

CLAMPING SCREWS -BALL・ANGLE TYPE- クランピングスクリュー ーボール・アングルー

価格改訂

新価格

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

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
RSM	FSM	SCM435相当	38~43HRC	四三酸化鉄皮膜	SUJ2相当	55~60HRC
RSU	FSU	SUS304相当	-	-	SUS440C相当	55HRC~

●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。

●クランピングスクリューの注意点
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。(先端ボールのカシ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。回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。また、回転するのがわずらわしい場合は反転防止タイプをご利用ください。 P1860

●ボールタイプ

Type	M	L選択					d1	B	ℓ	S	耐荷重 (kN)	質量 (g)	¥基準単価		
		3	4	5	6	8							RSM	RSU	
RSM RSU	3	5.2	10.2				1.5	1.5	1.2	0.5	0.5	0.2~0.4	230	320	
	4	6.5	10.5	16.5			2.5	2	2	0.8	1.3	0.4~1	150	180	
	5	8.6	12.6	20.6			3	2.5	1	1.4	0.8~2.3				
	6	10.8	16.8	20.8	25.8		4	3	3.5	1.3	3.3	1.5~4	150	180	
	8	*11.2	13.2	21.2	26.2	31.2	5.6	4	5(2.5)	1.8	3.9	2.5~9			
	10	*13.7	17.7	21.7	26.7	36.7	7.1	5	6(3.5)	2.3	3.4	5~16			160
12	*18	22	32	42		8.7	6	8(3)	2.8	4.8	10~28	210			310
16	*23.3	38.3	53.3			11.9	8	10(3)	4.3	8.9	22~48	310	600		

●*の付いたLサイズのℓは()寸法になります。

●アングルタイプ

Type	M	L選択					(d2)	B	ℓ	S1	耐荷重 (kN)	質量 (g)	¥基準単価			
		4	5	6	10	16							FSM	FSU		
FSM FSU	4	6	10	16			2	2	2	0.3	1.3	0.4~1	180	260		
	5	8	12	20			2.5	2.5	2	0.4	1.4	0.8~2.3				
	6	10	16	20	25		3.2	3	3.5	0.5	3.3	1.5~4	180	300		
	8	*10	12	20	25	30	4.5	4	5(2.5)	0.6	3.9	2.5~9				
	10	*12	16	20	25	35	6	5	6(3.5)	0.6	3.4	5~16			190	380
	12	*16	20	30	40		7.2	6	8(3)	0.8	4.8	10~28			240	460
16	*20	25	35	50		10.7	8	10(3)	1	8.9	22~48	340	-			

●*の付いたLサイズのℓは()寸法になります。 kgf=N×0.101972。

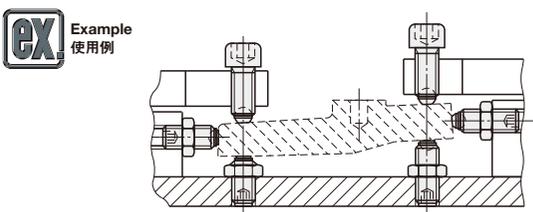
Order 注文例: 型式 RSM4 - L 10.5

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

数量区分	標準対応				個別対応
	小口	大口	大口	大口	
数量	1~9	10~19	20~49	50~150	151~
値引率	基準単価	10%	15%	20%	お見積り
出荷日	通常				お見積り

●表示数量超えはWOSIにてご確認ください。



CLAMPING SCREWS -ANTI-ROLL・SERRATION TYPE- HIGH-LOCK SCREWS クランピングスクリュー/ハイロックスクリュー ー反転防止・セレーションー

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

●クランピングスクリュー

Type		本体			ボール	
反転防止タイプ	反転防止セレーションタイプ	材質	硬度	表面処理	材質	硬度
FSMB	FSMG	SCM435		四三酸化鉄皮膜	SUJ2	55~60HRC
FSUB	FSUG	SUS304相当		-	SUS440C	55~60HRC

●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。

●反転防止・セレーションタイプ

Type	M	L選択					(d2)	B	ℓ	S2	耐荷重 (kN)	質量 (g)	¥基準単価			
		6	8	10	12	16							FSMB	FSUB	FSMG	FSUG
FSMB FSUB FSMG FSUG	6	10	16	20	25		3.2	3	3.5	0.45	3.3	1.5~4	490	540	710	760
	8	*10	12	20	25	30	4.5	4	5(2.5)	0.5	3.9	2.5~9	520	600	820	910
	10	*12	16	20	25	35	6	5	6(3.5)	0.6	3.4	5~16	650	780	990	1,100
	12	*16	20	30	40		7.2	6	8(3)	0.75	4.8	10~28	720	890	1,110	1,250
	16	*20	25	35	50		10.7	8	10(3)	1	8.9	22.5~48	1,090	1,840	1,600	2,290

●*の付いたLサイズのℓは()寸法になります。 kgf=N×0.101972

Order 注文例: 型式 FSMB6 - L 16

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

数量区分	標準対応				個別対応
	小口	大口	大口	大口	
数量	1~9	10~19	20~49	50~150	151~
値引率	基準単価	5%	10%	15%	お見積り
出荷日	通常				お見積り

●表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

●ハイロックスクリュー

Type	先端形状	本体		ボール		ヘッド		付属アタッチメント
BALTAR	SALTAR	材質	表面処理	材質	硬度	材質	硬度	
BALTAR	SR	S45C	四三酸化鉄皮膜	SUS440C	58~63HRC	SUS440C	55~60HRC	-
BALTAN	フラット	SUS304相当	-	SUS440C		SUS440C		ポリアセタル(白)

SR形状 フラット形状

●付属アタッチメント
*BALTANのみに付属します。

Type	M	L	B	d	SR	d1	(F)	h	ℓ	ℓ2	付属アタッチメント(1個)		¥基準単価			
											D	S	BALTAR	SALTAR	BALTAN	
BALTAR SALTAR BALTAN	6	20	3	4	4	-	4	-	12.8	2.5	-	-	-	500	500	-
		30							22.8	3.5	4.7	6	500	520	530	
		50							42.8	3.5	4.7	6	-	-	650	
	8	25	4	5.5	5.5	-	5	-	16.5	3.5	-	-	580	610	-	
		40							31.5	5	6.5	8	600	630	640	
		60							51.5	5	6.5	8	-	-	770	
10	30	5	7	7	-	6	-	20.4	4.5	-	-	760	780	-		
	50							40.4	6	8	10	780	800	840		
	70							60.4	6	8	10	-	-	980		

Order 注文例: 型式 BALTAR6 - 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

数量区分	標準対応				個別対応
	小口	大口	大口	大口	
数量	1~4	5~9	10~19	20~30	31~
値引率	基準単価	3%	5%	10%	お見積り
出荷日	通常				お見積り

●表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

●特長: ねじを回してもワークと接触するヘッド部は回転しないためワークを傷つけません。

●特長: ボールを介するため、ワークの振動によるねじの緩みが少ないです。

23
カ
イ
置
決
ト
部
品