

鋼材用クランプ (縦吊用・横吊用)

●縦吊用 E型

■用途

吊上げ・運搬・反転・回転・溶接・組立・建方・搭載・プレス加工・ベンディング加工

■適用部材

鋼板・形鋼・平鋼・鋼製梁・鉄骨・鉄矢板・鉄鋼構造物・鋼製枠・クレーンガード・クレーンビーム・パイプ等



●縦吊用 E型



●横吊用 G型

●横吊用 G型

■用途

横吊・水平吊・建方・運搬・反転・回転・溶接・組立・搭載・プレス加工・ベンディング加工

■適用部材

形鋼 (山形鋼・みぞ形鋼・I形鋼・H形鋼)・鉄骨・橋梁・鉄鋼構造物・鋼板・鋼製梁・鋼製枠・造船用ロンジ材・クレーンビーム等

●ロック装置はラッチ式、使いやすい超軽量タイプ。

形式	基本使用荷重 (t)	開口寸法 (mm)	寸法 (mm)												標点間隔 (mm)	質量 (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	R	W1	W2		
E-1	1	0~20	23	36	124	50	24	225~265	33	155	12	38	51	30	50	36
E-2	2	0~30	35	45	153	60	30	270~320	40	194	14	44	60	36	70	57
E-3	3	0~35	40	50	175	60	35	315~375	45	226	19	50	68	40	70	90

●フェイスの短い形鋼に最適、ロック付きクランプH形鋼の吊上げ運搬用。

形式	基本使用荷重 (t)	開口寸法 (mm)	寸法 (mm)												標点間隔 (mm)	質量 (kg)	
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	R	W1			W2
G-0.5	0.5	0~20	27	25	95	25	20	196~225	33	145	12	110	25	60	28	55	2.9
G-1	1.0	0~25	27	40	133	25	27	245~283	50	194	18	138	30	68	36	60	5.6

■用途

横吊・水平吊・建方・運搬・反転・回転・溶接・組立・搭載・プレス加工・ベンディング加工

■適用部材

形鋼 (H形鋼・I形鋼・みぞ形鋼)・鉄骨・橋梁・鉄鋼構造物・鋼板・鋼製梁・鋼製枠・造船用ロンジ材・クレーンビーム・鏡板・パイプ等



●横吊用 AMS型

●軽く、強く、使いやすい。鉄骨建方作業用クランプ。

形式	基本使用荷重 (t)	開口寸法 (mm)	寸法 (mm)														標点間隔 (mm)	質量 (kg)	
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	S	R	W1			W2
AMS-1 (0~25)	1	0~25	28	35	129	50	27	221~260	46	155	16	114	259	80	40	66	34	60	5.3
AMS-2 (0~30)	2	0~30	33	40	146	56	35	246~290	60	175	18	114	273	74	45	76	40	65	7.9
AMS-3 (0~38)	3	0~38	41	45	165	50	35	267~315	70	200	18	114	305	88	45	76	40	80	10.5

■用途

水平吊・運搬

■適用部材

鋼板・敷鉄板・形鋼 (H形鋼)



●横吊用 VAF型

●湾曲する鋼板に便利、薄板水平吊専用クランプ。

形式	使用荷重 (t)	開口寸法 (mm)	寸法 (mm)							質量 (kg)		
			A	B	C	D	E	F	G		H	I
VAF-1	1	0~35	35	90	155	133	30	218	25	90	19	6.8

■用途

水平吊・運搬

■適用部材

鋼板・敷鉄板・形鋼 (H形鋼)



●SBB

大型で重量のある吊荷もOK、SB型の広口タイプ。



●SBb

●引張方向自在のツイン・シャックル、不整形物の移動に便利。締付ねじはラチェットレンチで締め付け可能

形式	使用荷重 (t)	開口部 A (mm)	寸法 (mm)															質量 (kg)		
			B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P		R	S
SBB-1	1	0~40	30	45	32φ	31	61	46	203	166	18	34.0	124	24φ	55	36φ	150	340	32φ	4.1
SBB-3	3	5~35	40	47	45φ	40	60	60	240	170	30	42.5	137	36φ	80	60φ	150	300	31φ	7.6
SBB-5	5	10~40	48	55	50φ	45	70	70	276	213	35	47.0	150	40φ	96	60φ	150	450	37φ	14.2
SBb-5	5	40~80	45	92	-	90	105	90	285	282	40	-	207	44φ	90	55φ	150	575	60φ	22.5

●PER-5

■用途

鋼矢板引抜き・形鋼杭引抜き・共下がり防止

■適用部材

鋼矢板 (H・U・Z・直線型)・形鋼杭・軽量鋼矢板鋼製枠・鉄矢板・クレーンビーム・コラム・造船用トランス材等



●PER-5



●H-1

形式	基本使用荷重 (t)	開口寸法 (mm)	寸法 (mm)										質量 (kg)		
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J		K	R
PER-5	5	0~20	25	50	200	φ60	41	368~410	110	52	250	25	84	60	19

形式	クランプ範囲 (mm)	開口耐力 (t)	許容荷重 (t)		六角対辺 (mm)	ボルト締付けトルク値 (Nm)	質量 (kg)
			2個使用	4個使用			
H-1	50	5	9.2	27.5	36	294	3.1