



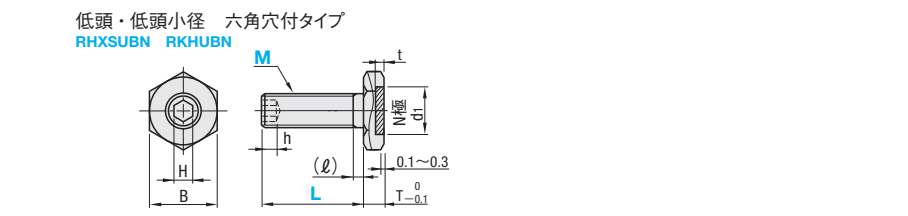
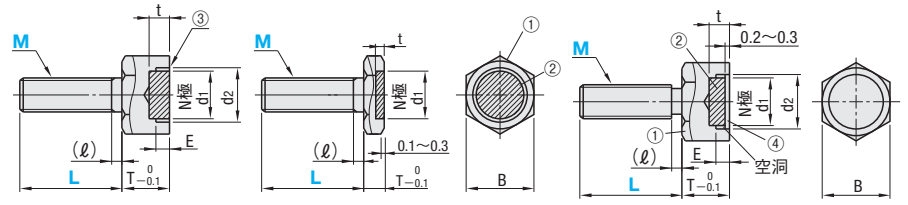
HEXAGON BOLTS WITH MAGNETS マグネット付六角ボルト

CADデータフォルダ名: Misc



Type						① ④		②		③		耐熱温度
ノーマル		低頭		低頭小径		材質	S表面処理	材質	S表面処理	材質		
標準タイプ	キャップタイプ	標準タイプ	六角穴付タイプ	標準タイプ	六角穴付タイプ	材質	S表面処理	材質	S表面処理	材質		
HXUB						SS400	無電解ニッケルメッキ	コバルト磁石		*黄銅 (C3603BD)		80°C
HXUBN	HXUBNK	HXSUBN	RHSUBN	KHUBN	RKHUBN			ネオジム磁石				150°C
HXUBNH								耐熱ネオジム磁石				

*キャップ・低頭・低頭小径タイプに黄銅は含まれていません。
ノーマル 標準タイプ 低頭・低頭小径 標準タイプ ノーマル キャップタイプ
HXUB HXUBN HXUBNH HXSUBN KHUBN HXUBNK



型式 Type	M (並目)	L (選択)	B	T	(ℓ)	d1	d2	t	E	H	h	吸着力 N[kgf]		表面磁束密度 ガウス[G]		
												コバルト磁石	ネオジム磁石 耐熱ネオジム磁石	コバルト磁石	ネオジム磁石 耐熱ネオジム磁石	
ノーマル 標準タイプ HXUB (コバルト) HXUBN (ネオジム) *HXUBNH (耐熱ネオジム)	3	10	7	5	1.2	4	5	2.0					2.9[0.3]	3.9[0.4]	2100~2600	2700~3000
	4	*10 15	8	6	1.5	5	6	2.0					3.9[0.4]	6.8[0.7]	2500~2900	3000~3500
	5	*10 15 20	10	7	2	7	8	3.0					10.8[1.1]	16.7[1.7]	2700~2900	3600~3900
	6	15 *20 25	13	7	2	9.5	11	4.0	3.0				27.5[2.8]	39.2[4.0]	2800~3100	
	8	15 20 25	17	9	3	12.5	14	6.0	5.0				47.1[4.8]	83.4[8.5]	2900~3300	3800~4200
ノーマル キャップタイプ HXUBNK (ネオジム)	4	10	8	6	1.5	5	6	2.0					4.0[0.4]			3000~3200
	5	10	10	7	2	7	8	3.0					10.0[1.0]			3100~3300
	6	20	13	7	2	9.5	11	4.0	3.0				23.5[2.4]			3100~3300
	8	20	17	9	3	12.5	14	4.0	3.0				50.1[5.1]			3500~3700
低頭 標準タイプ HXSUBN (ネオジム) 低頭 六角穴付タイプ RHSUBN (ネオジム)	4	10	14	3.0	1	10	—	1.0	—	2.0	2.2		—	32.1[3.3]	—	1700~1900
	5	10 15 20	17	3.0	2	12.5	—	1.0	—	2.5	2.8		—	49.0[5.0]	—	2400~2600
	6	15 20 25	19	3.5	2	14.5	—	1.5	—	3.0	3.0		—	78.4[8.0]	—	—
	8	15 20 25 30	21	4.0	3	16.5	—	1.5	—	4.0	4.0		—	117.7[12.0]	—	2600~2800
低頭小径 標準タイプ KHUBN (ネオジム) 低頭小径 六角穴付タイプ RKHUBN (ネオジム)	4	10	8	3.0	1	5	—	1.0	—	2.0	2.2		—	3.6[0.4]	—	2000~2200
	5	10 15	10	3.0	1.5	7	—	1.5	—	2.5	2.8		—	10.2[1.1]	—	2500~2700
	6	15 20	13	3.5	2	9.5	—	1.5	—	3.0	3.0		—	25.6[2.6]	—	2300~2500

Order 注文例 型式 - L

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.91

Price 価格 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.91

Example 使用例 ナット KNTR (P.1379)

M	並頭タイプ ¥単価 1~9本				低頭・低頭小径タイプ ¥単価 1~9本			
	標準	キャップ	標準	六角穴付	標準	六角穴付	標準	六角穴付
3	1,160	1,300	—	—	—	—	—	—
4	1,160	1,300	1,400	1,380	1,690	1,380	1,690	
5	1,140	1,240	1,340	1,340	1,440	1,840	1,530	1,840
6	1,270	1,390	1,490	1,490	1,620	2,030	1,720	2,030
8	1,630	1,790	—	1,890	1,970	2,400	—	—
10	2,210	2,380	—	—	2,300	2,830	—	—

Alteration 追加加工 型式 - L - (NC)

Example 使用例 HXUB5 - 15 - NC

Order 注文例 型式 - L - (NC)

Delivery 出荷日 3 日目発送

Price 価格 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.91

Example 使用例 ナット KNTR (P.1379)

Alteration 追加加工 型式 - L - (NC)

Code Spec. ¥/1Code

逃げ加工 NC ノーマル 標準タイプの首下を逃げ加工します。指定方法 NC 200



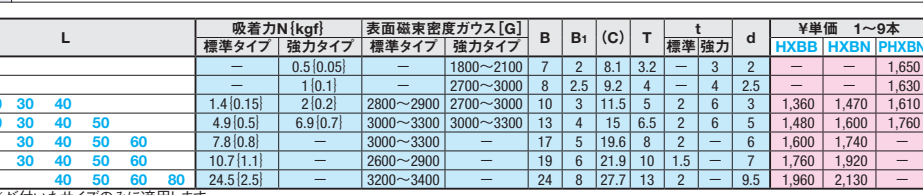
ADJUSTING SCREW WITH MAGNETS / RUBBER MAGNETS-SHEET-ROLL TYPE- マグネット付調整ねじ/ラバーマグネット

プライスタウン
10%
値下げ価格

CADデータフォルダ名: Misc



Type		①		②		ナット		耐熱温度
標準タイプ	強力タイプ	材質	S表面処理	材質	S表面処理	材質		
HXBB		SCM435	四三酸化鉄皮膜 無電解ニッケルメッキ	ネオジム磁石		ニッケルメッキ	SS400	80°C
HXBN	PHXBN							

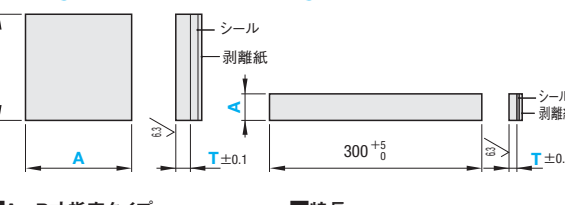
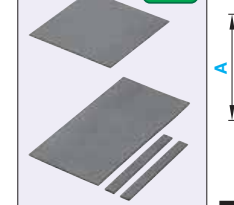


型式 Type	M	L	吸着力 N[kgf]		表面磁束密度ガウス[G]		B	B1	(C)	T	t	d	¥単価 1~9本			
			標準タイプ	強力タイプ	標準タイプ	強力タイプ							HXB	HXBN	PHXBN	
PHXBN	4	15	—	0.5[0.05]	—	1800~2100	7	2	8.1	3.2	—	3	2	—	1,650	
	5	15	—	1[0.1]	—	2700~3000	8	2.5	9.2	4	—	4	2.5	—	1,630	
標準タイプ HXBB HXBN	6	*15 *20 30 40	1.4[0.15]	2[0.2]	2800~2900	2700~3000	10	3	11.5	5	2	6	3	1,360	1,470	1,610
	8	*15 *20 30 40 50	4.9[0.5]	6.9[0.7]	3000~3300	3000~3300	13	4	15	6.5	2	6	5	1,480	1,600	1,760
強力タイプ *PHXBN	12	30 40 50 60	7.8[0.8]	—	3000~3300	—	17	5	19.6	8	2	—	—	1,600	1,740	—
	16	40 50 60 80	10.7[1.1]	—	2600~2900	—	19	6	21.9	10	1.5	—	—	1,760	1,920	—
			24.5[2.5]	—	3200~3400	—	24	8	27.7	13	2	—	—	1,960	2,130	—

Order 注文例 型式 - L Delivery 出荷日 3 日目発送

Price 価格 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.91

Example 使用例 ナット KNTR (P.1379)



■シートタイプ RoHS

■A寸固定タイプ HXRS (正方形タイプ) HXRSL (帯状タイプ)

■A・B寸指定タイプ HXRSF

■特長

- サマリウム(Sm)、鉄(Fe)、窒素(N)を主成分とする磁性材料を用い、吸着力を高めたラバーマグネットです。
- 裏面に粘着シート付きです。磁石の吸着力に比べシールの吸着力が強いため、脱着によりシールが剥がれることはありません。
- カッター等で切ってご利用いただけます。

■材質 サマリウム鉄窒素ラバー磁石

■物理・機械的性質

測定項目	試験方法	サマリウム鉄窒素ラバー	等方性フェライトラバー	異方性フェライトラバー
引張強度 (MPa)	JIS K6301	≥3.9	3.9	6.9
伸び率 (%)	JIS K6301	20	80	50
硬度 (ショアD)	ASTM D2240	55	48	49
体積抵抗率 (Ω・m)	JIS K7194	5.7×10 ¹²	4.0×10 ¹²	4.0×10 ¹²
耐熱温度		-40~120°C	-10~50°C	-10~50°C

■磁気的性質

Type	T	吸着力 [g/cm ²]	表面磁束密度 (G)
HXRS	0.5	27	610
HXRSL	1	98	860
HXRSF	1.5	142	1030

■A寸固定タイプ-正方形タイプ

型式 Type	T	¥単価 1~4枚			
		100	200	300	400
HXRS	0.5	1,080	3,040		
	1.0	1,550	4,700		
	1.5	2,200	6,210		

■A寸固定タイプ-帯状タイプ

型式 Type	T	¥単価 1~4枚						
		10	20	30	40	50	80	100
HXRSL	0.5	680	900	1,080	1,310	1,470	2,020	2,260
	1.0	820	1,220	1,530	1,950	2,150	2,950	3,480
	1.5	1,030	1,420	1,750	2,220	2,680	3,630	4,430

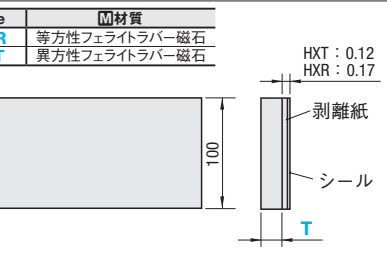
■A・B寸指定タイプ

型式 Type	T	指定1mm単位		¥単価 1~4枚	
		A	B	10~100	101~200
HXRSF	0.5	10~100	—	940	—
		101~200	1,530	2,840	
		201~300	2,190	4,150	
	1.0	10~100	1,360	—	
		101~200	2,480	4,760	
		201~300	3,620	7,020	
1.5	10~100	1,800	—		
	101~200	3,380	6,530		
		201~300	4,960	9,270	

Order 注文例 型式 - A Delivery 出荷日 3 日目発送

Price 価格 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.91

Example 使用例 ナット KNTR (P.1379)



■ローラタイプ RoHS

■材質

HXR 等方性フェライトラバー磁石
HXT 異方性フェライトラバー磁石

HXT: 0.12
HXR: 0.17

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.91

型式 Type	T	長さ	吸着力 [g/cm ²]	¥単価 1~9本		
HXR HXT	0.4 0.6 1.0 2.0 3.0	1m	HXR	HXT		
			16	25	890	1,260
			25	60	1,010	1,420
			38	80	1,170	1,650
			54	100	1,680	2,370
			56	110	2,190	3,090

Order 注文例 型式 Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.91

Price 価格 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.91

Example 使用例 ナット KNTR (P.1379)