

M×P	A	B	C	D	E	G	K	L	S	自重 (kg)	締付トルク (Nm)	型式	
												Type	M
6×1.0	27	9	7	20	23	28	37	9	13	0.07	5	RDSP	6
8×1.25	34	11	8.5	25	25	28	47	12	16	0.1	10		8
10×1.5	34	11	8.5	25	25	28	47	15	16	0.1	10		10
12×1.75	42	13	10	30	30	34	56	18	20	0.2	25		12
16×2.0	49	15	14	35	35	40	65	24	23.5	0.3	60		16
20×2.5	57	17	16	40	42	50	75	30	29	0.5	115		20
24×3.0	69	21	19	48	48	60	90	36	35	0.9	190		24
30×3.5	86	26	24	60	60	75	112	45	44	1.7	330		30
36×4.0	103	32	29	72	75	90	135	54	53	2.9	590		36
42×4.5	120	38	34	82	85	105	158	63	61.5	4.6	925		42
48×5.0	137	43	38	94	100	120	180	72	70.5	7	1400	48	

■最大許容荷重 (t)

吊り方式	使用本数	吊り角度	RDSP										
			M										
			6	8	10	12	16	20	24	30	36	42	48
	1	0	0.5	1	1	2	4	6	8	12	16	24	32
	2	0	1	2	2	4	8	12	16	24	32	48	64
	1	90	0.1	0.3	0.4	0.7	1.5	2.3	3.2	4.5	7	9	12
	2	90	0.2	0.6	0.8	1.5	3	4.6	6.4	9	14	18	24
	2	0～45未満	0.14	0.42	0.56	1	2.1	3.2	4.5	6.3	9.8	12.6	16.8
		45～60	0.1	0.3	0.4	0.7	1.5	2.3	3.2	4.5	7	9	12
	2	非対称	0.1	0.3	0.4	0.7	1.5	2.3	3.2	4.5	7	9	12
	3 または 4	0～45未満	0.21	0.63	0.8	1.5	3.1	4.8	6.7	9.4	14.7	18.9	25
		45～60	0.15	0.45	0.6	1.1	2.2	3.4	4.8	6.7	10.5	13.5	18
	3 または 4	非対称	0.1	0.3	0.4	0.7	1.5	2.3	3.2	4.5	7	9	12
締付トルク (Nm)			5	10	10	25	60	115	190	330	590	925	1400

Order 注文例 **型式 RDSP6** Delivery 出荷日 **5** 日日出荷

■特徴

今まで不可能であったアイボルトの横吊りを安全に実施可能

アイボルトの場合、締め込んだ状態でリング面を引っ張り方向へ合わせることが困難なため、横方向負荷は禁止されています。スターポイントは、締め込んだ状態でもリング部が自由に回転するので、横方向負荷での吊り上げを可能にします。

- 専用工具不要 (取付キー付)
- ボルトを固定した状態で負荷方向に回転
- 全方向負荷が可能、4倍の安全率
- 機械指令2006/42/EGに適合
- 取付面はSS400以上を推奨
- 全数磁気探傷検査合格品

■ピンク塗装

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℃～380℃) で色変化し、強度劣化を目視で確認できます。
※380℃を上回る高温雰囲気では使用できません

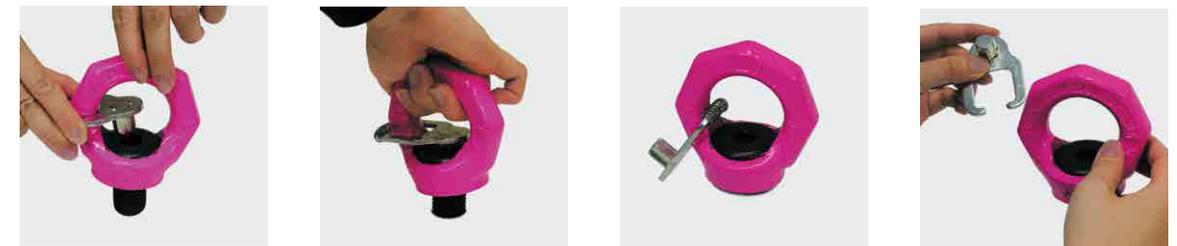


■悪い例

アイボルトでの横吊りは禁止されています



■取付方法



キーをボルト上部に差し込み、リングとボルトを固定します

固定することにより、手でボルトを締め付けることが可能になります

締め付けた後、キーを取り外すとリング部だけが負荷方向に360°回転し、ボルトは緩みません

キーはスプリングを外すと、別保管することもできます

■注意事項

- 相手面に密着させて使用してください
- 吊り上げ時には、必ずキーをボルトから外してご使用ください
- 反転作業にはバリオリング・パワーポイント等のベアリング入り製品を推奨します

■吊り上げ対象物への配置

- 単点吊りの場合：リフティングポイントは吊り上げ対象物の重心上に配置
- 2点吊りの場合：リフティングポイントは吊り上げ対象物の重心から等距離、あるいは重心上に配置
- 3点・4点吊りの場合：重心の周囲で対称となるよう、可能であれば、同一平面上に配置

