

Vフック

TAIYO

V級フック (セーフティラッチ付) ノンクロム塗装 PAT.P

V-0.32t

最軽量サイズ
登場!!



- Point 1** ワイヤロープのダメージ軽減
- Point 2** 突起物をなくして引掛かり防止
- Point 3** ロープのはずれ防止
- Point 4** 取付けしやすい形状



アイ部は半円形状になっているのでワイヤロープのダメージが軽減できます。



セーフティラッチと本体の突起物をなくして引掛かりがないようにしているので安全です。



セーフティラッチの先端形状をフックの先端とフラットにする事により、ロープの立ちによるはずれを防止。



シンプルやカップリング、ベルトスリングも取り付けしやすいような形状にできています。

■ Vフック寸法図

呼び 使用 質量 (t)	寸法(mm)									計算 質量 (kg)	
	A	B	C	D	D'	E'	F	G	H		I
V0.32	85	9	20	6	6	14	32	30	12	13	0.18



safety 5 サイズアップ

従来型のフックよりフトコロが大きくなっています。
※寸法図は下記に記載しております

safety 6 横荷重に強いセーフティラッチ



横荷重及び内側からの荷重は、ヨーロッパ規格 (EN1677-2規格では300kg又はフックの使用荷重の10%) に適合しています。

safety 7 セーフティラッチの廃棄と交換

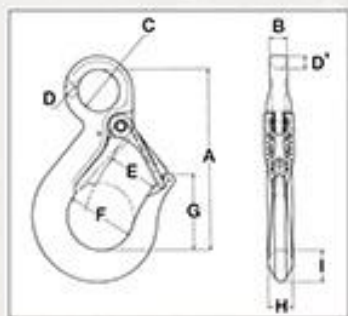


廃棄
セーフティラッチがフックの先端を乗り越えた時点で廃棄の目安になります。

交換
セーフティラッチはピンを簡単に外して交換できます。

●Vフック寸法図

●従来型



呼び 使用荷重 (t)	寸法(mm)										質量 (kg)	寸法 (mm)
	A	B	C	D	D'	E	F	G	H	I		E
V-0.32	85	9	20	6	6	24.5	32	30	12	13	0.18	22
V-0.63	108	10.5	25	8	8	30	40	45	15	19	0.35	20
V-1.25	123	18	30	11	11	33	45	48	20	25	0.70	25
V-2.0	143	20	35	13	13	37	50	57	24	30	1.12	29
V-3.2	171	25	42	16	16	46	60	68	30	36	2.05	33
V-5.0	207	32	50	20	20	60	75	86	36	45.5	3.85	42

Vフック セーフティラッチでより安全



無負荷状態



ワイヤロープのヨリが発生し、回転した状態



負荷を掛けても外れません。

従来型フックのロープの立ちによる“はずれ”現象



無負荷の状態ではワイヤが立ち上がりフック先端を越えハズレ止め金具を押しはじめる。



ハズレ止め金具に下方向の力が掛かるとワイヤが立ち上がりフックを吊り上げるとワイヤが外れはじめる。



フックに負荷がかかってワイヤが外れてしまう。