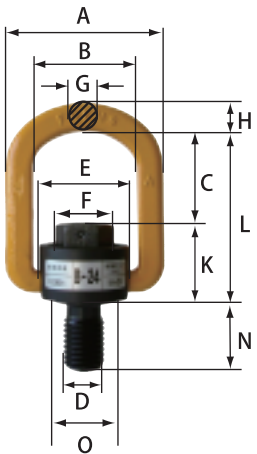


FRENO 吊环螺栓 A 型 强力紧凑型

由于与 JIS 普通带环螺栓相比、同一螺径可承受 3 倍以上的强度、因此吊运物体上的相应丝孔径也可以变小。丝孔的加工变得简单，丝孔的位置自由度增加。

产品名称	使用荷重 (t)	螺径 D	尺寸 (mm)											适合的扭力 (Nm) 最小 - 最大	重量 (kg)
			A	B	C	E	F	G	H	K	L	N	O		
A-8	0.3	M8	60	42	34	40	13	8	11	27	61	14	24	8 - 15	0.23
A-10	0.5	M10	60	42	33	40	17	8	11	28	61	19	24	12 - 20	0.24
A-12	0.8	M12	89	57	56	51	19	13	17	39	95	19	37	18 - 29	0.7
A-16	1.6	M16	89	57	54	51	24	13	17	41	95	24	37	30 - 49	0.8
A-20	2.8	M20	126	82	78	80	30	19	23	56	134	32	51	49 - 78	2.2
A-24	3.7	M24	126	82	76	80	36	19	23	58	134	37	51	59 - 196	2.4
A-30	6.3	M30	179	117	103	111	46	27	32	79	182	50	73	108 - 294	7.1
A-36	8.0	M36	179	117	99	111	55	27	32	83	182	60	73	177 - 392	7.4
A-36S	7.5	M36	179	117	76	111	55	27	32	106	182	61	73	177 - 392	8.1
A-42	10.0	M42	220	142	127	136	65	31	39	102	229	65	95	230 - 450	13.0
A-48	12.0	M48	220	142	123	136	75	31	39	106	229	69	95	294 - 585	13.9
A-48S	12.0	M48	220	142	97	136	75	31	39	132	229	69	95	294 - 585	15.0
A-48L	15.0	M48	246	152	120	145	75	35	43	112	232	78	95	294 - 585	15.6

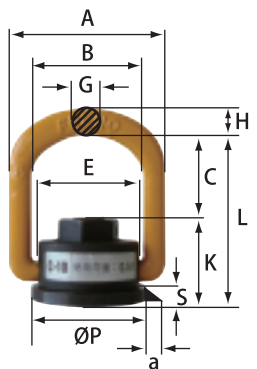
* 产品名称后带有 S 的，安装有轴承。通常最适合工件反转以及立起等作业。



FRENO 吊环螺栓 B 型 JIS 带环螺栓对应型

与 JIS 带环螺栓在相同螺径下、具有同等强度。如果使用带环螺栓加工后的丝孔、可以更好的发挥 FRENO 吊环螺栓功能 性能、更安全的进行起吊作业。M20 以下的丝孔请使用 A 型。

产品名称	使用荷重 (t)	螺径 D	尺寸 (mm)											适合的扭力 (Nm) 最小 - 最大	重量 (kg)
			A	B	C	E	F	G	H	K	L	N	O		
B-24	0.95	M24	89	57	52	51	30	13	17	43	95	38	36	18 - 29	0.85
B-30	1.5	M30	89	57	52	51	30	13	17	45	97	45	43	20 - 39	1.0
B-36	2.3	M36	126	82	72	80	46	19	23	63	135	55	51	34 - 49	2.7
B-42	3.4	M42	126	82	72	80	46	19	23	65	137	65	59	49 - 98	2.9
B-48	4.3	M48	126	82	72	80	46	19	23	65	137	70	68	59 - 147	3.4
B-64	9.0	M64	179	117	94	111	65	27	32	91	184	90	89	88 - 392	9.3
BB-64	15.0	M64	246	152	115	145	85	35	43	120	235	90	110	137 - 785	15.0
B-80	15.0	M80	246	152	115	145	85	35	43	120	235	105	110	137 - 785	17.0
B-100	15.0	M100	246	152	115	145	85	35	43	120	235	130	130	137 - 785	20.0
MB-64	20.0	M64	272	174	127	163	85	42	49	148	275	82	150	196 - 785	28.0
MB-80	20.0	M80	272	174	127	163	85	42	49	148	275	105	150	196 - 785	30.0
MB-100	20.0	M100	272	174	127	163	85	42	49	148	275	130	150	196 - 785	34.0



FRENO 吊环螺栓 C 型 焊接型

直接焊接在工件上的 FRENO 吊环螺栓。

由于是直接焊接、因此在工件上就避免了丝孔加工安装取下的麻烦。

产品名称	使用荷重 (t)	尺寸 (mm)											重量 (kg)
		a	A	B	C	E	G	H	K	L	P	S	
C-10	0.5	3	60	42	32	40	8	11	32	64	45	5	0.29
C-16	1.6	5	89	57	52	51	13	17	48	100	60	7	0.95
C-24	4.0	8	126	82	71	80	19	23	71	142	85	10	2.8
C-36	8.0	12	179	117	94	111	27	32	99	192	120	14	8.4