

その他のコイルつり具



テレスコピック式 TWE 型



天秤式 (アルミコイル専用) TW型



スプリング・バランス式 CH型



ウェイト・バランス式 C型



リンク式 CDE 型



先端つりCフック



スリットコイル用Cフック

EAGLE COIL TONGS

コイル内径つり専用 CVL 型



世界の吊具
イーグル・クランプ株式会社

本社 / 〒542-0012 大阪市中央区谷町8丁目2番3号(久寿野木ビル) ☎(06)6762-0341(代) FAX(06)6768-5718(代)
 (貿易部) E-mail: (本社) eagle@eagleclamp.co.jp (営業本部) aya-m@eagleclamp.co.jp
 東京支店 / 〒221-0822 横浜市神奈川区西神奈川2-2-2(日光ビル) ☎(045)491-5355(代) FAX(045)491-9633
 札幌営業所 / 〒003-0837 札幌市白石区北郷7条7丁目1番10号 ☎(011)873-6053(代) FAX(011)873-6306
 仙台営業所 / 〒983-0014 仙台市宮城野区高砂1丁目27番地の3 ☎(022)254-5161(代) FAX(022)254-5163
 北関東営業所 / 〒373-0806 群馬県太田市龍舞町5342 ☎(0276)46-7331(代) FAX(0276)46-7004
 千葉営業所 / 〒290-0056 千葉県市原市五井1205-1 ☎(0436)23-4811(代) FAX(0436)23-4812
 名古屋営業所 / 〒453-0864 名古屋市千種区椿町551-4-1 ☎(052)419-1301(代) FAX(052)419-1302
 大阪営業所 / 〒542-0012 大阪市中央区谷町8丁目2番3号(久寿野木ビル) ☎(06)6762-2061(代) FAX(06)6768-8275
 北陸営業所 / 〒921-8011 金沢市入江3丁目132番地(権村ビル) ☎(076)291-2026(代) FAX(076)291-2027
 岡山営業所 / 〒700-0986 岡山県北区新屋敷町3丁目5番21号 ☎(086)246-1451(代) FAX(086)245-8951
 広島営業所 / 〒733-0863 広島市西区草津南3丁目7番9号 ☎(082)279-6600(代) FAX(082)501-2566
 小倉営業所 / 〒802-0064 北九州市小倉北区片野3丁目4番14号(勝之ビル) ☎(093)921-1286(代) FAX(093)922-4379
 長崎営業所 / 〒851-1132 長崎市小江原4丁目2-5 ☎(095)844-9875(代) FAX(095)846-2251
 奈良工場 / 〒630-0142 奈良県生駒市北田原町1570 ☎(0743)78-0571(代) FAX(0743)78-1639
 技術部 / 〒630-0142 奈良県生駒市北田原町1570 ☎(0743)78-0571(代) FAX(0743)78-0572

ユーザー新規登録・確認、定期点検についてのお問い合わせは、
☎ **0120-119-080**

ホームページ
<http://www.eagleclamp.co.jp>



ISO-9001
A.C.NO.YKA 0200132
Design, Manufacture, Maintenance and Management

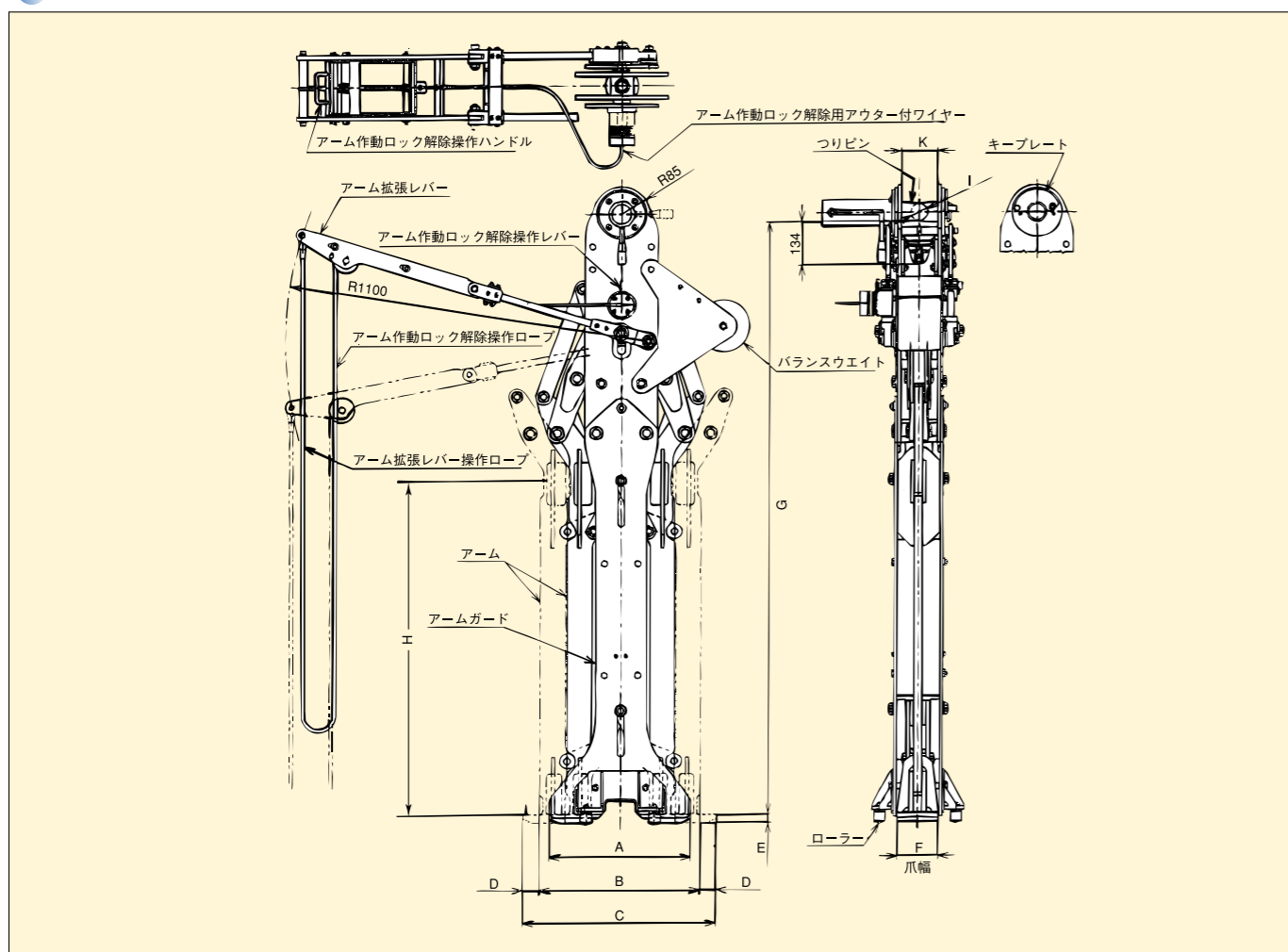
CLAMP EAGLE COIL TONGS
コイル内径つり専用 CVL型

仕様表

最大使用荷重	3ton	5ton	8ton
適用コイル寸法	外径 φ1600(最大)		
	内径 φ508一定(専用)		
	幅 200~500mm	幅 200~1000mm	
安全係数	下面隙間 45mm以上		
製品質量	265kg	290kg	310kg
塗装色	日塗工 T17-70X (マンセル7.5YR 7/14)		
操作方法	手動		

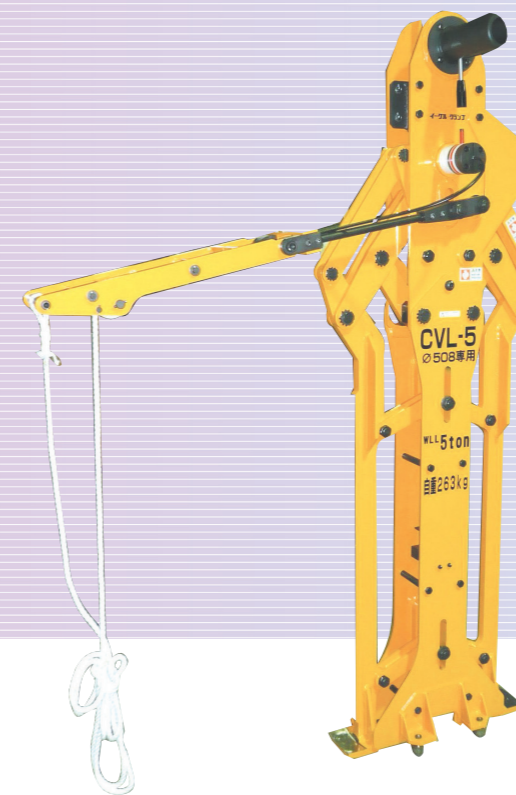
※内径φ610用も作成できます。

寸法図及び部品名称



寸法表

基本使用荷重	寸法	A	B	C	D	E	F	G	コイル幅 H	I	K
3Ton		425	480	580	50	25	124	1,405	200~ 500	30	45
5Ton		425	480	580	50	25	124	1,405	200~1000	52	110
8Ton		425	480	580	50	25	124	1,405	200~1000	52	110



使用材料

① 本体・アームガード・リンク・他	SM570,SS400 (以上品)
② アーム・爪	SHY685N (以上品)
③ つりピン・センターシャフト及び各ボルト	SCM435 (調質鋼)
④ ピン・ボルト・ナット	SCM435,S45C,SS400

構造及び機構

- 1) 本機は、クレーンのシングルフックにつり下げる設計としています。
- 2) 本機のつりピン部分は、クレーンフックの掛け外し作業が容易にできる構造としています。
- 3) 本機は、二次加工のスチール構造で、連続使用に耐える設計としています。
- 4) 本機は、アームが常に垂直であり、荷重を受ける爪部をアームガード内に収納できる構造としています。
- 5) 本機は、爪部でつり荷の荷重を受け、その荷重力が垂直アームを介して主リンクの中央に連結された支持リンクに伝わり、本体でその荷重を支える構造としています。
- 6) 本機は、運搬を受け持つ2本のアームを備えており、2本のアームによりつり具使用書に明記したコイル寸法範囲内垂直方向(穴)に置かれたコイルを内径側より把持運搬し、無不荷時にアームの開閉操作ができる機構としています。
- 7) アームの「開」及び「閉」の停止位置は、ロックピンにより機械的にロック(保持)される機構としています。
- 8) アームの開動作は、ロックピン解除後、本体側面のアーム拡張用レバーを下げることで、レバーに連結された作動リンクが垂直方向に降下し作動リンクに連結した各リンク機構により、アームを左右水平に動かすことでアームを開動作させる機構としています。
- 9) アームの開動作されたスプリングにより、作動リンクを垂直方向に押し上げることで自動的にアームを「閉」位置に戻す機構としています。
- 10) 構造・カバー等は、安全性の良いものとし、作動の安全を考慮したものとしています。

