

CLAMPING BOLTS -ANTI-ROLL・SERRATION TYPE- CLAMPING BOLTS -BALL ANGLE TYPE・ANTI-ROLL TYPE

クランピングボルト/六角頭付クランピングボルト

—反転防止・セレーション—

—先端・頭部クランプタイプ—

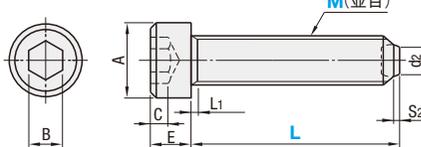
◎ CADデータフォルダ名：23_Locating_& Guide_Components

■クランピングボルト
反転防止・セレーションタイプ

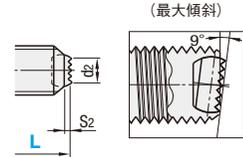
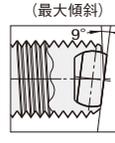
RoHS10

Type		本体		ボール	
反転防止	反転防止セレーション	材質	表面処理	材質	硬度
HFMB	HFMG	SCM435	四三酸化鉄皮膜	SUJ2	55~60HRC
HFUB	—	SUS304相当	—	SUS440C	55~60HRC

反転防止タイプ



反転防止セレーションタイプ



◎ 本商品のねじ精度は、JIS6H相当の市販ナットを用いて合否判断しております。

型式 Type	M	L選択						L1	A	E	B	C	d2	S2	耐荷重 (kN)	¥基準単価		
		6	8	10	12	16	HFMB									HFUB	HFMG	
(反転防止) HFMB HFUB	6	16	20	25	30	40	3	10	6	5	3	3.2	0.45	3.3	490	540	710	
	8	20	30	35	40	50	3.5	13	8	6	4	4.5	0.5	3.9	520	600	820	
(反転防止セレーション) HFMG	10	25	30	40	50	60	4.5	16	10	8	5	6	0.6	3.4	670	820	1,030	
	12	30	40	50	80	—	5	18	12	10	6	7.2	0.75	4.8	740	920	1,140	
	16	40	60	80	—	—	6	24	16	14	8	10.7	1	9.6	1,110	1,880	1,640	

Order 注文例
型式 HFMG10
L 30

Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 P.133
◎ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

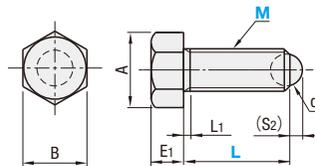
Price 価格
数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.133
kgf=N×0.101972
数量 1~9 10~19 20~49 50~150 151~
値引率 基準単価 5% 10% 15%
出荷日 通常 お見積り
◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■六角頭付クランピングボルト
先端クランプタイプ

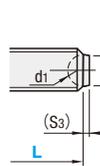
RoHS10

Type		本体			ボール	
ボールタイプ	アングルタイプ	材質	硬度	表面処理	材質	硬度
BRASM	BFASM	SCM435	32~40HRC	四三酸化鉄皮膜	SUJ2	62HRC~

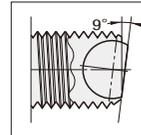
ボールタイプ



アングルタイプ



(最大傾斜)



■クランピングボルトの注意点

本製品はワークのクランプを目的にしているため、先端のボールは必ず回転する製品ではありません。(先端ボールのカメ具合によりボールが回転するものと回転しないものがあります)
アングルタイプは半球が回転してしまいフラット面ではなく球面になっている場合があります。反転した場合は粘着テープと磁石を使用して半球を回転してください。

型式 Type	M	L選択						L1	A	B	E1	d1	d3	d4	(S2)	(S3)	¥基準単価	
		6	8	10	12	16	BRASM										BFASM	
BRASM BFASM	6	20	30	40	—	—	2	11.5	10	4	5.6	4	3.2	1.3	0.6	480	620	
	8	20	30	40	—	—	2.5	15	13	5.5	8	5.5	4.5	1.8	0.8	570	750	
	10	—	40	50	—	—	3	19.6	17	7	9.5	7.1	6	2.3	0.9	680	840	
	12	—	—	50	60	—	3.5	21.9	19	8	12.7	8.7	7.2	2.8	1	900	1,100	
	16	—	—	—	50	60	4	27.7	24	10	15.9	11.9	10.7	4.3	1.3	1,280	1,580	

Order 注文例
型式 BFASM6
L 20

Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 P.133
◎ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

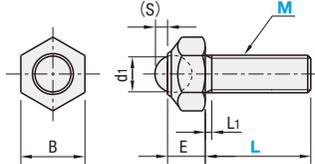
Price 価格
数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.133
数量 1~19 20~29 30~50 51~
値引率 基準単価 5% 10%
出荷日 通常 お見積り
◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■六角頭付クランピングボルト
頭部クランプタイプ

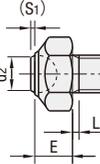
RoHS10

Type		本体			ボール	
ボールタイプ	アングルタイプ	材質	硬度	表面処理	材質	硬度
BRSM	BFSM	SCM435	32~40HRC	四三酸化鉄皮膜	SUJ2	62HRC~
BRSMS	—	SUS304	—	—	SUS440C	55HRC~

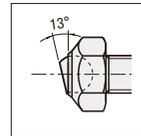
ボールタイプ



アングルタイプ



(最大傾斜)



■クランピングボルトの注意点

本製品はワークのクランプを目的にしているため、先端のボールは必ず回転する製品ではありません。(先端ボールのカメ具合によりボールが回転するものと回転しないものがあります)
アングルタイプは半球が回転してしまいフラット面ではなく球面になっている場合があります。反転した場合は粘着テープと磁石を使用して半球を回転してください。

型式 Type	M	L選択						L1	B	E	d1	d2	(S)	(S1)	¥基準単価		
		6	8	10	12	16	BRSM								BRSMS	BFSM	
BRSM BRSMS BFSM	6	30	40	—	—	—	2	10	6	5.6	4.5	2	0.8	610	1,240	730	
	8	30	40	—	—	—	2.5	13	8	8	6.7	2.8	1	780	1,500	940	
	10	—	40	50	—	—	3	17	10	9.5	7.9	3.2	1.2	1,110	1,880	1,330	
	12	—	—	50	60	—	3.5	19	12	12.7	10.8	4.7	1.8	1,560	2,180	1,870	
	16	—	—	—	50	60	4	24	16	15.9	13.3	5.7	2.1	1,980	2,510	2,380	

Order 注文例
型式 BFSM12
L 50

Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 P.133
◎ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格
数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.133
数量 1~19 20~29 30~50 51~
値引率 基準単価 5% 10%
出荷日 通常 お見積り
◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

23
カイト部品