

4 全方向  
負荷が可能  
倍の安全率

シャックル等、接続金具不要で吊り上げ作業時間を短縮!!

PP型

ダブルボールベアリング入り  
全方向アイボルト

- ワイヤーロープ、チェーンスリング、ベルトスリング等 吊り具の種類を選びません。
- 全方向負荷が可能、4倍の安全率
- ニッケルクロムモリブデン鋼製
- 精密鍛造及び特殊熱処理が施され強靱です。
- フックに開き限界値表示
- ロット毎疲労試験実施済
- 全数磁気探傷試験済
- 機械指令 2006/42/EG に適合
- ボルトは標準サイズ・ロングサイズの2種類をご用意。  
ロングサイズのボルト長さは指定できます。(切断加工)

OPTIONに※ 手軽にネジ径を変更できる変換アダプター(P11参照)  
※ナット、丸座金セット(P13参照)



MO 075110

CEマーク取得

ヨーロッパ安全規格認証品

特許申請中



ダブルボールベアリング採用  
負荷時でも360°スムーズに回転します。



ヨコ吊りでフックが当たらない、  
適度な高さを持たせた  
アトラクティブデザイン。

ピンク塗装について

目を引く蛍光色のピンクパウダーによる表面塗装。  
周囲温度(225°C~400°C)で色変化し、強度劣化を目視で確認できます。



※400°Cを上回る高温雰囲気では使用できません。

反転作業を多くされる現場に...

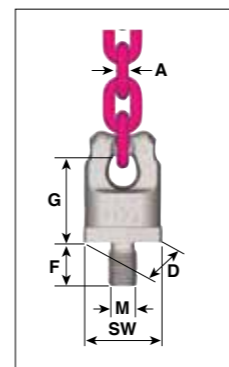
コブラフックセット



マスターリンクセット



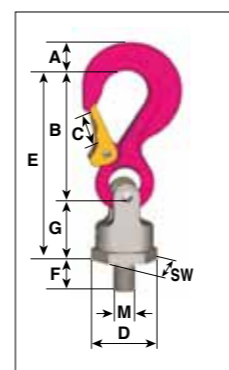
スィベル本体 (VIPチェーンのみ直接接続可能)



型名	基本使用荷重 (トン)	A	D	F	G	M	SW (スリサイズ)	自重 (kg)	締め付けトルク	吊り方における基本使用荷重	
										G	G
PP-VIP 4- M12	0.63	4	40	18	41	12	36	0.25	10Nm	0.63	0.63
PP-VIP 6- M16	1.5	6	46	25	50	16	41	0.45	30Nm	1.5	1.5
PP-VIP 8- M20	2.5	8	61	30	61	20	55	0.95	70Nm	2.5	2.5
PP-VIP10- M24	4.0	10	78	36	77	24	70	2.2	150Nm	4.0	4.0
PP-VIP13- M30	5.0	13	95	45	93	30	85	3.5	225Nm	6.7	5.0
PP-VIP16- M36	8.0	16	100	54	102	36	90	5.2	410Nm	10.0	8.0

△相手面に密着させて使用して下さい。

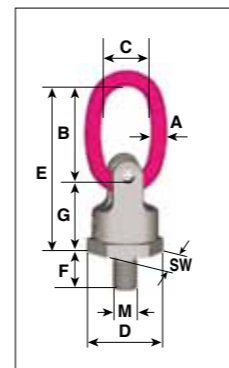
コブラフックセット



型名	基本使用荷重 (トン)	A	B	C	D	E	F	G	M	SW (スリサイズ)	自重 (kg)	締め付けトルク	吊り方における基本使用荷重	
													G	G
PP-S- M12	0.63	13	75	18	40	116	18	41	12	36	0.4	10Nm	0.63	0.63
PP-S- M16	1.5	20	97	25	46	147	25	50	16	41	0.9	30Nm	1.5	1.5
PP-S- M20	2.5	28	126	30	61	187	30	61	20	55	1.7	70Nm	2.5	2.5
PP-S- M24	4.0	36	150	35	78	227	36	77	24	70	3.5	150Nm	4.0	4.0
PP-S- M30	5.0	37	174	40	95	267	45	93	30	85	7.5	225Nm	6.7	5.0
PP-S- M36	8.0	49	208	48	100	310	54	102	36	90	9.2	410Nm	10.0	8.0

△相手面に密着させて使用して下さい。

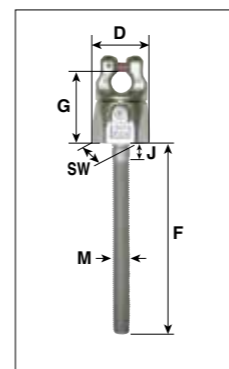
マスターリンクセット



型名	基本使用荷重 (トン)	A	B	C	D	E	F	G	M	SW (スリサイズ)	自重 (kg)	締め付けトルク	吊り方における基本使用荷重	
													G	G
PP-B- M12	0.63	9	65	35	40	105	18	41	12	36	0.3	10Nm	0.63	0.63
PP-B- M16	1.5	11	65	35	46	115	25	50	16	41	0.6	30Nm	1.5	1.5
PP-B- M20	2.5	13	74	40	61	135	30	61	20	55	1.1	70Nm	2.5	2.5
PP-B- M24	4.0	16	95	45	78	172	36	77	24	70	2.4	150Nm	4.0	4.0
PP-B- M30	5.0	19	130	60	95	223	45	93	30	85	5.2	225Nm	6.7	5.0
PP-B- M36	8.0	24	140	65	100	242	54	102	36	90	6.3	410Nm	10.0	8.0

△相手面に密着させて使用して下さい。

ロングボルトタイプ



型名	基本使用荷重 (トン)	D	F	J	G	M	SW (スリサイズ)	自重 (kg)	締め付けトルク	吊り方における基本使用荷重	
										G	G
PP-( )- M12L	0.6	42	140	12	47	12	36	0.4	10Nm	0.6	0.6
PP-( )- M16L	1.3	48	180	19	58	16	41	0.77	30Nm	1.3	1.3
PP-( )- M20L	2.0	61	200	23	61	20	55	1.3	70Nm	2.0	2.0
PP-( )- M24L	3.5	81	255	18	94	24	70	3.2	150Nm	3.5	3.5
PP-( )- M30L	5.0	99	330	23	108	30	85	4.9	225Nm	6.7	5.0
PP-( )- M36L	8.0	100	300	-	100	36	90	6.2	410Nm	10.0	8.0

※ロングボルトタイプについては、シングルボールベアリングになります。

△相手面に密着させて使用して下さい。

ボルトタイプ

パワーポイント

ボルトタイプ

パワーポイント