

SCREW CAM CLAMP

スクリューカムクランプ (万能型)



SCC 0.5 ~ 6・1W・3W

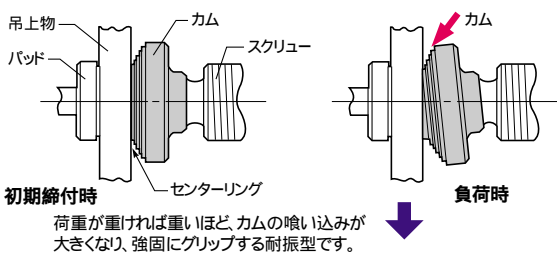
特に形状の複雑な鋼材(球面板・曲板等)吊りに威力発揮のシンプルな万能型吊クランプ。

特長

- 吊上げ、吊下げ、反転、引っ張り等全方向式クランプ。
- スクリューカム(球面自在式)の締め付け機構で無負荷状態でもクランプは確実なグリップを保持し負荷中の耐振性も抜群。
- 吊上げ荷重に比例してグリップ力がより強固に増加する機構。
- 本体は特殊合金鋼の一体形の型鍛造で、最適な熱処理加工により強靱かつ抜群の耐久性。
- カムは特殊合金鋼で高周波焼入れにより、耐久性は抜群。
- 本体は焼付塗装仕上。
- カム及びパッドの取替が非常に簡単。

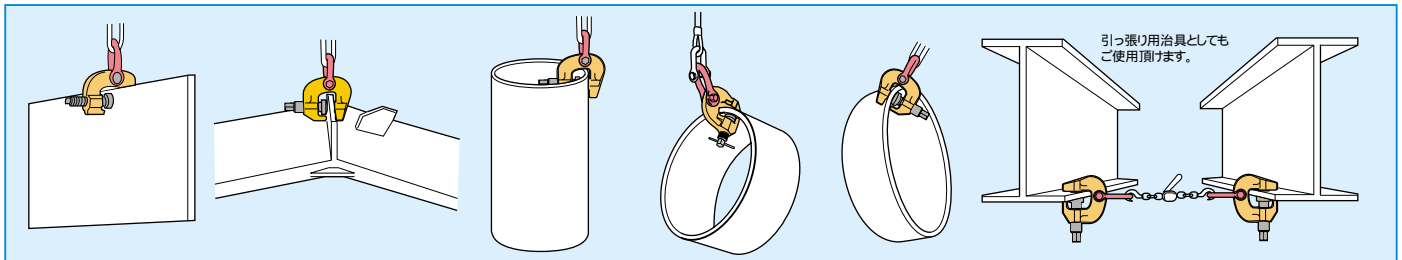
能力

品番	容量 (ton)	クランプ範囲 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
SCC 0.5	0.5	0 ~ 28	0.8	29,910
SCC 0.75	0.75	0 ~ 22	3	36,690
SCC 1W	1	50 ~ 100	6	81,490
SCC 1.5	1.5	0 ~ 32	4	46,180
SCC 3	3	0 ~ 50	6	67,920
SCC 3W	3	25 ~ 75	7.8	75,400 (N)
SCC 6	6	0 ~ 75	18	107,400

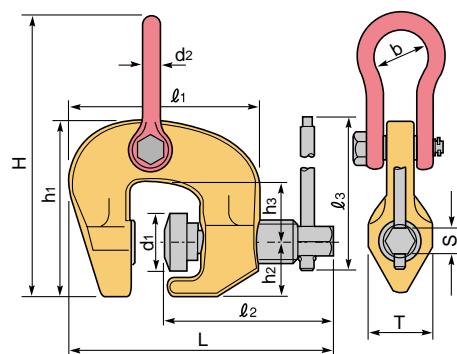


- 吊上物をクランプするときは、左図のようにカムが吊上物とパッドに対し平行になるようにし、その後スクリューを締め付けてください。
- 負荷時は荷重に比例してカムが傾斜し、歯先がガッチリと喰い込み強固にグリップします。
- スクリューは、付属のハンドルにて充分(SCC 0.5の場合は5N・m以上SCC 0.75~6およびSCC1Wの場合は35N・m以上)に締め付けて下さい。なお、厚板や重量の重いものには特にスクリューの初期締め付力を大きくして下さい。

使用例



⚠️ 安全上必ず2点吊り以上を厳守して下さい。



寸法表

品番	L (MIN.)	l ₁	l ₂	l ₃	H	h ₁	h ₂	h ₃	d ₁	d ₂	b	T	S
SCC 0.5	156	104	89	60	113	76	16	27	26	10	17	30	14
SCC 0.75	167	135	120	200	201	125	38	44	42	12	38	46	21
SCC 1W	258	225	155	200	273	190	38	88	42	16	45	46	21
SCC 1.5	187	154	135	200	229	143	39	52	42	16	45	46	21
SCC 3	224	190	165	250	265	165	45	60	49	19	50	54	21
SCC 3W	250	215	165	240	291	191	45	76	49	19	50	54	21
SCC 6	291	255	215	250	365	214	54	76	63	31.5	80	69	21