

KITO

安全作業をクリエイトする

無重力のようなバランス感覚で無段速操作を実現

キトー電動チェーンバランサ

**NEW!!**

KITO Electric Chain Balancer

Cylinder mode

Float mode

キトーだからできる。キトーにしかできない。

1932年創業。ホイスト&クレーン専門メーカーのキトーは、
各種クレーン、ホイストからつり具まで
マテリアルハンドリング機器に必要なすべてをご用意。
世界の産業現場の荷役運搬作業をトータルにサポートしています。

クレーン

+

ホイスト

+

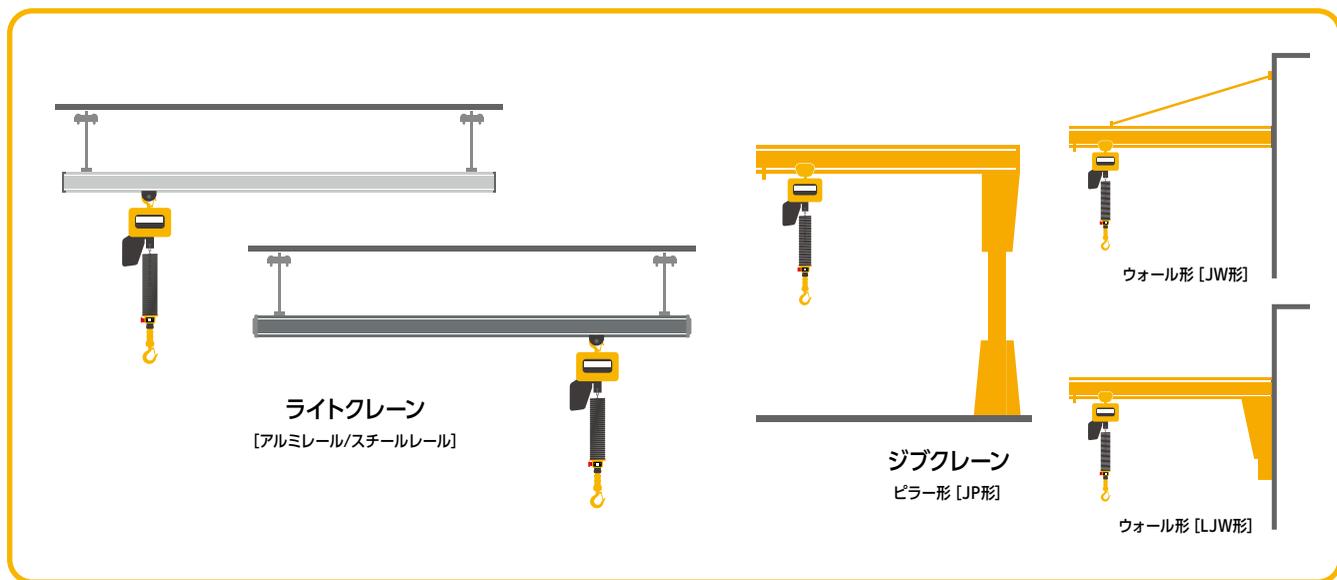
つり具

特殊仕様

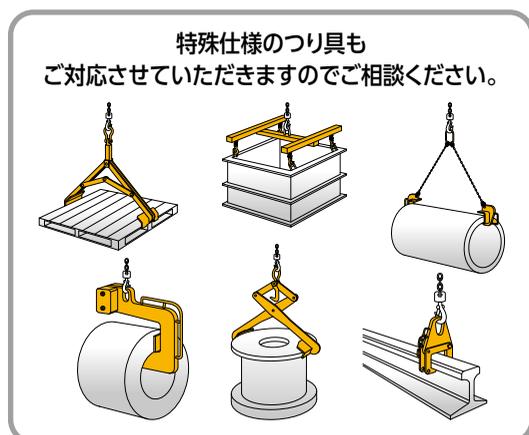
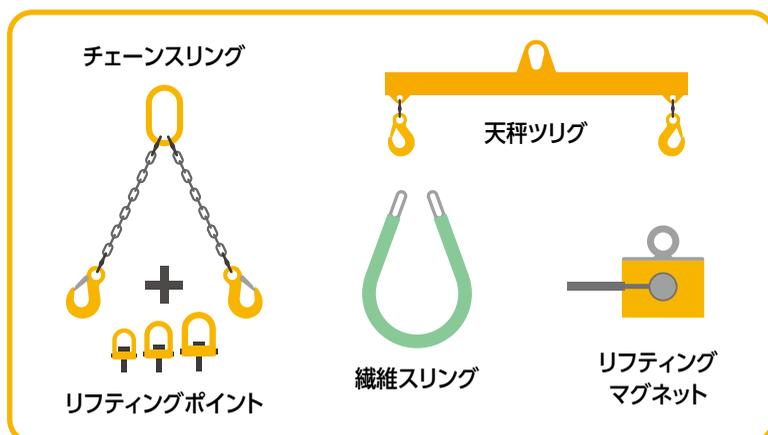


電動チェーンバランサ
[150kg]

キトー電動チェーンバランサに最適なシステムをご提案いたします。



+



神技 バランサ 新登場!

**それは、想像以上のハンドリング。
キトーは、荷役運搬作業の
トータルソリューションをご提供します。**

従来の無段速シリンダとは違う感覚でイメージ通りの微細な動きを実感。
キトー電動チェーンバランサは、手で操作しながら荷を自在に操れるハンドリング
各種クレーンとの組合せでさらに作業性が向上!
あなたの想像を超えるハンドリング作業が、現実のものになります。

強靱な 本体ボディ

安全性、耐久性を追及した
キトーエクセル® ER2形
電気チェーンブロックの
ボディを採用!

キトー
ライトクレーン
PROシステムと
相性抜群!

2種類の 運転モードの切替で スムーズな操作が可能

①
シリンダ
モード

②
フロート
モード

① シリンダモード

- ▶従来の無段速シリンダから格段に操作性を向上
- ▶つかみやすい形状で指の微細な動きに反応するシリンダスイッチ
- ▶シリンダモードからワンプッシュでフロートモードへ切り替え可能



荷を手元で無段速に操作

② フロートモード

- ▶ほどよい重量感でまるで自分で持っているかのような操作感
- ▶フロートモードからワンプッシュでシリンダモードへ切り替え可能
- ▶運転モードの切り替えで作業者のイメージ通りの動きが実現



荷を直接持って両手で操作



ツール。



日常のこんな作業もストレスフリー！
負荷を感じずスッとフック掛けも簡単です。



こんな作業は
キトー電動チェーンバランサに
おまかせください！

◎ 微細な位置決め

◎ 精密な組み付け

サーボモータによる高い応答性と超低速動作により、
微細な位置決めや組み付けなど確実で自由な操作性をサポートします。

◎ 両手作業が可能

両手で荷を持ちながら搬送可能なため、
荷揺れを抑え、上下しながらの組み付け作業にも最適です。

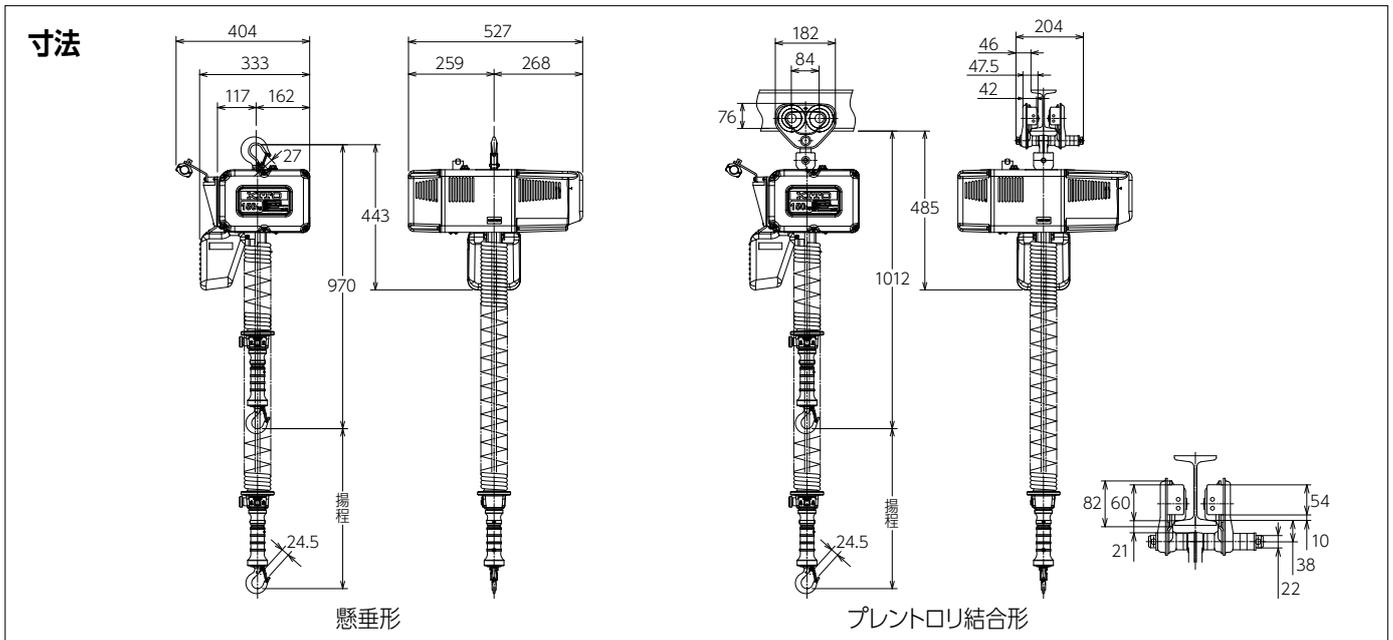
◎ デリケートな荷にも対応

微細な超低速動作でガラスなどの割れ物もスムーズに取扱いが可能です。

キトー電動チェーンバラサ [標準仕様]

定 格 荷 重	150kg ※1
電 源	3相 200~240V、50/60Hz 単相 200~240V、50/60Hz
定 格	60%ED
等 級	M6
モ ー タ 容 量	0.6kW
定 格 電 流	3相 5A/単相 9A
モ ー タ 絶 縁	B種
質 量	31kg
周 囲 温 度	0~40℃
湿 度	80%RH以下
揚 程	1.8m
巻 上 速 度	最大23m/min
操 作 方 式	シリンダモード/フロートモード
ロードチェーン線径x掛数	φ4.3mmx1
結 合 方 式	懸垂型/プレントロリ結合 ※2 ※2: 適用ビーム幅: 50mm、75mm、100mm (50mm幅の場合は、直線レールのみをご使用ください)
操 作 電 圧	DC24V
駆 動 シ ス テ ム	サーボモータ
過 負 荷 保 護 装 置	ロードセル式OLL
給 電 ケ ー ブ ル	10m(標準)
塗 装 色	KITO Yellow(マンセル7.2YR6.5/14.5相当)

※1:定格荷重75kg、250kg仕様を今後リリース予定



©KITO、キトーは、株式会社キトーの登録商標です。

◎カタログ記載の各々の製品は、それぞれの使用目的に応じ、関連法規や規格に基づき機能や性能が設計されております。お客様の設備機械の一部として組み込む等、予期せざる目的に使用された場合、製品の性能・機能の保証はもとより、予期せざる使用に起因した事故につきましても責任は負いかねます。また、改造は絶対に行わないでください。◎特殊な用途ご使用の場合には、予め当社にご確認ください。◎本カタログ掲載の製品は、日本製となります。◎製品の輸出をお考えの場合は、向け先に応じて諸規格、規制があるため、事前に当社にご相談ください。◎本カタログに掲載されているものすべて(写真、デザイン、文章、イラストなど)の無断転載、複製、転用を禁じます。◎本カタログ仕様は予告なしに一部変更する場合があります。

KITO 株式会社キトー

本社工場 〒409-3853 山梨県中巨摩郡昭和町築地新居2000
東京本社 〒163-0809 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル9F



東部カスタマーセンター
TEL.0120-994-404

西部カスタマーセンター(名古屋)
TEL.0120-929-965

西部カスタマーセンター(大阪)
TEL.0120-959-488

www.kito.co.jp

お客様相談センター 技術相談・点検/修理相談窓口



TEL:0120-988-558 FAX:0120-988-228

<https://www.kito.co.jp/contact/>
◎受付時間 9:00~17:00 (土・日・祝日を除く)

取扱店

