

ROTARY EYE BOLT

ロータリーアイボルト

小型サイズ仕様変更



アイ開口部が
広くなりました!

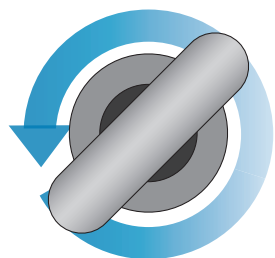


2024 年 3 月
販売開始



- ねじ径 M12 ~ M24 対応
- 使用荷重 0.6t ~ 2.6t 対応
- 全方向安全係数 5 以上!

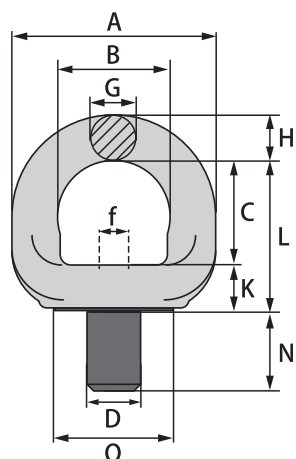
ロータリーアイボルトの特長と利点



- ① 取り付け軸に対して **360°** 回転します。
- ② 回転径が小さいので小スペースでも取り付け可能です。
- ③ JIS アイボルトより使用荷重が大きい。
- ④ 金型やコンクリート二次製品の横吊り作業にも最適です。



MARTEC



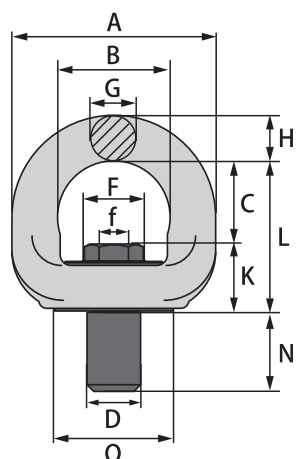
新商品：RE-12A ～ RE-24A

ボルトを締め付けた状態で、アイ本体が 360°回転します。

サイズ M12 ～ M24 のボルト締め付けには、締め付け治具や市販の六角レンチが使用可能です。

名称	使用荷重 (t)	ボルト径 D	ピッチ (mm)	寸法 (mm)										適正締付 トルク (Nm) 最小～最大	質量 (kg)
				A	B	C	f	G	H	K	L	N	O		
RE-12A	0.6	M12	1.75	56	34	30	6	10	11	14	44	18	36	4～15	0.25
RE-16A	1.2	M16	2	64	38	35	8	12	13	15	50	24	40	8～30	0.4
RE-20A	2.0	M20	2.5	76	44	40	10	15	16	18	58	30	44	16～50	0.7
RE-24A	2.6	M24	3	90	52	50	10	17	19	21	71	36	48	25～80	1.0

※ f 寸法は六角穴の対面幅です。



サイズ M30 以上のボルト締め付けには、市販のスパナや六角レンチが使用可能です。

名称	使用荷重 (t)	ボルト径 D	ピッチ (mm)	寸法 (mm)											適正締め付 トルク (Nm) 最小～最大	質量 (kg)
				A	B	C	F	f	G	H	K	L	N	O		
RE-30	4.0	M30	3.5	112	62	54	24	10	24	25	35	89	45	64	40 ～ 150	2.1
RE-36	6.0	M36	4	134	74	67	27	10	28	30	39	106	54	72	60 ～ 210	3.5
RE-42	7.5	M42	4.5	152	84	70	30	-	32	34	48	118	63	84	80 ～ 300	5.1
RE-48	10.0	M48	5	174	94	80	36	-	38	40	54	134	72	96	120 ～ 450	8.0

※ f 寸法は六角穴の対面幅です。

点検サービス・CAD データに関するご相談は、お問い合わせください。

<https://www.martec.co.jp>

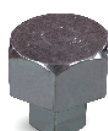


締め付け治具 (別売り)

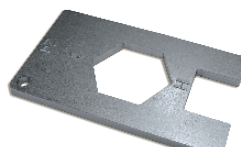
RET-A 型



RET-T 型



RET 型



型式	名称	対応サイズ
RET-A 型	RET-12A	RE-12A
	RET-16A	RE-16A
	RET-20A	RE-20A
	RET-24A	RE-24A
RET-T 型	RET-12T	RE-12A
	RET-16T	RE-16A
	RET-20T	RE-20A
	RET-24T	RE-24A
RET 型	RET-30	RE-30
	RET-36	RE-36
	RET-42	RE-42
	RET-48	RE-48



マーテック株式会社 E-mail: info@martec.co.jp

本 社 〒 650-0046 神戸市中央区港島中町 5-1-1
 東 京 支 店 〒 104-0052 東京都中央区月島 1-27-9 第 4 いちかわビル
 名 古 屋 支 店 〒 455-0801 名古屋市中区小碓 2-126
 神 戸 支 店 〒 650-0046 神戸市中央区港島中町 5-1-1
 福 岡 支 店 〒 816-0912 福岡県大野城市御笠川 2-16-18
 札 幌 営 業 所 〒 003-0871 札幌市白石区米里 1 条 2 丁目 14 番 12
 仙 台 営 業 所 〒 984-0012 仙台市若林区六丁の目中町 30-24
 北 関 東 営 業 所 〒 370-0854 群馬県高崎市下之城町 532-4

TEL. 078-302-0460 / FAX 078-302-1404
 TEL. 03-5546-1232 / FAX 03-5546-1238
 TEL. 052-389-5300 / FAX 052-389-5301
 TEL. 078-302-2370 / FAX 078-302-0446
 TEL. 092-513-3061 / FAX 092-513-3062
 TEL. 011-872-7161 / FAX 011-872-7170
 TEL. 022-287-3140 / FAX 022-287-3144
 TEL. 027-367-4611 / FAX 027-367-4615

販売代理店