

チェーンフック CFHL CLL

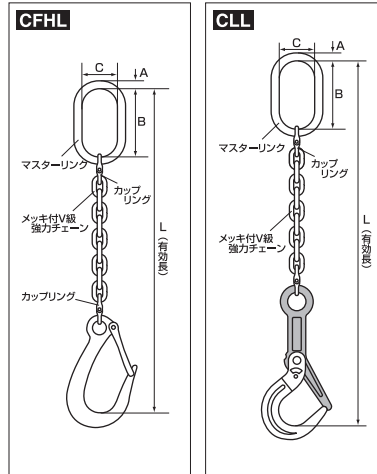
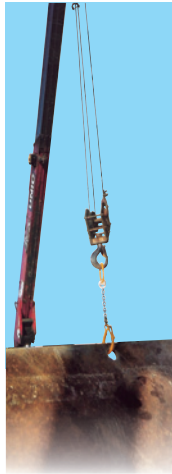
- ワイドな口幅の広口フックを装着した一本吊チェーンフックです。
- 有効長も短く作業性抜群です。
- チェーンはメッキ付強力チェーンです。

CFHL

マスターリング + カップリング + チェーン + ラッチ付ファンドリーフック

CLL

マスターリング + カップリング + チェーン + ラッチロックフック



PATENTED



型式	使用荷重 (ton)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	マスターリング	カップリング	チェーン	フック	本体価格 (円)
CFHL0.75	0.75	11	100	50	459	ML11	CT5	V5.6 (メッキ付)	FHL0.75TON	24,150
CFHL1.5	1.5	14	127	63	597	ML14	CT7	V7.1 (メッキ付)	FHL1.5TON	32,750
CFHL3	3	17	140	70	764	ML17	CT10	V10 (メッキ付)	FHL3TON	41,150
CLL3	3	17	140	70	856	ML17	CT10	V10 (メッキ付)	LL3TON	63,150
CFHL0.75L	0.75	11	100	50	1003	ML11	CT5	V5.6 (メッキ付)	FHL0.75TON	26,850
CFHL1.5L	1.5	14	127	63	1017	ML14	CT7	V7.1 (メッキ付)	FHL1.5TON	35,350
CFHL3L	3	17	140	70	1544	ML17	CT10	V10 (メッキ付)	FHL3TON	45,450
CLL3L	3	17	140	70	1516	ML17	CT10	V10 (メッキ付)	LL3TON	67,450

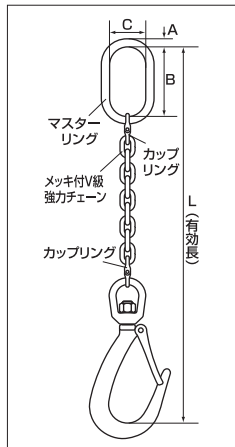
※有効長Lの標準長さは上表の通りですが、ご希望の長さのものも製作いたします。

チェーンフック CYF

- スイベル機能付ファンドリーフックYFシリーズ (PAT.) にリング・チェーンがセットになった1本吊、2本吊、4本吊チェーンフックです。
- チェーンはメッキ付強力チェーンです。
- チェーンフックにはシリアルNo.と使用荷重を明記した専用タグが付いています。

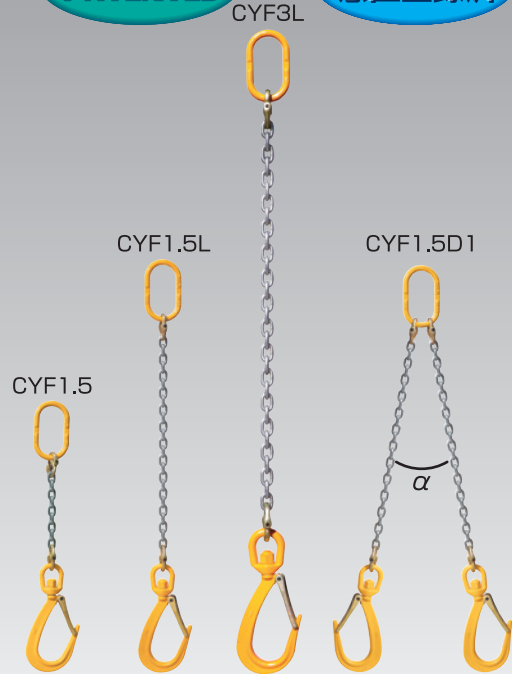
CYF

マスターリング + カップリング + チェーン + スイベルファンドリーフック



PATENTED

意匠登録済



型式	使用荷重 (ton)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	マスターリング	カップリング	チェーン	フック	本体価格 (円)
CYF1.5	1.5	14	127	63	662	ML14	CT7	V7.1 (メッキ付)	YF1.5	41,900
CYF1.5L	1.5	14	127	63	1019	ML14	CT7	V7.1 (メッキ付)	YF1.5	44,500
CYF1.5D1 (2本吊) ※	2.1	17	140	70	1011	ML17	CT7	V7.1 (メッキ付)	YF1.5	85,650
CYF1.5Q15 (4本吊) ※	3	17	140	70	1500	ML17	CT10/CT7	V7.1 (メッキ付)	YF1.5	174,800
CYF3	3	17	140	70	849	ML17	CT10	V10 (メッキ付)	YF3	52,550
CYF3L	3	17	140	70	1509	ML17	CT10	V10 (メッキ付)	YF3	56,850

※D1 (2本吊・有効長1m) Q15 (4本吊・有効長1.5m)

CYF1.5D1とCYF1.5Q15の使用荷重は吊角度 $\alpha \leq 90^\circ$ です。吊角度が大きくなるほど使用荷重は小さくなります。最大吊角度は120°までです。

最大吊角度120°の使用荷重はタグに明記しています。それ以上ではご使用できません。オーダー品 (3本吊、別作チェーン長等) も製作いたしますのでお問合せください。

チェーンスリング

- 豊富なスリング部品の組み合わせにより、様々なニーズにお応えいたします。
- 下図の必要事項をお聞かせください。最適の組み合わせのご相談に応じます。

① 吊 数 本

② 使用荷重 t

③ 有効長 L m

④ 金具の種類(上・下)

部品名

マスターリンク

カップリング

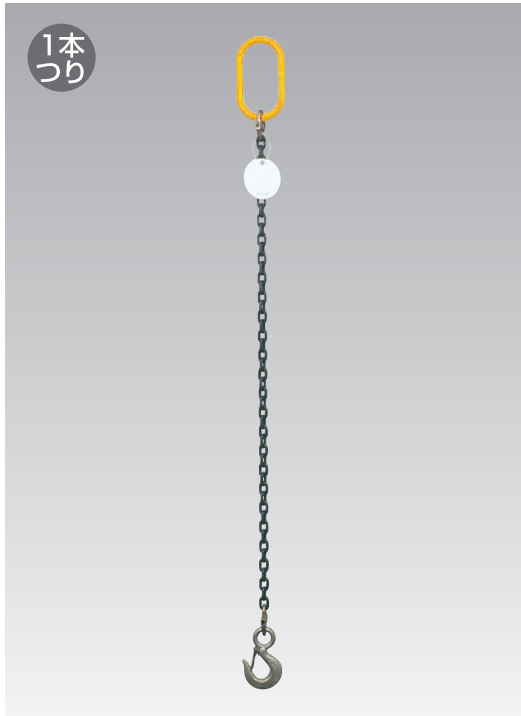
カップリング

チェーン

カップリング

フック

標準組み合わせ例 (有効長L=1.5m)



吊
具

チェ
ーン
スリ
ング

型 式	吊数	親環	チェーン	フック	使用荷重 (t) / 吊角度		本体価格 (円)
					0°~90°	90°を超え120°以下	
SCS5S	1	ML11	V5	EL0.5	0.5	—	19,100
SCS5D	2	ML11	V5	EL0.5	0.7	0.5	34,950
SCS5Q	4	ML11	V5	EL0.5	1	0.7	73,200
SCS6S	1	ML14	V6.3	EL1	1	—	22,100
SCS6D	2	ML14	V6.3	EL1	1.4	1	39,800
SCS6Q	4	ML14	V6.3	EL1	2	1.5	82,900
SCS7S	1	ML14	V7.1	EL1.5	1.5	—	24,850
SCS7D	2	ML17	V7.1	EL1.5	2.1	1.5	46,300
SCS7Q	4	ML17	V7.1	EL1.5	3	2.2	96,100

型 式	吊数	親環	チェーン	フック	使用荷重 (t) / 吊角度		本体価格 (円)
					0°~90°	90°を超え120°以下	
SCS8S	1	ML14	V8	EL2	2	—	27,050
SCS8D	2	ML17	V8	EL2	2.8	2	50,700
SCS8Q	4	ML22	V8	EL2	4	3	106,850
SCS10S	1	ML17	V10	EL3	3	—	34,550
SCS10D	2	ML22	V10	EL3	4.2	3	65,650
SCS10Q	4	ML22	V10	EL3	6	4.5	121,050

- 上記の組み合わせはほんの一例です。P38~42の部品を組み合わせることも可能です。
- 有効長(L)は標準1.5mですが、ご希望の長さのものを製作いたします。(価格についてはその都度お問い合わせください。)
- 2本吊以上のチェーンスリングは吊角度によって使用荷重が変わります。(吊角度 α が大きくなればなるほど使用荷重は小さくなり120°をこえると使用できなくなります。)基本使用荷重(1本吊の使用荷重)に下表のモード係数を掛け合わせた数値が、マスターリンクの使用荷重のどちらか小さい方が、チェーンスリング全体の使用荷重になります。

吊 角 度	2本吊		3、4本吊	
	0°~90°以下	90°をこえ120°以下	0°~90°以下	90°をこえ120°以下
モード係数	1.4	1	2	1.5

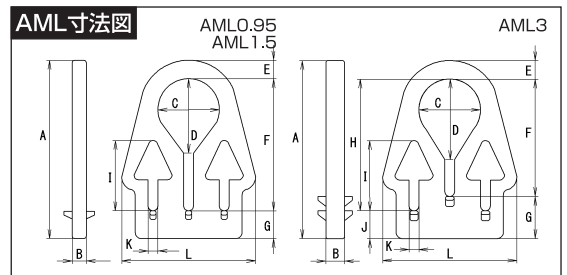
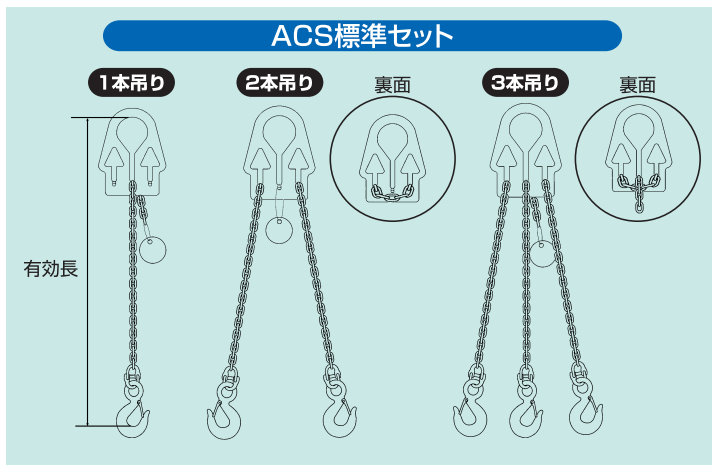
(例) 7.1、EL 1.5t、4本吊を吊角120°で吊る場合 $1.5 \times 1.5 \div 2 = 2.2\text{t}$ 、よって2.2tが使用荷重となります。

アジャスタブルチェーンスリング ACS

- アジャスタブルマスターリンク (AML) 付きのチェーンスリングです。
- 親環にチェーン装着の溝があり、用途に応じて容易にチェーンの長さ調節ができます。
- バランスの悪い物や偏荷重も吊ることができます。
(注：偏荷重で吊る際はチェーン1本当たりの使用荷重でご使用ください。)



チェーンの長さが自由自在!



寸法表	使用荷重 (TON)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	自重 (kg)
AML0.95	0.95	144	8.5	50	60	15.5	105	23.5	—	57	—	8	109	0.5
AML1.5	1.5	197	11.5	78	90	19	150	28	—	73	—	10	134	1
AML3	3.0	232	14.5	80	93	30	145	57	172	95	30	12.5	167	2.2

※注意!! : AML単品での販売は行っておりません。

基本構成表

型 式	使用荷重 (ton)	有効長 (m)	使用部品			チェーン部構成			
			AML	チェーン	カップリング フック	1本吊り ACS-S	2本吊り ACS-D	3本吊り ACS-T	
ACS0.95	0.95	1.5	AML0.95	V6.3	CT6	EL1	V6.3+CT6+EL1	EL1+CT6+V6.3+CT6+EL1	1本吊り用1本、2本吊り用1本
ACS1.5	1.5	1.5	AML1.5	V7.1	CT7	EL1.5	V7.1+CT7+EL1.5	EL1.5+CT7+V7.1+CT7+EL1.5	1本吊り用1本、2本吊り用1本
ACS2	2	1.5	AML3	V8	CT8	EL2	V8+CT8+EL2	EL2+CT8+V8+CT8+EL2	不可
ACS3	3	1.5	AML3	V10	CT10	EL3	V10+CT10+EL3	EL3+CT10+V10+CT10+EL3	不可

価格・型式表

型 式	1本吊り S		型 式	2本吊り D		型 式	3本吊り T	
	本体価格 (円)			本体価格 (円)			本体価格 (円)	
ACS0.95-S	21,650		ACS0.95-D	36,050		ACS0.95-T	50,500	
ACS1.5-S	26,850		ACS1.5-D	40,850		ACS1.5-T	57,450	
ACS2-S	33,000		ACS2-D	48,450		—	—	
ACS3-S	39,250		ACS3-D	59,750		—	—	

- 標準品は型式でご注文ください。
標準品は有効長1.5m。フックはアイフックになります。
2本吊りはチェーン1本に両端アイフック仕様となります。
3本吊りは2本吊りチェーン1本+1本吊りチェーン1本の仕様となります。
※AML3は中央とサイドのポケットの高さが違うため3本吊りは製作不可となります。
但し、偏荷重でご使用の場合は製作可能です。ご相談ください。
4本吊りは2本吊り2setでご使用ください。
- 有効長・チェーン長、フックや取付金具、メッキチェーン仕様など標準品以外でも別注製作しますのでご相談ください。
※別作品はご希望のチェーン長+5リンクの仕様となります。

⚠ 注意事項

下図のようなひとつのポケットを使用しての組合せ・ご使用はチェーンに負担がかかるためできません。2本吊りの場合は標準品のような2つのポケットを使用した組合せとなります。



石工チェーンスリング

石を吊る!



セット内容

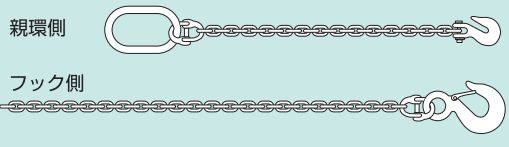
親環側
チェーン長
0.5M

フック側
チェーン長
3M
or
5M

巻いて絞る

吊り下げる!

フック側から
引き抜く



※型状によっては吊れない場合があります。

型 式	使用荷重 (ton)	親環側 チェーン長	フック側 チェーン長	親環	カップ リング	チェーン	アイフック ラッチ付	本体価格 (円/1セット)
SM0.5T-3M	0.5	V5-0.5M	V5-3M	ML11	CT5	V5	EL0.5	30,000
SM0.5T-5M	0.5	V5-0.5M	V5-5M	ML11	CT5	V5	EL0.5	38,400
SM1T-3M	1	V6.3-0.5M	V6.3-3M	ML11	CT6	V6.3	EL1	32,900
SM1T-5M	1	V6.3-0.5M	V6.3-5M	ML11	CT6	V6.3	EL1	42,250
SM2T-3M	2	V8-0.5M	V8-3M	ML14	CT8	V8	EL2	42,500
SM2T-5M	2	V8-0.5M	V8-5M	ML14	CT8	V8	EL2	54,150
SM3T-3M	3	V10-0.5M	V10-3M	ML17	CT10	V10	EL3	56,850
SM3T-5M	3	V10-0.5M	V10-5M	ML17	CT10	V10	EL3	74,150

※各チェーン長の変更及びメッキチェーン仕様等ご相談下さい。

- ⚠ 使用上の注意**
- 絞り吊りの為、使用荷重の80%以下でご使用下さい。
 - 極端なシャープエッジ (鋭角) 物には必ず角あてをご使用下さい。
 - チェーンをねじったまま荷揚げ作業をしないで下さい。チェーン強度が低下します。
 - 使用前点検を必ず行いチェーンにキズ変形等の異常が有れば必要に応じて交換、廃棄して下さい。

吊具
石工チェーンスリング