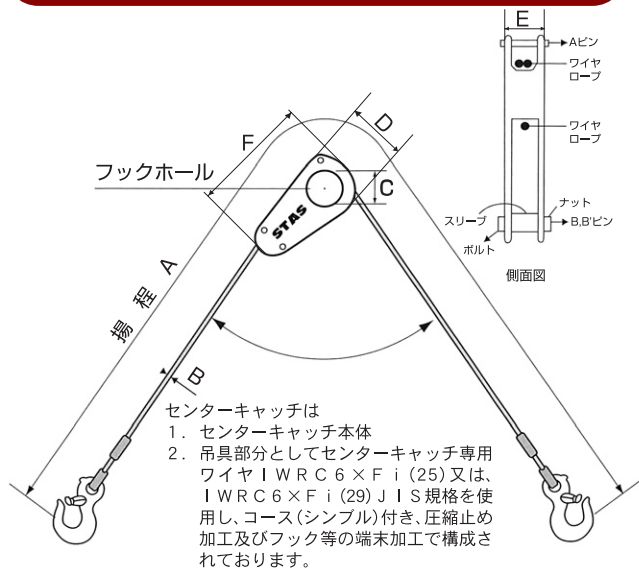


センターキャッチ

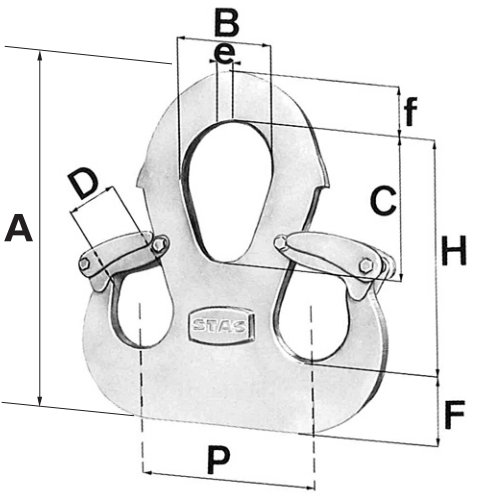


仕様表

・ワイヤ揚程(全長)は標準タイプですのでご要望の長さをご指示下さい。
・フック付きは10T (CTC-10)迄です。それ以外は別売りですので御注意下さい。
(安全率6倍)

型 式	吊 揚 重 量 (t)	A ワイヤ揚程 (全長) (m)	B ロープ径 (mm)	C フックホール径 (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	重 量 ロープ含 (kg)
CTC-1	1	2	8	60	106	29	215	2.5
CTC-2	2	2.5	12	75	132	39	266	4
CTC-3	3	3	14	90	162	47	321	6.5
CTC-5	5	5	16	120	213	57	426	15
CTC-10	10	5	24	170	292	86	586	35
CTC-15	15	6	28	200	350	96	695	65
CTC-20	20	8	32	235	400	110	800	100
CTC-25	25	10	40	260	458	124	959	190
CTC-30	30	12	44	280	520	150	1000	250
CTC-40	40	14	48	340	610	160	1185	365
CTC-50	50	14	56	375	690	176	1350	495
CTC-60	60	14	60	400	736	186	1440	580

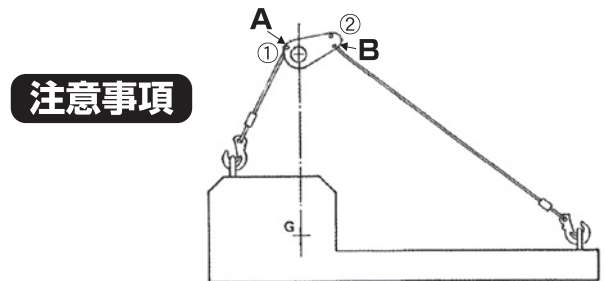
カブラー



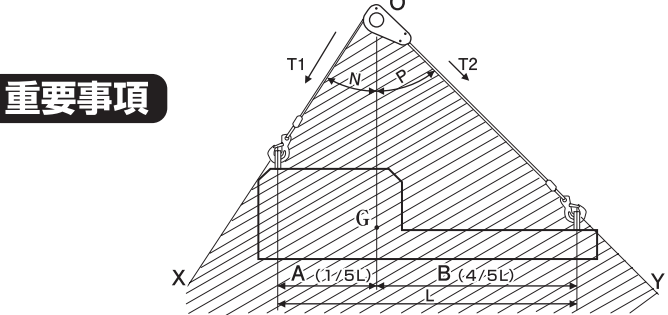
仕様表

★カブラー使用時はセンターキャッチは必ず2個使用して下さい。
(安全率6倍)

型 式	最大 荷重	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	e (mm)	f (mm)	F (mm)	H (mm)	P (mm)	重量 (kg)
CP-1	2t	240	80	100	45	15	30	50	160	125	4
CP-2	4t	290	90	110	48	15	40	65	185	150	5
CP-3	6t	360	110	145	63	18	50	75	235	200	11
CP-5	10t	443	130	175	75	25	58	100	285	250	20
CP-10	20t	620	180	240	100	30	90	150	380	345	55
CP-15	30t	705	220	285	120	40	105	175	425	425	120
CP-20	40t	845	250	340	135	45	120	220	505	465	140
CP-25	50t	910	270	370	160	50	130	230	550	500	200
CP-30	60t	1030	300	400	220	50	150	250	630	575	280
CP-40	80t	1090	300	400	230	60	160	280	650	650	380
CP-50	100t	1190	320	430	260	70	170	290	730	760	495
CP-60	120t	1235	320	430	280	80	175	310	750	810	565



図のように①を荷の重い方にセットし吊り上げた場合、②が極端に①より上部の位置で止まり且つ、荷が水平にならなかった場合は、オペレーターのクレーン操作の運動距離不足でセンターキャッチが重心上にない場合か又は、偏荷重が大きいケースが考えられます。一度吊り荷を下しロックを外し、センターキャッチを荷の重い方向に移動させ再度吊り上げて下さい。
又はセンターキャッチのセット方向を変え②を荷の重い方にセットし直して再度、吊り上げて下さい。



◎次の使用条件を常に厳守して下さい
・荷の重心は常にX、O、Yの内部に位置している事。
・不均衡比(アンバランス比)は4:1を超えないようにしてください。
・不均衡比が極端に大きくなる場合は1ランク上のセンターキャッチ、カブラーに変更してください。(例) A=1m B=4m

Société Technique d'Accessoires Spécialisés
スリング & ラッシング

株式会社 STAS (スタス)

【本 社】〒854-0066 長崎県諫早市久山町973-1
【TEL】0957-26-1771 【FAX】0957-26-1701
【E-mail】info@stas.co.jp
【STAS東京】〒214-0012 川崎市多摩区中野島5-6-24
【TEL】044-933-7397 【FAX】044-933-8497
【E-mail】stas.tyo-mk@mist.ocn.ne.jp

STAS Société Technique d'Accessoires Spécialisés FRANCE

センターキャッチはフランスの STAS 社(スタス社)で開発され、国産化した製品です。

センターキャッチ® (調整型吊具)

クレーンオペレーター 操作による 迅速/簡単/正確/安全な 重心探し

クレーン等を使って、重心出し作業が簡単に、正確に、しかも安全に出来る経済的でスマートな吊り具です。
工場や倉庫・港湾荷役など…あらゆる場所で活躍しています。

安全性

- 特殊吊り具メーカーの技術を生かし、フランスのビューローベリタス船級協会のテストに合格した製品です。
- 安全率を十分に満たした安全設計です。
- 生産物賠償責任保険付

作業性

- 操作がしやすい。
- クレーンのオペレーター操作だけでセンターのわからない偏荷重のワークの重心位置を探し出し、水平に吊り上げる事が出来ます。
- 簡単に迅速、しかも正確です。

従来の玉掛けと比較

- 1本のワイヤロープでどんな偏荷重のものでも水平吊り又は角度吊りが出来ます。
- 従来は各種寸法のワイヤの準備、ワイヤの付け換え、フックの掛けなおし等々の作業が必要であった。
- 誰でも確実に水平吊りが出来、作業効率の向上と安全作業をお約束します。

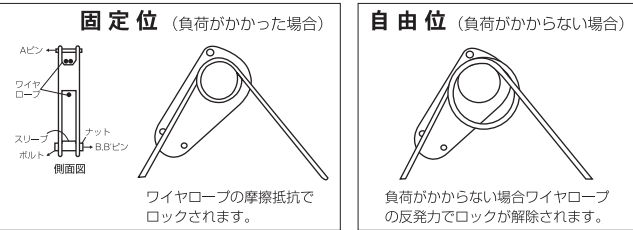
経済効果

- 安全性の確保
- 作業時間の短縮
- 人件費の削減
- ワイヤロープ費の低減

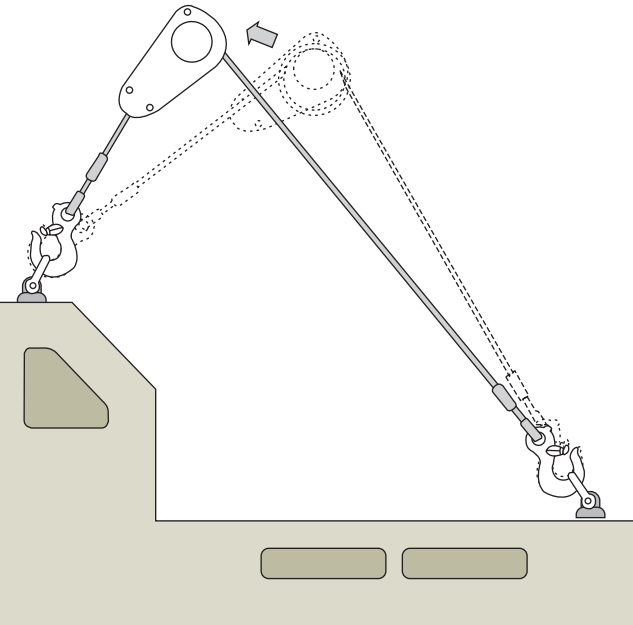


カブラー使用例

ワイヤ摩擦力によるロック機能

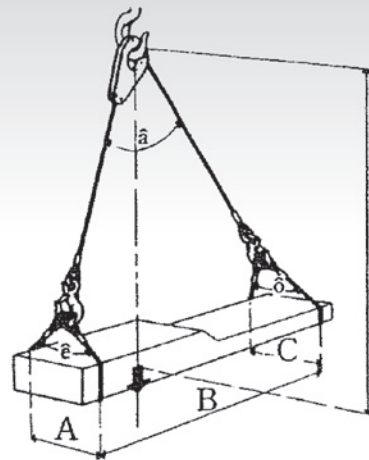


詳しくは取扱説明書に明記しております。



センターキャッチの使用例

① 2点吊り

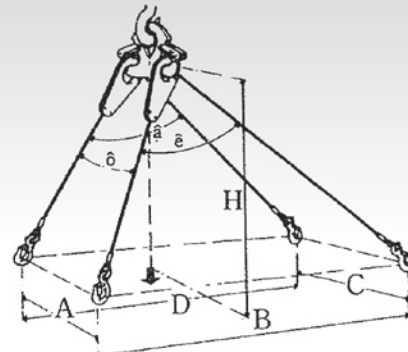


センターキャッチの動き
← B →

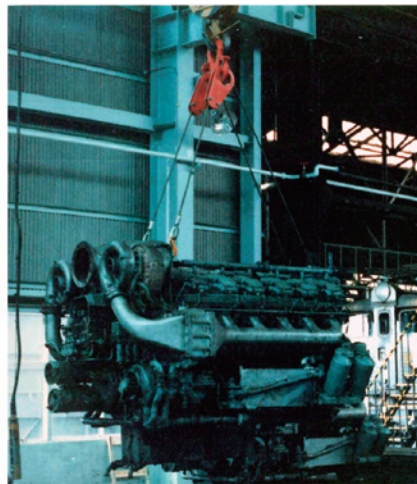


【ワーク重量】 1.2T～0.8T
【使用】 センターキャッチ 2T×1台
【場所】 大阪府

② 4点吊り



センターキャッチの動き
← B・D →

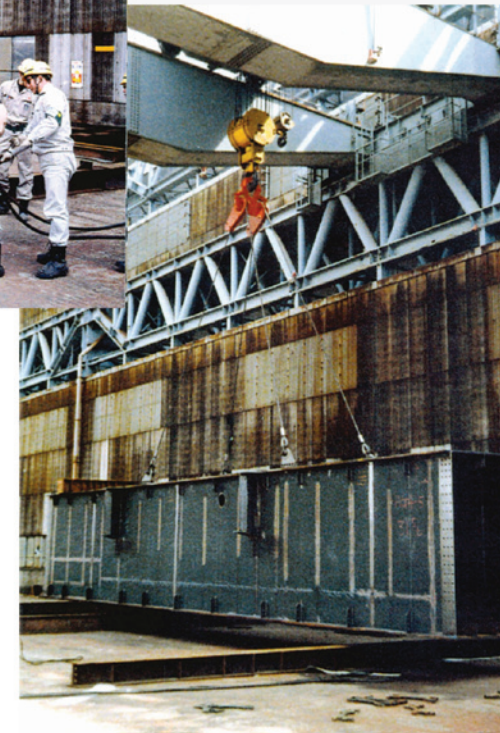


【ワーク重量】 6T
【使用】 センターキャッチ 5T×2台
カプラー 5T×2×1台
【場所】 J R九州 門司工場様

カプラー使用例



【ワーク重量】 10T～18T (各サイズ共用52壁)
【使用】 センターキャッチ 10T×2台
カプラー 10T×2×1台
【場所】 石川県加賀市

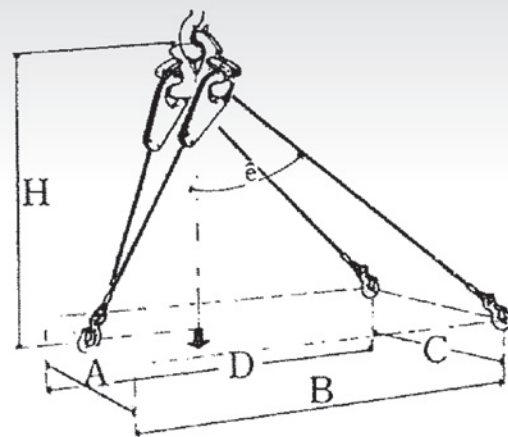


【ワーク重量】 35T (橋梁)
【使用】 センターキャッチ 20T×2台
カプラー 20T×2×1台
【場所】 大阪市大正区



【ワーク重量】 120T (橋梁)
【使用】 センターキャッチ 60T×2台
【場所】 名古屋港

③ 4点吊仕様変則3点吊り

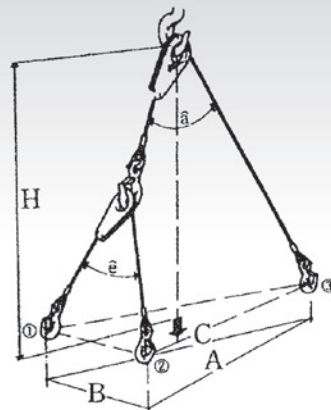


センターキャッチの動き
← B・D →



【ワーク重量】 55T
【使用】 センターキャッチ
30T×2台
【場所】 長崎県五島市

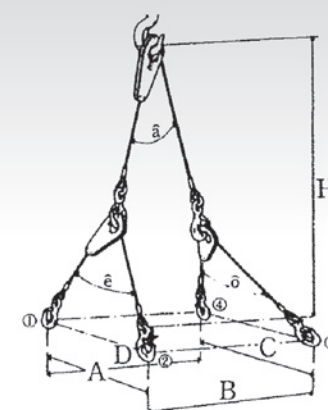
④ 3点吊り



センターキャッチの動き
← A・C → ← B →
(上部センターキャッチ) (下部センターキャッチ)

①②③点の玉掛け位置の高さが
各々違う場合、特に最適です。

⑤ 変則4点吊り



センターキャッチの動き
← A・C → ← B・D →
(下部センターキャッチ) (上部センターキャッチ)

①②③④点の玉掛け位置の高さが
各々違う場合、特に最適です。

吊りビーム使用例



フランス STAS社 海上コンテナ