

# H-100

世界初認定V級チェーン使用



## 特 長

- 1 ボディをしっかりガードする静電粉体塗装
- 2 衝撃に強いギヤケース・本体フレーム
- 3 高い機械効率を維持するノックピン
- 4 高精度なギヤと軸受け構造
- 5 異物の侵入をシャットアウトするチェーンガイド
- 6 強力なロードチェーンは最小破断応力1000N/mm<sup>2</sup>
- 7 信頼性の高いメカニカルブレーキ
- 8 フェイルセーフに徹した二重つめ機構
- 9 二重カバーで雨水、塵埃を防御
- 10 作業性と安全性を追求した上下フックと外れ止め金具
- 11 巻下げの限界を知らせるチェーン止め金具



39

象印チェーンブロック株式会社



JQA-1547

# H-100

シリーズ

## 頂点を越えた新しい可能性がここにある。 最高級チェーンブロック



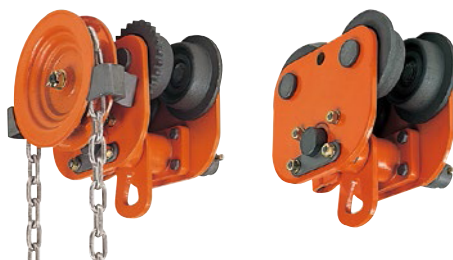
● H-1型

● H-5型



● HG型

● HP型



● G型

● P型

### ■ H型仕様

| 型 式   | 定格荷重<br>(t) | 標準揚程<br>(m) | フック間<br>最小距離<br>(mm) | 巻上平均<br>手動力<br>N(kg) | ロードチェーン             |    | 手 鎖<br>線径×ピッチ<br>(mm) (mm) | 自重<br>(kg) |
|-------|-------------|-------------|----------------------|----------------------|---------------------|----|----------------------------|------------|
|       |             |             |                      |                      | 線径×ピッチ<br>(mm) (mm) | 掛数 |                            |            |
| H-0.5 | 0.5         | 2.5         | 277                  | 216(22)              | 5 × 15              | 1  | 5×23.6                     | 9          |
| H-1   | 1           | 2.5         | 303                  | 250(25.5)            | 6.3×19              | 1  | 5×23.6                     | 11.4       |
| H-1.6 | 1.6         | 2.5         | 338                  | 333(34)              | 7.1×21              | 1  | 5×23.6                     | 14.7       |
| H-2   | 2           | 3           | 379                  | 324(33)              | 8 × 24              | 1  | 5×23.6                     | 21         |
| H-2.5 | 2.5         | 3           | 416                  | 324(33)              | 9 × 27              | 1  | 5×23.6                     | 25.4       |
| H-3.1 | 3.1         | 3           | 516                  | 343(35)              | 7.1×21              | 2  | 5×23.6                     | 24         |
| H-5   | 5           | 3           | 613                  | 343(35)              | 9 × 27              | 2  | 5×23.6                     | 39.5       |
| H-7.5 | 7.5         | 3.5         | 760                  | 368(37.5)            | 9 × 27              | 3  | 5×23.6                     | 70         |
| H-10  | 10          | 3.5         | 789                  | 368(37.5)            | 9 × 27              | 4  | 5×23.6                     | 82         |

※H-16(16t)～H-60(60t)の仕様は、別途お問い合わせ下さい。

### ■ HG型(ギヤードトリ結合式)・HP型(プレントリ結合式)仕様

| 型 式           | 定格荷重<br>(t) | 標準揚程<br>(m) | フック間<br>最小距離<br>(mm) | ギヤードトリ<br>横行平均手動力<br>N(kg) | 適用横行レール     |               |                    | 自重<br>(kg) |      |
|---------------|-------------|-------------|----------------------|----------------------------|-------------|---------------|--------------------|------------|------|
|               |             |             |                      |                            | 幅<br>(mm)   | 最小の高さ<br>(mm) | 最小回転<br>半径<br>(mm) | HG型        | HP型  |
| HG-0.5 HP-0.5 | 0.5         | 2.5         | 299                  | 19.6(2)                    | 75・100・125  | 125(100)      | 900                | 21         | 17   |
| HG-1 HP-1     | 1           | 2.5         | 320                  | 34.3(3.5)                  | 75・100・125  | 150(125)      | 1100               | 27.4       | 22.4 |
| HG-1.6 HP-1.6 | 1.6         | 2.5         | 369                  | 39.2(4)                    | 100・125・150 | 180           | 1200               | 39.2       | 33.7 |
| HG-2 HP-2     | 2           | 3           | 403                  | 53.9(5.5)                  | 100・125・150 | 180           | 1200               | 46         | 40   |
| HG-2.5 HP-2.5 | 2.5         | 3           | 458                  | 68.6(7)                    | 100・125・150 | 180           | 1700               | 58.9       | 52.4 |
| HG-3.1 HP-3.1 | 3.1         | 3           | 521                  | 78.4(8)                    | 100・125・150 | 180           | 1700               | 57.5       | 51   |
| HG-5 HP-5     | 5           | 3           | 632                  | 112.7(11.5)                | 125・150・175 | 250(200)      | 2300               | 95.3       | 87.5 |
| HG-7.5 HP-7.5 | 7.5         | 3.5         | 726                  | 147(15)                    | 150・175・190 | 330           | 3000               | 177        | 168  |
| HG-10 HP-10   | 10          | 3.5         | 794                  | 186.2(19)                  | 150・175・190 | 330           | 3000               | 199        | 182  |

※HG-16(16t)～HG-30(30t)の仕様は、別途お問い合わせ下さい。

注1.( )内数値はプレントリ結合式の場合です。

### ■ G型(ギヤードトリ)・P型(プレントリ)仕様

| 型 式                 | 定格荷重<br>(t) | ギヤードトリ<br>標準揚程<br>(m) | 適用横行<br>レール幅<br>(mm) | 最小回転<br>半径<br>(mm) | 自重<br>(kg) |      |
|---------------------|-------------|-----------------------|----------------------|--------------------|------------|------|
|                     |             |                       |                      |                    | G型         | P型   |
| G-0.5 P-0.5         | 0.5         | 2.5                   | 75・100・125           | 900                | 12         | 8    |
| G-1 P-1             | 1.0         | 2.5                   | 75・100・125           | 1100               | 16         | 11   |
| G-1.6 P-1.6         | 1.6         | 2.5                   | 100・125・150          | 1200               | 24.5       | 19   |
| G-2 P-2             | 2.0         | 3.0                   | 100・125・150          | 1200               | 25         | 19   |
| G-2.5/3.1 P-2.5/3.1 | 2.5/3.1     | 3.0                   | 100・125・150          | 1700               | 33.5       | 27   |
| G-5 P-5             | 5.0         | 3.0                   | 125・150・175          | 2300               | 55.8       | 48.5 |
| G-7.5/8 P-7.5/8     | 7.5/8.0     | 3.5                   | 150・175・190          | 3000               | 107        | 98   |
| G-10 P-10           | 10.0        | 3.5                   | 150・175・190          | 3000               | 117        | 100  |



象印チェー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、風雨や波浪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](mailto: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。

2022.4.10,000 M