなく、クレーンワークにおいて、
まず大切なのは安全です。操作する人の安全、クレーン周辺の
安全、そして荷物の安全です。

そうした安全を、より高いレベルで実現するためにタダノは、
作業中のクレーンを「強度」と「安定度」の両面から監視する最新
システムを導入しました。それが新登場Zest EXシリーズに
搭載された「過負荷防止装置」です。各部に設置されたセンサーが
つねに作業状況を検出し、アウトリガの張り出し、クレーン作業
状況、モーメントなどを数値で把握。万一、作業が危険領域に
達すると、自動停止または警報音によって安全作業を促します。



過負荷防止装置には、
停止仕様：定格荷重制限装置
警報仕様：定格荷重指示装置
があり、当社では停止仕様を標準
装備としています。

※停止仕様は、JCAS（日本クレーン
協会規格）に準拠しており、右記の
準拠ステッカーを貼付しています。



このステッカーは、日本クレーン協会の許可を得て、
上記の会社の責任において貼付ものです。

一般社団法人日本クレーン協会



より大きな安全・安心のために。 「安全装置」を標準装備。「強度」と「安定度」の両面から、クレーン 作業を見守ります。



Photo: ZX364 フック・イン仕様

B.M.L. 全身で安全監視 過負荷防止装置

停止仕様 定格荷重制限装置（標準装備） 警報仕様 定格荷重指示装置 ※担当営業にご相談ください。

過負荷によるクレーンの破損、または転倒などの事故を未然に防止するための機能です。各検出器からの信号によって、作業状態および吊り荷の重さを検出します。検出された荷重が定格総荷重に近づいたときは、予警警報を出して注意を促し、作動速度を制限します。さらに過負荷になったときは限界警報を発して、緩停止します。その際、荷流れ抑制により、吊り荷も静止する先進の機能が搭載されています。

■ 安定度が十分に確保できる場合
強度監視 クレーンへの過負荷を未然に防止。
クレーンに対する負荷を、常に計測。定格性能に達すると警報を発し、クレーンの破損を防止します。

■ 安定度が十分に確保できない場合
安定度監視 車両の転倒を未然に防止。
ジャッキの接地反力を、常に計測。アウトリガが浮き上がる前に警報を発し、クレーンの転倒を防止します。

3つのアクションで安全作業をサポート

目 で確認 限界警告灯
限界警告灯の色が負荷に応じて変化し、視覚的に危険領域に近づいたことを知らせます。

耳 で確認 音声警報
・強度限界の場合 「荷物を吊り過ぎです」
・安定限界の場合 「作業範囲が限界です」

作動 で確認 クレーンの作動減速
強度限界、安定限界に近づくと、ブームの「伏」「旋回」の作動速度を自動的に制限し、停止します。
※警報仕様の場合は、減速制御を解除できます。

安全監視システムによる拡大した性能曲線（例）
安定度に応じて、性能が向上します。



さらに安全を見守る充実の装備群

作業安全

パーキング・インターロック装置
作業前の安心機能
パーキングブレーキを引かないと、クレーンの電源が入らず操作できないようにロックしています。

ジャッキ・インターロック装置
ジャッキの接地忘れを見逃さない。
ジャッキを接地しないと、クレーンを作動させることができません。

走行安全

ブーム・インターロック装置
ブームの格納忘れを見逃さない。
従来のブーム伏せだけでなく、旋回格納忘れてブームが車幅からはみ出した状態も見逃しません。

起伏格納忘れ 音声警報
アウトリガ格納忘れ 音声警報
PTO切り忘れ 音声警報
ブーム・アウトリガの格納忘れとPTOの切り忘れを、音声メッセージで知らせます。

ブームが違う。塗装が違う。パネルの視認性も大きく向上。世界に先駆けて開発したフック・インも威力を発揮。

CARGO CRANE **Zest EX**
Safety

クレーン性能
最大 約35%UP
※旧モデルZE360との比較

[ZX360series]
アウトリガ張出幅 4.6mに拡大

[ZX300series]
アウトリガ張出幅 3.6mに拡大

Photo:ZX364 フック・イン仕様

アウトリガ中間張出性能も新たに追加しました。

70kg級高張力鋼板採用

ブームの強度をさらに高めるために、大型クレーンで採用されている高張力鋼板にグレードアップ。一段と頼もしく、性能もアップしました。

7角形ブーム採用

7角形断面
5角形から7角形へ。断面の角数をふやし、高い剛性を誇っています。横タワミにもすぐれ、性能も向上しました。(Zestシリーズでは大型モデルから採用)

一枚板構造
折り紙のように7角形に折り曲げ加工。角のとれたシンプルで美しいフォルムです。

最適荷重設計、3点支持方式。

車両シャシフレームへの取り付けは、世界的にも実績のある3点支持方式。走行時のシャシフレームの動きにしなやかに対応して、車両への負荷を極力抑えます。

アウトリガ飛び出し防止装置

「走行用ロックピン」と「アウトリガロックピン」の二重ロック機構。しかも、走行時のアウトリガをがっちり固定する「走行用ロックピン」は、格納と同時に自動的にロックがかかる構造です。

全身くまなく防錆、カチオン電着塗装採用。

下地は、塗料を電気的にミクロン単位の緻密さで付着させるカチオン電着塗装。ブームなどの内側も隅々まで徹底塗装し、サビを寄せつけません。仕上げはロボットによる入念な塗装が施されます。

※揮発性有機溶剤を使わない、環境にやさしい塗装システムです。

SILENT eco サイレントエコ・ポンプ

大容量ポンプの採用により、クレーンの作動能力はそのままでありながら、エンジン回転数を1,200~1,500rpmに。これまでに比べ最大約35%低減しています。

■エンジン回転数比較
L/min 定格流量
有効流量
エンジン回転数 rpm

エンジン回転数 rpm	サイレントエコ・ポンプ	従来機
1,200~1,500	低	高

※架装車両により、効果が異なります。
※架装車両により、サイレントエコ・ポンプが装着不可能な場合があります。

燃料消費量 最大 約25% DOWN
エンジン回転数 最大 約35% DOWN
騒音レベル 約2~4dB DOWN

※旧モデルZR360/300との比較。

集中コントロールパネル

上段には、実荷重や空車時定格荷重のデジタル表示機能をビルトイン。さらに限界警告灯やアウトリガ張出状態表示灯も搭載しています。また空車時定格総荷重表、作業半径一揚程図も表示し、下段には各機能スイッチ類を集約しています。

Photo:
操作レバーと集中コントロールパネル(本体右サイド)

アワーメータ
クレーン稼働時間を表示。メンテナンス時期の目安となります。

油温上昇抑制装置
作動油の温度を常にモニタリングし、油温が上昇した場合、作動速度を落とし油温上昇を抑制します。

盗難防止装置
ジャッキを接地してロックすることで、車両を固定。暗証番号の入力には、テンキー方式を採用しました。

フック・イン

1991年、タダノが世界に先駆けて開発し、いまでは作業の効率化に欠くことのできない機能として定着。作業終了時に安全にフックを格納します。

フック・アウト

作業開始時にフック取出スイッチを押すだけで、ブームの「起」に連動してフックが自動的に解除されます。

ブーム高さ制限装置

ブームの上限高(停止位置)をあらかじめ設定できる機能。送電線の下や屋内など、ブームの高さに注意が求められる作業現場で威力を発揮します。

手元で操作・制御が思いのまま。大画面カラーにより 作業情報の確認、管理も一段と容易に。



40 DIGITAL 大画面 カラー デジタルラジコン



大画面 カラー デジタルラジコン



実荷重、定格荷重、モーメント負荷率などの作業情報を、常時手元で確認できます。2.7インチ カラーの大画面で、そのうえ明るい場所でもくっきり見える反射型のため、晴天時の屋外においても高い視認性を確保します。

積載荷重表示

トラックに荷を積み込み、または積み降しするとき、吊り荷の荷重を加算または減算することにより、積み荷の積載荷重を計算し、表示します。これにより車両への積載量の確認が容易で、作業の効率化や、過積載の防止にも役立ちます。

加算 荷を積み込むとき
「荷重を
プラスします」
1t + 0.5t + 0.5t = 2t

減算 荷を積み降しするとき
「荷重を
マイナスします」
2t - 0.5t - 0.5t = 1t

ユーザー モード

ナビ / ジャッキとモード選択ボタンを長押しすることで、速度制限、アクセル規制、アクセル保持、旋回度感度、ブーム下げ/上げ感度をお好みで ON/OFF 設定できます。

混信を未然に防ぐ 40ch・クリアチャンネル方式採用

使用されていない周波数を、40種類のチャンネルから自動選択。さらに、現場周辺のノイズをスキャンし、混信の影響を受けにくい領域へすばやく移動をおこなうクリアチャンネル方式で、安全、確実なラジコン操作を可能にします。



停止スイッチ

ラジコン本体の上部に設置。もしもの時、即座に停止できます。



強度監視・安定度監視



限界に近づくとモーメントバーグラフが黄色から赤に変化し、限界に達すると「強度限界」または「安定限界」を点滅表示します。

盗難防止装置



ラジコンからも設定・解除が可能です。

ブーム高さ制限装置



ブームの上限高を設定。設定高さも表示されます。

フィーリング・オペレーション



ブーム旋回や起伏操作でトリガーを引いた時の作動速度を、標準よりも早めたり、遅く設定することができます。

ジャッキ操作



ジャッキの設置・格納が手元で可能です。

速度モード



新たに高中速度モードが設定されました。



自動格納

フック、ブーム、ジャッキ。
3つの格納機能を、全自動化。

クレーン作業終了後の格納はごくカンタン。フック格納スイッチをプッシュしながら、旋回の方向をクリック選択するだけです。フック・インと、ブームの「縮」「旋回」が連動し、格納位置に達すると旋回が停止します。停止後、「伏」が作動しブーム格納が完了。続いて、ジャッキの「縮」が作動し、ジャッキが縮小します。



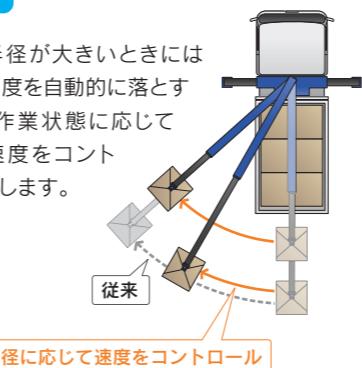
Photo: 大画面 カラー デジタルラジコン実物大

※ブームの「伏」作動の際には、ブームの格納位置に積荷など接触するものがないことを、ご確認ください。



周速制御

作業半径が大きいときには、旋回速度を自動的に落とすなど、作業状態に応じて旋回速度をコントロールします。



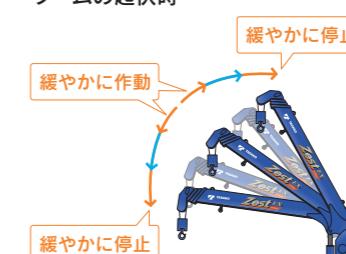
作業半径に応じて速度をコントロール



ショックレス機能

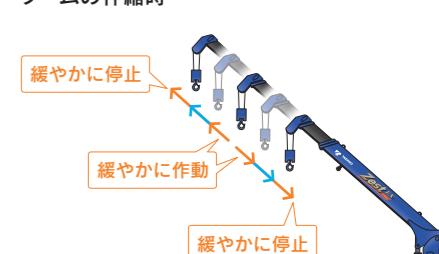
作動開始時または停止時を緩やかにして荷振れの程度を抑えます。

ブームの起伏時



緩やかに停止

ブームの伸縮時



※ショックレス機能は、送信機からも解除できます。

ジョイスティックラジコンでクレーン動作の併用を もっとスムーズに、より快適に。



ジョイスティックの基本操作

スティックと背面のアクセルレバーを使って、クレーンの操作ができます。スティックの倒す角度に応じて、スピードの調整が可能です。左右のスティックそれぞれ【併用操作】か【単独操作】を設定できます。



フックの水平・平行移動が、ラジコンで自由自在に。
荷振れ抑制機能も搭載。

「ナビ」だけの使いやすさ。 指一本でフック操作が思いのまま。

伸縮運動**● フック平行移動**

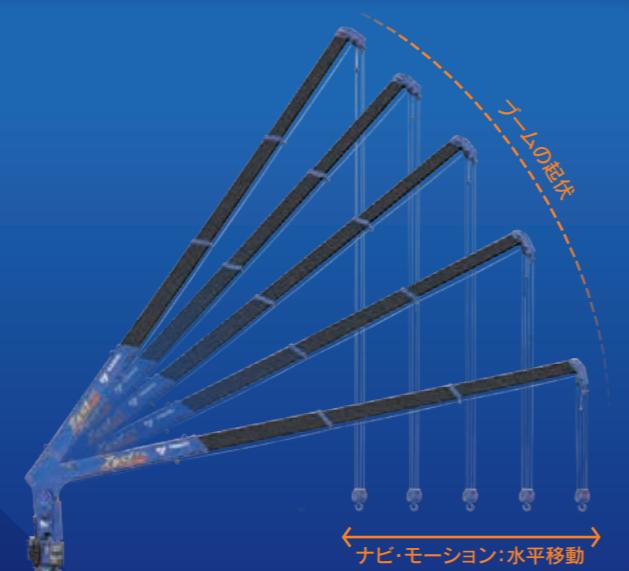
「平行モード」を選択。あとは、ブーム伸ばし、または縮み操作をするだけで、フックはブームと平行に移動します。

**● フック水平移動**

「水平モード」を選択。あとは、ブーム伸ばし、または縮み操作をするだけで、フックが地面と水平に移動します。

**起伏運動****● フック水平移動**

「水平モード」を選択。あとはブーム起こし、または伏せ操作をするだけで、フックが地面と水平に移動します。

 **荷振れ抑制機能**

ブーム旋回起動時、または停止時の荷振れを抑制します。吊り荷の動きと、クレーンの動きがシンクロするよう自動制御し、安定したクレーン作業を実現します。さらに伸縮・起伏・ウインチの動作時には、ショックレス機能が働きます。



ナビ／プライム・エコは2種類 のラジコンから選択できます。



最上位機ならではの、至れり尽くせり。
エコ&省エネ対策にも、独自の工夫。

フック・イン仕様 HS + ラジコン仕様 HRS + ナビ仕様 HRNS + プライム・エコ仕様

HRENS



エコ・ワインチ
eco WINCH

エコ・ワインチモータが、吊り上げ荷重に応じて自動的にスピードをコントロール。軽荷重作業は、従来のスピードを維持し、重荷重作業になると、安全に配慮したスピードに抑制します。これにより作動油の最大流量を大幅に低減し、油温上昇も抑制しました。



サイレントエコ・ポンプ
SILENT eco PUMP

クレーンの作動能力はそのままに、エンジン回転数を低減し、燃料消費量も削減。

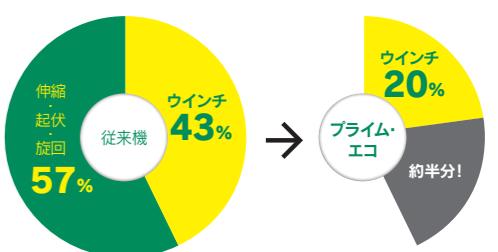
※架装車両により、サイレントエコ・ポンプが装着不可能な場合があります。



ウインチの動力割合を半分に。

荷役作業は、**〈伸縮〉<→〈起伏〉<→〈旋回〉<→〈ウインチ〉**の4つが働くことによっておこなわれます。その際、最も頻繁かつ長時間稼働しているのが**〈ウインチ〉**で、動力割合でみると実に4割以上を占めています。とすれば、クレーンのエコ対策にはウインチの見直しは欠かせない。タダノはこのような考え方から、トラック搭載型クレーン初の「エコ・ワインチ」を開発。動力割合を約半分にまで押し下げることで、燃料消費を大幅に削減しています。

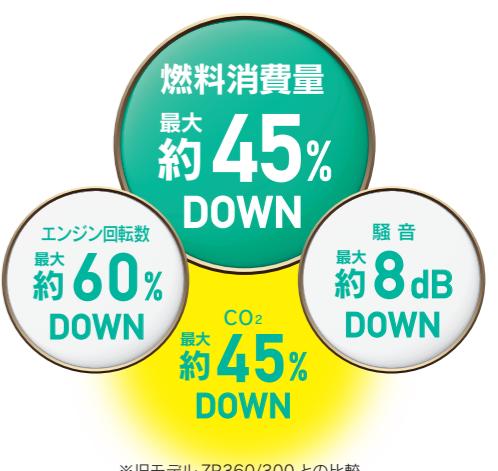
■荷役作業時の動力割合 ※当社クレーンのモデル作業による比較。



プライム・エコZX360/300と各モデルとの比較

	燃料消費量	エンジン回転数	騒音レベル
旧モデル ZR360/300	最大約 45% DOWN	最大約 60% DOWN	最大約 8dB DOWN
現行モデル ZX360/300	最大約 25% DOWN	最大約 35% DOWN	最大約 5dB DOWN

※プライム・エコ仕様以外の HS、HRS、HRNS との比較
※架装車両により、効果が異なります。



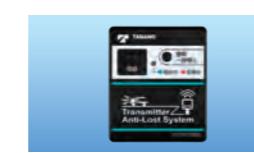
※旧モデル ZR360/300 との比較。

Zest EX Lineup chart

	型 式	アウトリガ張出幅	ブーム段数	空車時最大クレーン容量	最大作業半径 (空車時定格総荷重)	最大地上掲程 (空車時定格総荷重)	HS フック・イン仕様	HRS ラジコン仕様	HRNS ナビ仕様	HRENS プライム・エコ仕様
ZX550A series	ZX555A	バラボックス 3.9m	5段	2.93t×3.8m(4本掛)	13.12m(0.33t)	約15.0m(1.43t)				
	ZX554A		4段	2.93t×3.9m(4本掛)	10.58m(0.48t)	約12.5m(2.13t)				
	ZX553A		3段	2.93t×3.9m(4本掛)	8.09m(0.78t)	約10.1m(2.93t)				
ZX360 series	ZX366	バラボックス 4.6m	6段	2.93t×2.4m(4本掛)	14.4m(0.18t)	約15.9m(0.43t)				
	ZX365		5段	2.93t×2.4m(4本掛)	12.1m(0.33t)	約13.7m(0.93t)				
	ZX364		4段	2.93t×2.6m(4本掛)	9.8m(0.53t)	約11.4m(1.33t)				
	ZX363		3段	2.93t×2.7m(4本掛)	7.5m(0.90t)	約9.2m(2.40t)				
	ZX366SL	セルフ クレーン仕様 バラボックス 4.2m	6段	2.93t×2.4m(4本掛)	14.4m(0.18t)	約15.9m(0.43t)				
	ZX365SL		5段	2.93t×2.4m(4本掛)	12.1m(0.33t)	約13.7m(0.93t)				
	ZX364SL		4段	2.93t×2.6m(4本掛)	9.8m(0.53t)	約11.4m(1.33t)				
	ZX363SL		3段	2.93t×2.7m(4本掛)	7.5m(0.83t)	約9.2m(2.40t)				
ZX300 series	ZX306	バラボックス 3.6m	6段	2.93t×2.4m(4本掛)	14.4m(0.18t)	約15.9m(0.43t)				
	ZX305		5段	2.93t×2.4m(4本掛)	12.1m(0.28t)	約13.7m(0.93t)				
	ZX304		4段	2.93t×2.6m(4本掛)	9.8m(0.40t)	約11.4m(1.33t)				
	ZX303		3段	2.93t×2.7m(4本掛)	7.5m(0.63t)	約9.2m(2.40t)				
	ZX306SL	セルフ クレーン仕様 バラボックス 3.2m	6段	2.93t×2.4m(4本掛)	14.4m(0.13t)	約15.9m(0.43t)				
	ZX305SL		5段	2.93t×2.4m(4本掛)	12.1m(0.20t)	約13.7m(0.93t)				
	ZX304SL		4段	2.93t×2.6m(4本掛)	9.8m(0.35t)	約11.4m(1.33t)				
	ZX303SL		3段	2.93t×2.7m(4本掛)	7.5m(0.60t)	約9.2m(2.40t)				
ZX290G series	ZX295	バラボックス 3.18m	5段	2.93t×1.5m(4本掛)	10.6m(0.23t)	約11.8m(0.68t)				
	ZX294		4段	2.93t×1.6m(4本掛)	8.7m(0.43t)	約10.0m(1.08t)				
	ZX293		3段	2.93t×1.6m(4本掛)	6.4m(0.68t)	約7.8m(1.88t)				



Zest EX Option all guide

 ブーム / ポスト作業灯 <p>ポスト取付けタイプとブーム先端取付けタイプの2種類を用意しています。 ※LEDライトの他、ハロゲンライトの設定もあります。</p> 	 ロッキングフック <p>玉掛用ワイヤロープの外れを防止して、作業の安全を確保します。</p> 	 単索フック <p>軽量物の吊り荷作業がスピーディに行えます。 ※吊り上げ荷重490kg。</p> 	 脱索防止装置 <p>ワイヤロープがシープから外れるのを防ぐセーフティ装置です。 ※脱索防止部と、単索フックの2点セット。</p> 	 三色回転灯 <p>クレーンの作業状態に合わせて、回転灯の色が変化します。(緑:安全、黄:予告、赤:限界)</p> 	 セルフクレーン用 ウインチ <p>3t/5t(2本掛け)セルフワインチの2種類を用意。工作機械や発電機などの重機材の積み降ろしにパワーを揮発します。さらにラジコン仕様では、クレーン用の送信機でワインチ操作が可能です。</p> 	 SL用2連バルブ <p>自動道板などの追加特装をラジコンで操作することができます。(セルフクレーン仕様に対応)</p>	 サービスポート <p>クレーンの油圧源を利用して、さまざまな油圧工具が使用できます。 ※サービスポート専用カプラーも用意。</p>																																																																																																																																																																																																															
 ワイヤロープ 押えローラ <p>ドラムの慣性によるワイヤロープの乱巻きを防止するセーフティ装置です。</p> 	 ワイヤロープ 捨て巻き確保装置 <p>ワイヤロープの巻きが残り僅かになると、警報と共に停止します。 ➡「巻き下げ過ぎています」</p>	 ラジコン送信機 置き忘れ警報装置 <p>無線電波により、ラジコン送信機の有無を検出し、LEDランプと音声による警報をお知らせします。作業前・作業後にありがちな、うっかり巻き忘れを未然に防止します。 ※ケーブル長:10m ※リモコンをオプション選択する場合、ラジコンが装備されていることが前提となります。</p> 	 カラーデジタル リモコン <p>ラジコンの充実機能をそのまま搭載。有線方式のため、確実な作動環境を実現します。 ※送信機の置き場所によっては、キャップ内にあつても警報を発する場合があります。 ※送信機の電源OFFの間に電波を発するため、ラジコンを使用しなくとも電池を消費します。これにより電池交換頻度が高くなります。</p> 	<p>※選択されるオプションにつきましては、車種や仕様により、取り付けができない場合がございます。詳しくは下記のオプション一覧表をご参照の上、担当営業マンにお問い合わせください。</p>																																																																																																																																																																																																																		
 回転格納式 リヤアウトリガ <p>より安定したクレーン作業が行えます。回転式なので、走行時には路面に対して高い位置に格納できます。 ※張出幅 2.8m</p> 	 敷板 <p>アウトリガのより安定した接地を可能にします。 ※355×355×80mm(樹脂製)</p> 	 ラジコン用充電器 (ニッケル水素電池8本付き) <p>シガーソケットを入力電源として、一度に4本の電池を充電。長寿命を誇るニッケル水素電池は、約1,000回もの繰り返し充電や、つぎ足し充電が可能で、しかも放電による消耗も少ないなど、経済性・利便性に優れています。地球環境にもやさしい、充電器のセットです。</p> 	 100V 電源取出装置 <p>車両電源を交流100Vに変換するインバータは、最大出力1,500Wと大容量。ほとんどの電動工具を使うことができます。</p> 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>機種名</th> <th>ZX550A</th> <th colspan="3">ZX360</th> <th colspan="3">ZX360SL</th> <th colspan="3">ZX300</th> <th colspan="3">ZX300SL</th> <th colspan="2">ZX290G</th> </tr> <tr> <th>オプション装備名</th> <th>HRS</th> <th>HS</th> <th>HRS</th> <th>HRNS</th> <th>HRENS</th> <th>HS</th> <th>HRS</th> <th>HRNS</th> <th>HRENS</th> <th>HS</th> <th>HRS</th> <th>HRNS</th> <th>HRENS</th> <th>HS</th> <th>HRS</th> <th>HRNS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>照明装置</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>フック</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>ワイヤロープ</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>ラジコン</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>リモコン</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>アウトリガ</td> <td>●</td> <td>◆</td> </tr> <tr> <td>S L ウィンチ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>安全装置</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>油圧</td> <td>●</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電気</td> <td>●</td> </tr> </tbody> </table>								機種名	ZX550A	ZX360			ZX360SL			ZX300			ZX300SL			ZX290G		オプション装備名	HRS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS	照明装置	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	フック	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ワイヤロープ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ラジコン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	リモコン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	アウトリガ	●	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	S L ウィンチ																	安全装置	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	油圧	●																電気	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
機種名	ZX550A	ZX360			ZX360SL			ZX300			ZX300SL			ZX290G																																																																																																																																																																																																								
オプション装備名	HRS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS																																																																																																																																																																																																						
照明装置	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																																																																																																																																																																																						
フック	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																																																																																																																																																																																						
ワイヤロープ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																						
ラジコン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																																																																																																																																																																																						
リモコン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																																																																																																																																																																																						
アウトリガ	●	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆																																																																																																																																																																																																						
S L ウィンチ																																																																																																																																																																																																																						
安全装置	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																																																																																																																																																																																						
油圧	●																																																																																																																																																																																																																					
電気	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																																																																																																																																																																																						
<p>★印はフック・インとの併用選択ができません。 ★印はラジコンとの併用選択になります。 ※リモコンをオプション選択する場合、ラジコンが装備されていることが前提となります。 ※2種類以上のオプション装着についてはご相談ください。</p>																																																																																																																																																																																																																						



カーゴクレーン用スマートフォンアプリ

ゲンバデサポート

対象機種 カーゴクレーン ZX、ZS、ZE シリーズ (2023年6月現在)

現場の「困った」をその場でサポート。

全てのエラーコード^{*1}カーゴクレーンの使い方がわかる動画を100本以上^{*2}搭載。

 カーゴクレーンが発するエラーコードや音声メッセージの意味や、現場での対処方法がわかる	 わかりやすい動画でクレーンの使い方を確認できる
 よく使うクレーンを設定 ^{*3} して、モデルに応じたコンテンツをズバっと検索できる ※ご利用のクレーンリストに5台までシリアルNo.を設定可能	 近くの「タダノ指定サービス工場」をマップで検索できる
 夜間・休日の緊急時は「ハローサービス24 ^{*4} 」センターがサポート ※ナビダイヤルによる有料サービスです。	

*1メンテナンス時のみ表示されるエラーコード、不具合に起因しないコードを除きます。 *2 対象機種 ZX,ZS,ZEシリーズ用の動画本数の合計です。(2023年6月現在)

ご利用方法はかんたん3ステップ

アピストアから
アピをダウンロードします。

ご利用のクレーンシリアルNo.を入力します。

フレーム銘板
シリアルNo.

ダウンロード・ご利用料 無料^{*}

AppStoreまたはGoogle Playで検索! ゲンバデサポート 検索

Download on the
App Store



iPhoneの方は
こちらから



Androidの方は
こちらから

シリアル
No.KD2442
で検索を
お試しください。

※端末にかかる費用、通信費は利用者負担となります。また、当アプリのご利用に当たっては、インターネットに接続されている必要があります。

●ながらスマホは重大な事故につながる可能性があるため、運転操作中は絶対にスマートフォン操作を行わないでください。●本アプリにより提供される情報は参考情報です。運転操作中に発生した事故およびトラブルについて当社は一切の責任を負いません。●本カタログに記載の内容は2023年6月時点のものです。アプリバージョンアップにより今後、仕様変更の可能性があります。●ご利用可能なiPhoneのバージョンはiOS 12.1以上、Android™のバージョンはAndroid™ OS 6.0以上となります。ご利用されている端末情報をご確認の上、ご利用ください。●AppleとAppleのロゴは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。●このアプリはGoogle Playで入手できます。Google PlayおよびGoogle PlayロゴはGoogle LLCの商標です。

Zest, the Best!

for the earth and for you.

ゼストは、
地球環境とあなたのために
最善を尽くします。