

ELEPHANT 小型電気チェーンブロック

象印

アルファα

小型・軽量・高性能のパワフルマシン

ダイレクトハンドシリーズ

仕事効率
バツグン!!

アクセル
グリップ
タイプ



新登場



スライド
グリップ
タイプ



ISO9001
JQA-1547本社工場



39

高強度熱処理チェーン専門メーカー

象印チェーンブロック株式会社

新登場!! スライドグリップタイプ

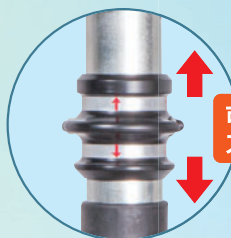
作業性を追求するダイレクトハンドに新機種が登場!
グリップを回して操作するアクセルグリップタイプに加え、
**グリップをスライドさせて操作する
スライドグリップタイプが仲間入り。**

まるで吊り荷を直接持って動かしている様なダイレクトな操作感。
組立て作業や治具交換、型合わせ作業にオススメの
ダイレクトハンドシリーズでさらなる作業効率化をご提案します。



POINT 1 グリップ操作に連動する ダイレクト感

上下の矢印表示が付いた可動グリップを上下へスライド
させることで、吊荷も上下するシンプルでダイレクトな
操作感。



可動グリップを
スライド

POINT 2 握り易さ抜群で滑りにくい

固定グリップにエラストマー樹脂を採用し、
握り易さは抜群。滑りにくく疲れにくい。
水平移動の際※にも威力を発揮します。

※横行トロリ仕様の場合



固定グリップには
エラストマー樹脂
を採用!



固定グリップを
持って移動

POINT 3 誤操作防止

速度切替スイッチ周辺には凹凸があり
外部からの接触・衝突による意図しない
スイッチ操作や、スイッチの破損を防ぎます。

POINT 4 不要な変速を防止

2速選択型には「高速OFFスイッチ」が
付いており、慎重を要する低速運転作業
時には「低速」へ切替えることで不要な
高速運転への変速を確実に防止します。

POINT 5 安全でスムーズな回転

下フックはスラストベアリング内蔵で
安全かつスムーズに回転します。

※下フックの脱着機能はありません。

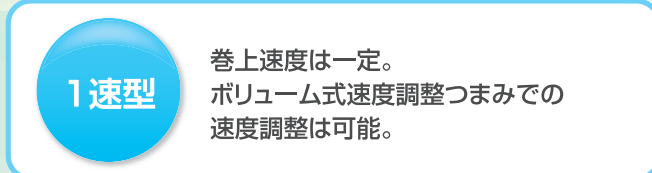
スラストベアリング
採用でスムーズな回転!



POINT 6 作業に合わせた速度調整

ボリュウム式速度調整つまみが付いており、作業に合わせた速度設定が可能。

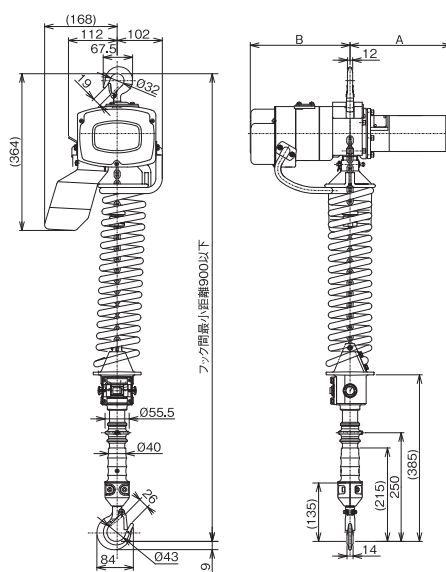
※2速選択型、2速切替型の速度調整は「高速」時の調整と「低速」時の調整となり、1速型では「巻上」時の調整と「巻下」時の調整となります。



■スライドグリップタイプ仕様

種 類		1速型		2速選択型		2速切替型	
型 式	単相100V	αSVL-01	αSVL-025	αSWL-01	αSWL-025	αSXL-01	αSXL-025
	単相200V	αHVL-01	αHVL-025	αHWL-01	αHWL-025	αHXL-01	αHXL-025
定格荷重(kg)		100	250	100	250	100	250
揚 程(m)		2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
モータ出力(W)		300	600	300	600	300	600
短時間定格(分)		25	25	25	25	25	25
巻上速度	m/s	0.017~0.217	0.017~0.167	0.017~0.067 / 0.167~0.217	0.017~0.067 / 0.100~0.167	0.017~0.067 / 0.167~0.217	0.017~0.067 / 0.100~0.167
	m/min	1~13	1~10	1~4 / 10~13	1~4 / 6~10	1~4 / 10~13	1~4 / 6~10
フック間最小距離(mm)		900	900	900	900	900	900
自 重(kg)		22	25	22	25	22	25

スライドグリップタイプ 寸法図



	A寸法	B寸法
単相100kgまで	177.1	210.2
単相250kgまで	232.6	229.2

グリップの回転で速度調整!! アクセルグリップタイプ

POINT 1 アクセルグリップ式のハンドリングで操作性バツグン

グリップを回すことで巻上・巻下操作が可能。オートバイのアクセルの様な操作感。グリップを回さない限り巻上・巻下運転が作動しないのでグリップを持っての水平移動※も台車を押す感覚でラクにできます。

※横行トロリ仕様の場合

POINT 2 無段変速型で最適速度での操作も可能

無段変速型ならグリップの回転量に応じて巻上速度を変速させることが可能。グリップを手首でひねる動作なので、最適な速度に保持した巻上・巻下運転が思いのまま。

POINT 3 超微速運転も可能

グリップの回し加減によっては超微速運転も可能。組立て作業や治具交換、型合わせ作業に最適です。

1 速型

巻上速度は一定。変速機能なし。

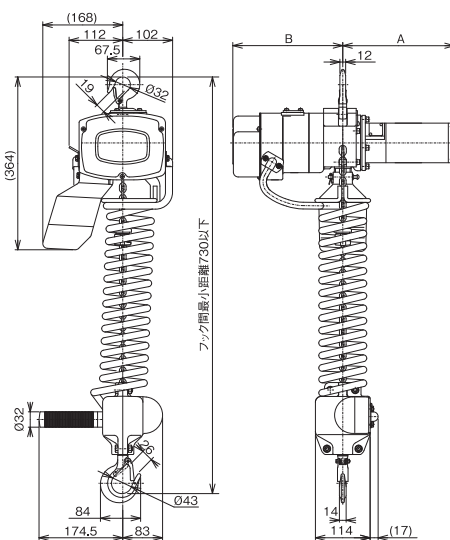
2 速型

グリップの回転量によって巻上速度が変わる。

無段変速型

グリップの回転量に比例して巻上速度が変化。

アクセルグリップタイプ 寸法図



	A寸法	B寸法
単相100kgまで	177.1	210.2
単相250kgまで	232.6	229.2
三相250kgまで	203	229.2

■アクセルグリップタイプ仕様

三 相			
種 類	1速型		
型 式	三相200V	αCDH-015	αCDH-025
定格荷重(kg)		150	250
揚 程(m)		2.5	2.5
モータ出力(W)		550	550
短時間定格(分)		30	30
巻上速度	周波数	50/60	50/60
	m/s	0.15/0.183	0.15/0.183
	m/min	9/11	9/11
フック間最小距離(mm)		730	730
自 重(kg)		23	23

単 相							
種 類	型 式	1速型		2速型		無段変速型	
		αSDH-01	αSDH-025	αSBDH-01	αSBDH-025	αSVDH-01	αSVDH-025
	単相200V	αHDDH-01	αHDDH-025	αHBDH-01	αHBDH-025	αHVDH-01	αHVDH-025
定格荷重(kg)		100	250	100	250	100	250
揚 程(m)		2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
モータ出力(W)		300	600	300	600	300	600
短時間定格(分)		25	25	25	25	25	25
巻上速度	m/s	0.217	0.167	0.067 / 0.217	0.067 / 0.167	0.017 / 0.217	0.017 / 0.167
	m/min	13	10	4/13	4/10	1~13	1~10
フック間最小距離(mm)		730	730	730	730	730	730
自 重(kg)		20	22	20	22	20	22



高強度熱処理チェーン専門メーカー

象印チェンブロック株式会社
URL: <http://www.elephant.co.jp>

■ 本 社 ・ 工 場	〒589-8502 大阪狭山市岩室2丁目180番地 TEL (072) 365-7771 FAX (072) 367-2053
■ 札幌営業所	TEL (011) 824-2821 FAX (011) 824-3115
■ 仙台営業所	TEL (022) 284-5610 FAX (022) 284-5603
■ 北関東営業所	TEL (048) 527-3086 FAX (048) 527-3058
■ 東京営業所	TEL (03) 3633-0176 FAX (03) 3633-1583
■ 名古屋営業所	TEL (052) 916-1801 FAX (052) 915-6720
■ 大阪営業所	TEL (072) 365-7771 FAX (072) 367-2053
■ 広島営業所	TEL (082) 292-6775 FAX (082) 291-9309
■ 福岡営業所	TEL (092) 595-8880 FAX (092) 595-8882

危険

電気チェーンブロック、チェーンブロック、チェーンレバーホイスト、及びチェーンスリング等の吊具を、風雨や波動の影響を絶えず受ける場所、及び塩害や酸・アルカリ等の影響を受ける場所で使用すると、機器及びロードチェーンが突然破損する可能性がありますので、絶対に使用しないでください。

注意

製品のご使用に際しては、梱包の中にある取扱説明書を習熟してから、正しくお使いください。

●システムで省力化に奉仕する象印特約店

テクニカル相談室

☎ ☎ 【技術的ご質問】 0120-911-232 【営業的ご質問】 0120-984-204 (平日9~12時 13~16時45分)
FAX ☎ 0120-911-832 電子メールでのお問い合わせ e-call@elephant.co.jp

※仕様及び寸法は改良のため予告なく変更することがあります。

2019.8. 3,000(SY)