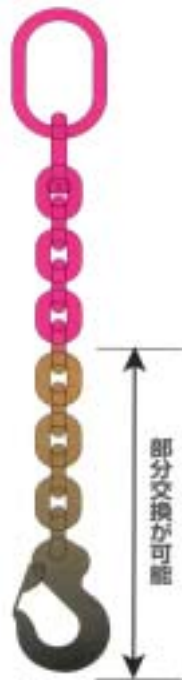
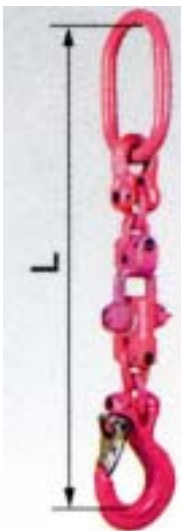
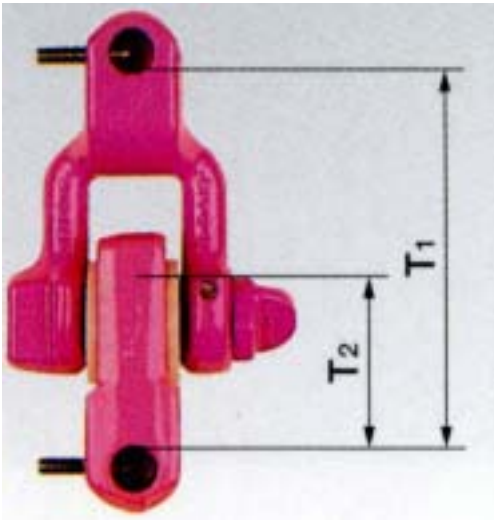


EA981VS-1～VS-5 (絶縁スリング)

●1000V絶縁の為吊りながらの溶接作業時に過電流が
クレーンやホイストに流れることを防ぎます。

品番	チェーン呼び径	L	T ₁	T ₂	使用荷重 (トン)	重量 (kg)
EA981VS-1	6	350	64	28	1.2	1.4
EA981VS-2	8	425	85	37	2	2.4
EA981VS-3	10	520	103	47	3.2	4.3
EA981VS-4	13	630	132	54	5.2	8.2
EA981VS-5	16	760	166	70	8	13.1



ピンク蛍光色について



※特許取得済

高温環境下で使用されたチェーン及び金具は上記のように色変化します。

JIS (日本工業規格) B8816では下記のように定められています。

各使用温度における使用荷重

使用温度	-40℃を越え 100℃以下	100℃を越え 200℃以下	200℃を越え 300℃以下	300℃を越え 350℃以下	350℃を越え 400℃以下	400℃を越え 475℃以下	475℃を越え
等級 V級	100%	90%	75%	65%	60%	使用不可	

視認性の向上

暗い現場で使用されるチェーンに蛍光色を塗布することにより、どの位置でチェーンが存在するか一目でわかります。
これにより作業の方がより安全に使用することが可能です。

錆び腐食の低減

錆び止めの意味からも有効な手段ですが、塗装と金属の密着度を上げる為に、塗装膜と金属の間に特殊なメッキを施しています。

これにより、チェーンからホロホロと塗装が落ちることを最小限に抑えています。

温度により色変化

また高度な熱処理を施したチェーンを高温雰囲気で使用される場合、熱による影響を考慮する必要がありました。
一度でも高温にさらされたチェーンを見た目で影響を受けている判断することは非常に困難でした。
このチェーンは温度により色変化をします。一度でも高温で使用された場合、使用者にそのことを見た目で知らせます。

(高温から常温に戻っても色は戻りません)