

# チェーンブロック 他

## 電気トリ付電気チェーンブロック・電気チェーンブロック・手動チェーンブロック トリ・リフティングツール・墜落防止装置

建設 ICT  
レンタカー  
高所作業車・作業台・足場  
照明機器  
電材機器  
荷役・運搬・揚重機械  
道路舗装機械  
安全・保安対策  
土木機械  
環境対策機器  
コンプレッサー・エアツール  
発電機・溶接機  
各種ポンプ  
コンクリート打設  
配管機器  
小型汎用機器・工具類  
重量物運搬・揚重機械  
環境クリーン機器  
測量機・測定器・通信・映像  
クレーン  
テント・ハウス・備品  
各種資料



●ESM010S

### ■電気トリ付電気チェーンブロック [200V]

| 型 式     | 定格荷重 (t) | 標準揚程 (m) | 巻上モータ出力 (kW) | 横行モータ出力 (kW) | 巻上速度 (m/min) |      | 横行速度 (m/min) |      | 適用ビーム巾:B (mm) | 最小回転半径 (mm) | 重量 (kg) | 揚程1m増し増加重量 (kg) |
|---------|----------|----------|--------------|--------------|--------------|------|--------------|------|---------------|-------------|---------|-----------------|
|         |          |          |              |              | 50Hz         | 60Hz | 50Hz         | 60Hz |               |             |         |                 |
| ESM005S | 0.5      | 6        | 0.8          | 0.4          | 6.7          | 8.0  | 20           | 24   | (75)          | 800         | 97      | 0.85            |
| ESM010S | 1        |          | 1.5          | 0.4          | 6.7          | 8.0  |              |      | 100・125       | 800         | 115     | 1.2             |
| ESM015S | 1.5      |          | 3.0          | 0.4          | 8.9          | 10.7 |              |      | (100)         | 800         | 168     | 2.3             |
| ESM020S | 2        |          | 3.0          | 0.4          | 6.6          | 7.9  |              |      |               | 800         | 168     | 2.3             |
| ESM028S | 2.8      |          | 3.0          | 0.75         | 4.5          | 5.4  |              |      |               | 800         | 202     | 4.6             |
| ESM050S | 5        |          | 3.0          | 0.75         | 2.6          | 3.2  |              |      |               | 125・150・175 | 2,000   | 237             |
| ESM100L | 10       |          | 3.0×2        | 0.75         | 2.6          | 3.2  |              |      | 100・175・190   | 2,500       | 504     | 12              |

▲※1:定格荷重0.5t以上の電気トリ付電気チェーンブロックは、クレーンとなりますので、0.5t以上5t未満は“クレーンの運転 (メーカー:キトー) に係る特別教育”、5t以上は“クレーン運転士免許”が必要です。  
 ※2:トリ付電気チェーンブロックを設置する場合には、所轄の労働基準監督署への届出(3t以上は設置届、0.5~3t未満は設置報告)が(クレーン等安全規制)によって義務づけられています。



●ES020S

### ■電気チェーンブロック [200V]

| 型 式    | 定格荷重 (t) | 標準揚程 (m) | 巻上モータ出力 (kW) | 巻上速度 (m/min) |      | 重量 (kg) | 揚程1m増し増加重量 (kg) |
|--------|----------|----------|--------------|--------------|------|---------|-----------------|
|        |          |          |              | 50Hz         | 60Hz |         |                 |
| ES005S | 0.5      | 6        | 0.8          | 6.7          | 8.0  | 47      | 0.85            |
| ES010S | 1        |          | 1.5          | 6.7          | 8.0  | 65      | 1.2             |
| ES015S | 1.5      |          | 3.0          | 8.9          | 10.7 | 112     | 2.3             |
| ES020S | 2        |          | 3.0          | 6.6          | 7.9  | 112     | 2.3             |
| ES028S | 2.8      |          | 3.0          | 4.5          | 5.4  | 130     | 4.6             |
| ES050S | 5        |          | 3.0          | 2.6          | 3.2  | 140     | 5.9             |
| ES100S | 10       |          | 3.0×2        | 2.6          | 3.2  | 360     | 12              |

(メーカー:キトー)

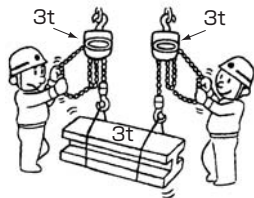


●CB010

●チェーンブロック



▲注意  
 二丁吊りの場合は吊り荷重と同じ  
 定格荷重のチェーンブロックを  
 2台御使用下さい。(下図)



### ■手動チェーンブロック

| 型 式   | 定格荷重 (kg) | 標準揚程 (m) | 重量 (kg) | 揚程1m増し増加重量 (kg) |
|-------|-----------|----------|---------|-----------------|
| CB005 | 500       | 2.5      | 10      | 1.5             |
| CB010 | 1,000     | 2.5      | 11.5    | 1.8             |
| CB015 | 1,600     | 2.5      | 14.5    | 2.1             |
| CB020 | 2,000     | 3.0      | 20      | 2.3             |
| CB030 | 3,150     | 3.0      | 24      | 3.2             |
| CB050 | 5,000     | 3.0      | 41      | 4.4             |
| CB100 | 10,000    | 3.5      | 83      | 7.9             |
| CB150 | 16,000    | 3.5      | 155     | 11.4            |
| CB200 | 20,000    | 3.5      | 235     | 15.8            |
| CB300 | 31,500    | 3.5      | 310     | 19.2            |

(メーカー:キトー)

※上記掲載商品は各々標準揚程ですが、揚程増も可能ですのでご確認下さい。

### ■トリ (ブレン/ギヤード)

| 型 式    | 型 式    | 呼び (t) | 適用レール幅 (mm) | 最小回転半径 (m) | 重量 (kg)    | 揚程 (m) | 線径×2ツ折長さ [ギヤードトリ] | 揚程1m増し増加重量 (kg) |
|--------|--------|--------|-------------|------------|------------|--------|-------------------|-----------------|
| TSP005 | TSG010 | 0.5    | 75・100・125  | 1.1        | 6          | 2.5    | 5×2.5             | 0.92            |
| TSP010 |        | 1      | 75・100・125  | 1.3        | (11.5)15.5 |        |                   |                 |
| TSP020 | TSG020 | 2      | 100・125・150 | 1.5        | (19)25     | 3.0    | 5×3.0             |                 |
| TSP030 | TSG030 | 3      | 100・125・150 | 1.7        | (29)35     |        |                   |                 |
| TSP050 | TSG050 | 5      | 125・150・175 | 2.3        | (50)56     |        |                   |                 |

(メーカー:キトー)



●TSP010

●TSG010



●SS0102

### ■リフティングツール

| 吊り荷重 (t) | 高さ (mm) | リーチ長 (mm) | 自重 (kg) |
|----------|---------|-----------|---------|
| 1        | 2,575   | 1,375     | 1,131   |

(メーカー:コシハラ)

・クレーンによる資材搬入出を横引き作業なしで安全な資材の取込み取出しが可能です。



●KP25

### ■墜落防止装置

#### セルフロック・キーパー(人体用)

| 型 式   | ロープ長さ (m) | 荷重 (kg) | 重量 (kg) |
|-------|-----------|---------|---------|
| SL10L | 10        | 100     | 7       |
| SL25L | 25        |         | 14      |
| KP12  | 12        |         | 4.1     |
| KP15  | 16        |         | 4.8     |
| KP20  | 20        |         | 7.2     |
| KP25  | 25        | 7.5     |         |

(メーカー:SL=遠藤工業, KP=トヨーコーケン)