

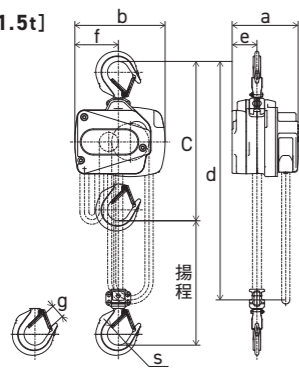
手引き力低減、全方向から引ける

## キトーチェーンブロックCQ形

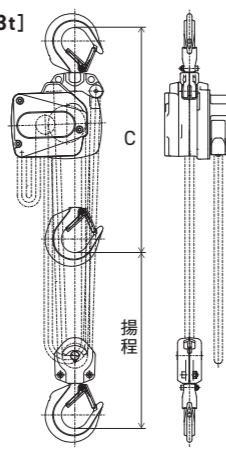
### キトーチェーンブロックCQ形

#### 外形図

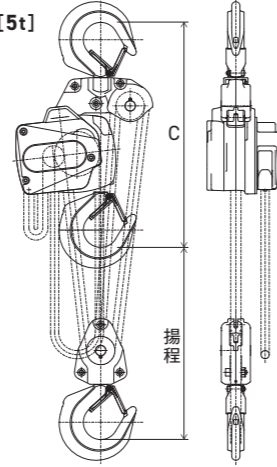
[500kg~1.5t]



[2t~3t]



[5t]



公式サイト



※つり荷の横移動には、キトーユニバーサルトリ (TS形) のツリカナクに直接フックをかけてご使用いただけます。  
※図面や各種製品資料は、キトー公式サイトよりご確認ください。

#### 諸元

形式	定格荷重 (t)	標準揚程 (m)	ハンドチェーン二つ折長さ (m)	巻上平均手動力 (N) [kgf]	荷を1m巻上げに要するハンドチェーンの牽引長さ (m)	ロードチェーン線径×掛数 (mm)	質量 (kg)	揚程1m増し増加質量 (kg/m)
CQ005	0.5	3.0	3.0	128 [13.1]	45.2	5.0×1	11.0	1.5
CQ010	1			175 [17.8]	66.6	6.0×1	12.5	1.8
CQ015	1.5			199 [20.3]	87.7	6.8×1	16.0	2.0
CQ020	2			178 [18.2]	133.3	6.0×2	18.0	2.6
CQ030	3			204 [20.8]	175.3	6.8×2	24.5	3.0
CQ050	5			232 [23.7]	262.9	6.8×3	32.0	4.1

#### 寸法

(mm)

形式	フック間最小距離 C	a	b	ウエフックからハンドチェーン下面まで d	e	f	g	s
CQ005	340	139	181.5	3000	51	84	27	42.5
CQ010	360	141	192.5		53	93	29.5	46.5
CQ015	410	152.5	211.5		61.5	102	34.5	53.5
CQ020	480	141	196		53.5	136	36	57
CQ030	545	152.5	221		61.5	150	42.5	67.5
CQ050	585	152.5	294		61.5	175	46	74

※ハンドチェーンの線径はすべて5mmです。  
※ロードチェーンは1.0~12.0m (1m単位)、ハンドチェーンは1.0~12.0m (0.5m単位) でお受けいたします。  
※上記以外の長さは都度お問い合わせください。チェーンの継ぎ足しは出来ませんので、お買い求め前にご確認ください。

#### 使用環境条件

使用温度範囲	-40℃~+60℃	使用部材	スパークレス等の特殊材は使用していません。 環境負荷物質に関し、RoHS指令に定められた6物質は本製品では含有していません。 アスベスト材は使用していません。
使用湿度範囲	100%RH以下でお使いください。 水中での使用はできません。		

◎KITO、キトーは、株式会社キトーの登録商標です。◎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。  
◎諸元と寸法は予告なしに一部変更する場合があります。必ず最新のカatalogをご確認いただくか、代理店またはキトーまでお問い合わせください。



取扱店

### 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



カスタマーセンター(東京)  
TEL. 0120-994-404  
カスタマーセンター(名古屋)  
TEL. 0120-929-965  
カスタマーセンター(大阪)  
TEL. 0120-959-488

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 9:00~16:00 (土・日・祝日を除く)



驚くほど広がり、圧倒的に軽い。

# キトーチェーンブロックCQ形

## 作業を、変える。

『CQ-1t』の場合、従来29kgf必要だった  
手引き力を18kgfまで低減。  
作業スタイルそのものが変わります。

- “両手の間欠操作” から “片手での連続操作\*” へ。  
作業者の負担軽減、現場安全性も向上。
- 長時間の作業でも疲れにくい。  
性別や年齢を問わず、誰にとっても扱いやすい設計。

\* 作業者や荷重率によって個人差があります。



従来品の場合

『CQ』の場合

手引き力/ 従来比

# 40% 低減

# 360° 全方位

## 引いて、つれる。

360°どの方向からでも手引き可能。  
角度制限なし。

- 逆さつり、上引き、斜め引き、横引きでの操作も可能。
- 巻上機の真下で作業ができないケースにも柔軟に対応。

### 逆さつり/上引き

上からの手引きで  
高所作業に対応

### 横引き

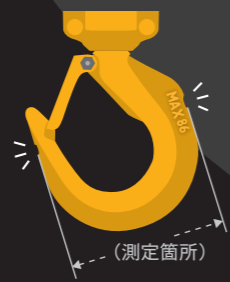
横方向の  
位置合わせ・引張りに

### 斜め引き

斜め引きでも  
安全・快適に

### 特許取得の高性能!

### スマートフックで点検を速く、正確に



フックには測定位置がひと目でわかるくぼみと寸法基準を表示(特許7691214)。フックの開き具合を正確かつ素早く測れます。

◀ フックの「廃棄基準寸法」により、導入時に寸法を記録する手間を省略できます。

### 進化した 安全機能

## Make lifting easier for everyone

— 手引きのやさしさをすべての人に。

## 新世代手動チェーンブロックの開発

多様な人が携わる荷役の現場は、いま大きな転換点にあります。手動チェーンブロックの“手引き力”は本当に現場に最適なものなのか?— 私たちキトーは、チェーンブロックの根本の疑問に向き合い、軽い手引き力と360°どこからでも操作できる機能性を徹

底追求。新しい発想の手動チェーンブロックを誕生させました。「CQ」は、「持ち上げる」という行為そのものを再定義した新世代の手動チェーンブロックです。誰にとっても扱いやすく、安全で、身体負担を減らし、現場全体の生産性を向上させます。

01

### 過剰な負荷を防止する 「オーバーロードリミッタ\*」装備



軽い手引き力により、無意識のうちに定格(安全につれる最大荷重)以上を巻き上げてしまう危険を防ぐ安全機構を、標準搭載しました。

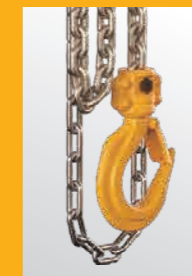
過剰な負荷による…

- ▶ 事故や機器損傷を未然に防ぎ、現場の安全を守ります。
- ▶ 故障リスクを低減し、機器の長寿命化に貢献します。

\*特許出願中

02

### 厳しい作業環境にも対応する 「ニッケルメッキチェーン」装備



キトーオリジナルのニッケルメッキ処理をロードチェーンに採用。耐久性・耐食性の両方に貢献します。

- ▶ 薬品等により防食効果に差がありますので、あらかじめご相談ください。
- ▶ ハンドチェーンには亜鉛メッキ処理を施しています。