

# KITO

安全作業をクリエイトする

作業効率アップ! キトーエクセルER2をより便利に使いこなす高機能シリーズ

## キトー電気チェーンブロック キトーエクセル<sup>®</sup>ER2

### 高機能 シリーズ①

### 上下限任意位置停止



## 押ボタンスイッチで簡単に設定できる 上下限任意位置停止

一定範囲内で荷の上げ下げを行いたい場合、簡単に設定できる便利な機能です。押ボタンを押し続けてもフックが停止する直前で自動減速運転を行うため、荷にダメージをあたえる心配はありません。

### 【設定方法】

#### 上限位置の設定

- ①目標の上限位置でフックを停止させます。
- ②非常停止ボタンを押します。
- ③非常停止ボタンが押された状態で、巻上ボタン(低速状態)を5秒間押し続けます。

#### 下限位置の設定

- ①目標の下限位置でフックを停止させます。
- ②非常停止ボタンを押します。
- ③非常停止ボタンが押された状態で、巻下ボタン(低速状態)を5秒間押し続けます。

### 【解除方法】

解除前のフック位置はどこでも可能です。

#### 上限位置の設定解除

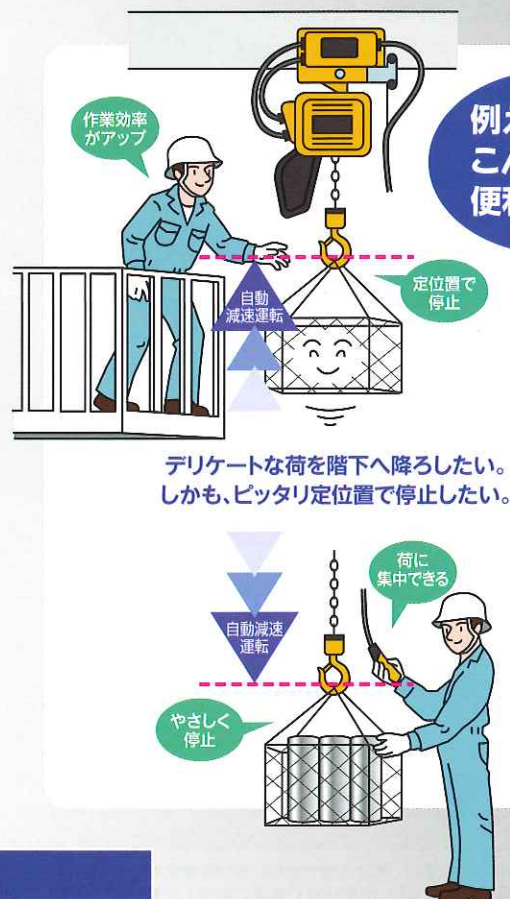
- ①非常停止ボタンを押します。
- ②非常停止ボタンが押された状態で、巻上ボタン(高速状態)を5秒間押し続けます。

#### 下限位置の設定解除

- ①非常停止ボタンを押します。
- ②非常停止ボタンが押された状態で、巻下ボタン(高速状態)を5秒間押し続けます。

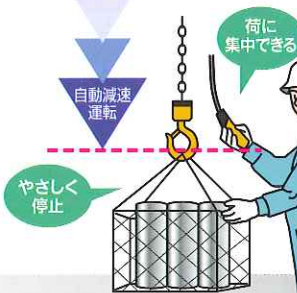
### 諸元

高機能シリーズ①	上下限任意位置停止
定格荷重	125kg~5t
機能	荷の上限・下限位置を任意の位置で停止できる。 (位置の設定は押ボタンスイッチで簡単に設定可能)
登録点数	上限、下限、各1点
位置検出方式	エンコーダ検出方式
停止制御	停止位置手前で自動的に減速し、低速運転となる
停止精度	±10mm (但し負荷をつった場合のチェーン伸びの影響を除く)



例えば、  
こんなときに  
便利です!

デリケートな荷を階下へ降ろしたい。  
しかも、ピッタリ定位置で停止したい。



◎高機能シリーズ①②は、同時に選択することはできません。

◎キトーエクセルER2 2速インバータ形の諸元・寸法は、キトーエクセルER2カタログをご覧ください。

作業効率アップ! キトーエクセルER2をより便利に使いこなす高機能シリーズ

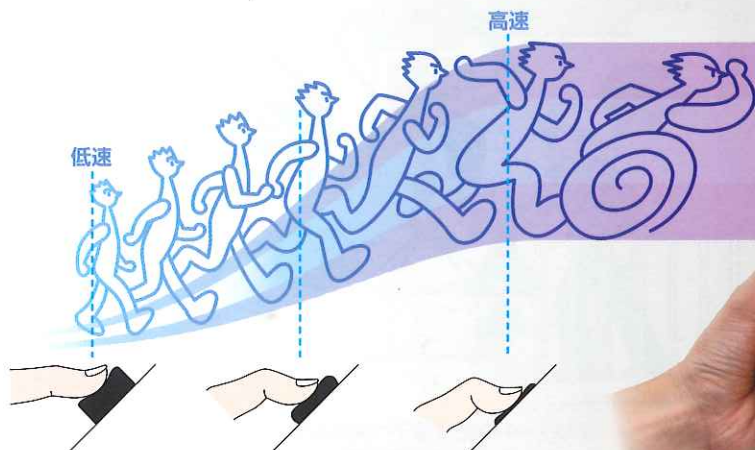
# キトー電気チェーンブロック キトーエクセル<sup>®</sup>ER2

高機能  
シリーズ②

無段速スイッチ

## 125kg~5tまで対応 無段速スイッチ

押ボタンの押し込み量に対応して直感的でスムーズな動きを表現。  
作業しやすい速度に自由に変換可能です。  
速度切替時のショックが少なく、  
荷に対するダメージを少なくしたい作業に最適です。



諸元

高機能シリーズ②	無段速押ボタンスイッチ
定格荷重	125kg~5t
機能	押ボタンスイッチの押し込み量に比例し、低速から高速まで無段階に速度が変化する
速度範囲	速比 1(高速):1/6(低速) まで
有効ストローク	約6.5mm
検出方式	ホール素子による磁界検出方式

◎高機能シリーズ①②は、同時に選択することはできません。

◎キトーエクセルER2 2速インバータ形の諸元・寸法は、キトーエクセルER2カタログをご覧ください。

◎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。  
◎特殊な用途でご使用の場合には、予め当社にご確認ください。◎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(商標、写真、デザイン、コピー、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



取扱店

■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 TEL.03-5908-0173  
 札幌(011)864-3264 横 浜(045)474-3951 大 阪(06)6907-0601 ■東部サービスグループ  
 仙台(022)291-8145 甲 信(055)275-7608 中 四 国(086)243-0882 TEL.045-474-3952  
 新 潟(025)247-1381 静 岡(0537)61-1177 福 岡(092)483-6861  
 北 関 東(0283)24-5261 名 古 屋(052)726-8686 ■西部サービスグループ  
 千 葉(043)206-0611 北 陸(076)262-3611 TEL.06-6907-0611

お客様相談センター TEL:0120-988-558 FAX:0120-988-228  
 E-mail: callcenter@kito.co.jp ©受付時間 9:00~17:00(土・日・祝日を除く)

www.kito.co.jp

この印刷物に使用している紙の本材繊維は、  
適切に管理された森林から切り出されたものです。



24.10(A.H)ER2H01-20