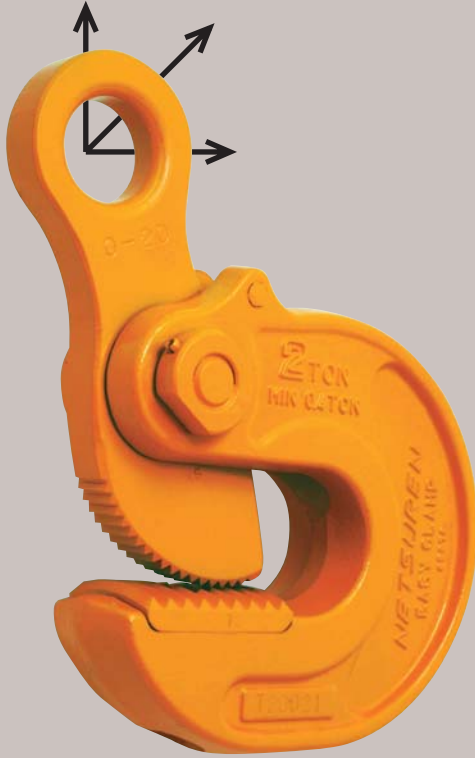


CLAMP

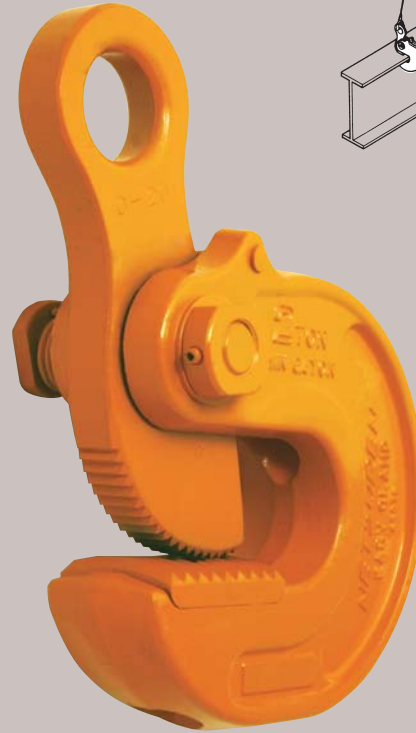
EASY型

EA984DJ-0.5.-1.-2A.-2B

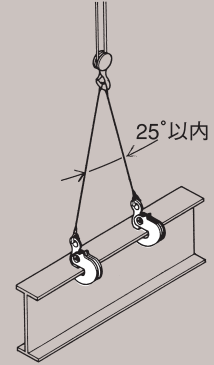
イージークランプ



EASY-O型



EASY-S型



EASY型の使用方法

1. EASY型クランプによる玉掛作業は、右図の正しい吊方①、②、③、④、⑤を参照に正しい作業を行ってください。
2. ①、②の吊方で、1点吊(原則としてワイヤロープは2本通す)の場合、吊荷の長さは2m以内とし、必ずバランスのとれた重心上を吊ってください。(偏芯すると危険です。)
3. ③の吊方のように、吊荷が2m以上の場合は、2点吊とし、必ず角度吊又は、天びん吊で作業してください。(バランスがよく安全です。)
4. ④、⑤の吊方のように、縦吊に近い場合は吊荷の制限を受けますので、横吊の80%に基本使用荷重の選定を行ってください。(安全係数が低下します。)

⚠️ 危険

1. EASY型クランプは、右図の正しくない吊方⑥、⑦、⑧は危険ですから絶対にしないでください。
(特に、⑥、⑦の吊方は、カム軸芯と吊環孔が一線上になってクランプ力が発生しません。)
2. ⑧の吊方は厳禁です。

● 正しい吊方				
A	B	C	D	E
1~2点吊 (形鋼横吊)	1点吊 (形鋼横吊)	天びん吊 (形鋼横吊)	1~2点吊 (構造物縦吊)	1~2点吊 (鋼板縦吊)

＜使用例＞

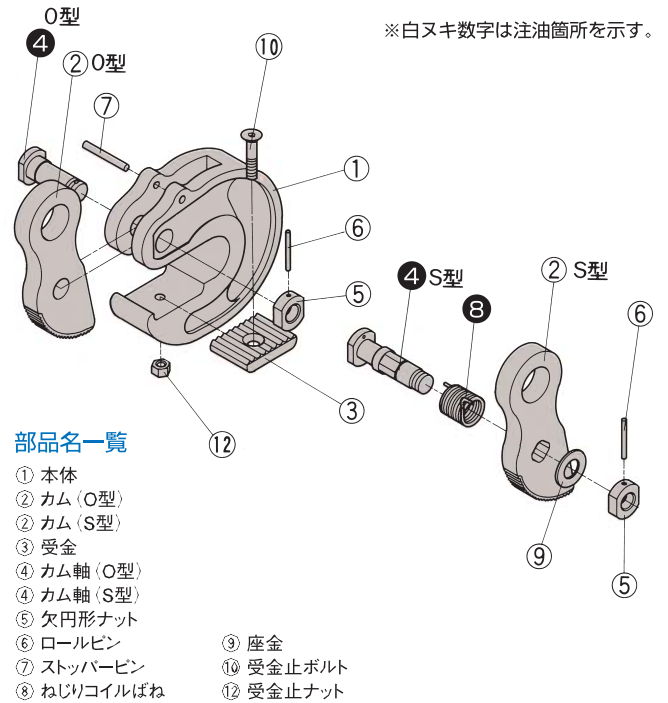


✗ 正しくない吊方		
F	G	H
1~2点吊 (引掛吊)	天びん吊 (鋼板横吊)	2点角度吊 (形鋼横吊)

特長

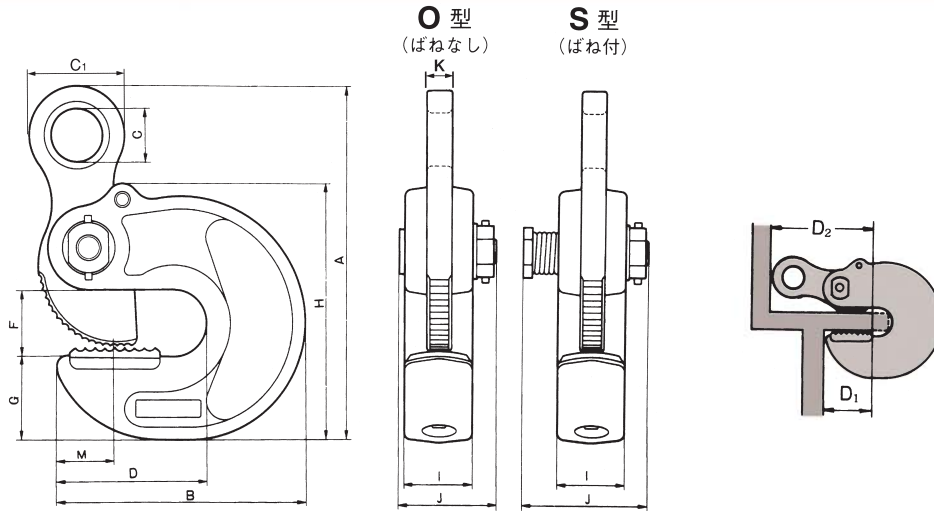
- ①アングル・チャンネル・アイビームとその構造物の専用吊として、吊作業の高能率が約束されるEASY(簡単)なクランプです。
- ②荷重増加に応じて強い力がかみこむ構造になっています。
- ③受金はアール状になっており、角度吊の際、本体にかかるねじれ力が少なく無理がありません。
- ④S型はカム軸にねじりコイルばねが装着されており、
 - クランプを取り付けた際、手で支え持つ手間はいりません。
 - 一旦クランプした被吊上物が、着地して、ワイヤーがゆるみ荷重がゼロになってもクランプは、部材から外れることはありません。

分解図



仕様・寸法図

EASY 型



(mm)

基本 使用荷重	クランプ範囲 min max	型式	くわえ深さ最小寸法		A	B	C	C ₁	D	F	G	H	I	J	K	M	自重(kg)	
			D ₁ (下)	D ₂ (上)														
EA984DJ-0.5	1/2 TON	0~16	S型	45	100	128	106	20	40	68	26	30	96	25	50	10	25	1.2
			O型	50	102	156	124	24	46	68	24	37	114	30	43	12	26	2.4
EA984DJ-1	1 TON	0~16	S型	50	102	156	124	24	46	68	24	37	114	30	60	12	26	2.5
			O型	65	135	201	152	30	56	89	38	48	147	40	55	16	34	4.1
EA984DJ-2A	2 TON	0~20	S型	65	135	201	152	30	56	89	38	48	147	40	73	16	34	4.2
			O型	65	135	201	152	30	56	89	38	48	147	40	55	16	34	4.1
EA984DJ-2B	2 TON	16~28	S型	65	135	201	152	30	56	89	38	48	147	40	73	16	34	4.2
			O型	65	135	201	152	30	56	89	38	48	147	40	55	16	34	4.1
EA984DJ-2B	3 TON	10~40	O型	72	170	275	190	36	72	110	60	65	198	45	60	18	40	7.7
			S型	72	170	275	190	36	72	110	60	65	198	45	88	18	40	7.8
			O型	72	155	264	190	36	72	110	60	65	198	45	60	18	40	7.4
			S型	72	155	264	190	36	72	110	60	65	198	45	88	18	40	7.5

※呼び方 (例) イージークランプ 1TON (16-S型)
(例) 部品イージークランプ 2TON (20-S型) カム