アルミ製手動チェーンブロック

HXCB シリーズ

最上級グレード仕様

超軽量

高い安全性

柔軟な操作性

HIDAX

アルミ製手動チェーンブロック
HXCB シリーズ

超軽量/柔軟な操作性/高い安全性を実現した最上級グレード仕様

HIDAX のアルミ製手動チェーンブロック (HXCB シリーズ)は、

250kg/500kg/1t の 3 つのタイプをご用意。

【使用シーン紹介】

どこでも軽々、簡単操作！
HIDAX のアルミ製手動チェーンブロックは、以下のような場所で大活躍しています。
- 建築・建設現場
- 配管・機械設置作業
- 倉庫内の荷役作業
- トラック積み降ろし作業

【活用事例】

✅ 工事業者様の声
「従来の鋼製に比べて約半分の重量。現場までの持ち運びが本当に楽になった。」

✅ メンテナンス業者様の声
「片手で持てるので設置が簡単。360° 対応のチェーンで位置調整もラクです。」

超軽量を実現！

【他社製品との比較ポイント】

項目	HIDAX HXCB シリーズ	一般的なスチール製タイプ
本体重量（1t）	6.7kg	10kg 以上
操作性	360° どこでも操作可能	固定方向のみ
材質	アルミ	スチール
持ち運びのしやすさ	片手で持ち運び可能 設置も 1 人で簡単	かさばる、重い 2 人以上で設置の場合も
チェーンのねじれ対策	全てのサイズの標準整備	ほとんど無し
安全対策装置	過負荷防止機能付き(標準装備)	無し ※オプション付ければ可能な場合も

柔軟な操作性

◆ どの方向からでも操作可能!
作業者が本体のどの位置にいても、スムーズに操作ができ、作業効率が大幅に向上します。

◆ 狭所・高所でも使いやすい 360° 自在にチェーンが動かせるため、壁際・狭いスペースでも操作しやすいです。

◆ 作業姿勢の自由度 UP 立ち位置に左右されず、無理な姿勢を避けられるため疲労軽減・安全性向上につながります。

◆ 危険な位置での操作を回避 操作位置を選べることで、吊り荷の真下など危険な場所に入らずに作業が可能です。

高い安全性

◆ 軽量だから耐久性が心配！というお声にも備え、過負荷防止機能を標準装備！
*一定荷重以上を超えた操作を行おうとした際、それ以上荷を持ち上げることができません。
*0.25t と 0.5t は定格荷重の 1.8 倍の負荷をかけた時、1t は 1.6 倍の負荷をかけた時に過負荷防止機能が動作します。

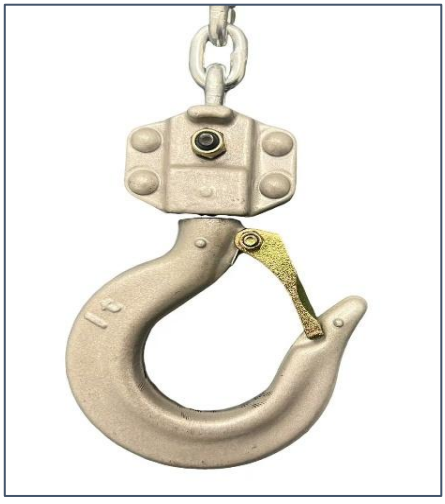
過負荷防止機能　正面画像

ハンドチェーンねじれ防止

◆ ハンドチェーンのねじれがないよう、1 リンクずつ巻き取りできるよう、
ねじれ防止対策も施しております。

◆ 上下のフックには、外れ止めでしっかりと固定された鍛造製ラッチで安全性を向上させます。

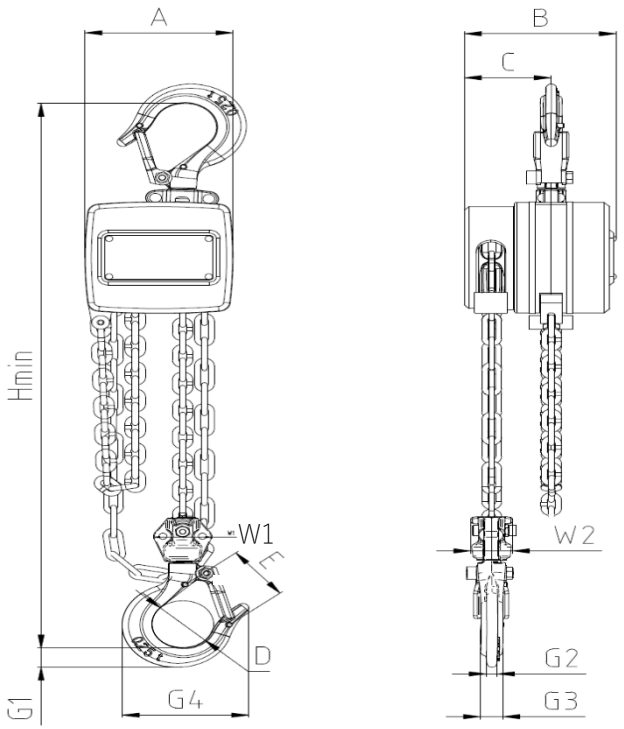
◆ レバーホイストで大反響のブレーキ板構造をこのチェーンブロックにも採用しました。特殊素材で作られたこの構造がブレーキ板の割れや粉砕を防ぎます。



外れ止めフックラッチ

ブレーキ板一体化構造

諸元/寸法表



定格荷重	t		0.25	0.5	1
品番	-		HXCB025	HXCB050	HXCB100
標準揚程	M		2.5	2.5	2.5
掛け数	-		1	1	1
ロードチェーン	mm		3.2×9	4.3×12	5.6×15.7
ハンドチェーン	mm		2.5×12	3.5×16	3.5×16
手引力	N		147	187	280
重量	kg		2.6	4.6	6.7
寸法	A	mm	75	92	110
	B	mm	77	89	102
	C	mm	44	51	55
	D	mm	32	34.5	42.5
	E	mm	21	23	27
	G1	mm	12.9	15.6	22
	G2	mm	5.5	6	7.5
	G3	mm	11	12	15
	G4	mm	55	72	93.5
	H	mm	225	265	295
	W1	mm	29.5	47.5	51
	W2	mm	21	25	30

お問い合わせ

株式会社ＨＩＤＡＸ

〒231-0035

神奈川県横浜市中区千歳町１－２

横浜ＴＨビル３０７

TEL：045-326-6336　FAX：045-326-6338

URL：http://www.hidax.co.jp/

INFORMATION