

CADデータフォルダ名：35\_Misc

CADデータフォルダ名：35\_Misc

Ⓜ 大変強力なマグネットです。梱包を開ける際、まわりに磁性品があると飛び出てくつき、割れる可能性があります。取扱いに十分気を付けてください。

■皿ボルト止めタイプ

RoHS10

Type		材質	耐熱温度	表面処理
丸タイプ	正方形タイプ			
NHXCC	NHXCS	ネオジム磁石	80℃	ニッケルメッキ
NHXCCCH	NHXCSH	耐熱ネオジム磁石	150℃	

(丸タイプ)

(正方形タイプ)

磁化方向：  
厚み

付属品：皿ボルト 1本 (SUS304相当)

型式		A	T	d1	d2	付属品	吸着力 N[kgf]		表面磁束密度 ガウス[G]		¥基準単価			
Type							NHXCC NHXCCCH	NHXCS NHXCSH	NHXCC NHXCSH		NHXCC	NHXCCCH	NHXCS	NHXCSH
(丸タイプ) NHXCC NHXCCCH	8	2	5.5	3	M2.5-6	7.8[0.8]	10.8[1.1]	2700~2900	2900~3200	450	530	490	620	
		3	5.5	3	M2.5-6	10.8[1.1]	16.6[1.7]	3400~3600	3200~3600	450	530	490	620	
		4	5.5	3	M2.5-8	12.5[1.3]	18.6[1.9]	3500~3800	3600~3900	450	—	490	—	
	10	3	6.5	3.5	M3-8	14.7[1.5]	22.5[2.3]	3400~3700	3400~3700	450	530	490	620	
		4	6.5	3.5	M3-8	18.6[1.9]	24.5[2.5]	3900~4200	3900~4100	450	530	490	620	
		5	6.5	3.5	M3-10	21.5[2.2]	31.3[3.2]	3900~4200	4000~4300	450	—	490	—	
	12	3	6.5	3.5	M3-8	18.6[1.9]	24.5[2.5]	3500~3700	3200~3500	600	660	670	720	
		4.5	6.5	3.5	M3-8	23.5[2.4]	27.4[2.8]	4100~4300	3900~4200	600	660	670	720	
		6	6.5	3.5	M3-10	30.4[3.1]	37.2[3.8]	4100~4300	4000~4300	600	—	670	—	
	15	3	9	4.8	M4-10	23.5[2.4]	39.2[4]	3400~3700	3200~3500	740	820	840	910	
		4	9	4.8	M4-10	31.3[3.2]	43.1[4.4]	3800~4000	3500~3800	740	—	840	—	
		5	9	4.8	M4-10	41.1[4.2]	54.8[5.6]	4000~4300	3900~4200	740	820	840	910	
(正方形タイプ) NHXCS NHXCSH	20	4	11	5.8	M5-12	49[5.0]	47.0[4.8]	3200~3500	2900~3200	930	1,020	1,050	1,130	
		5.5	11	5.8	M5-12	54.8[5.6]	78.4[8.0]	3900~4200	3600~4000	930	1,020	1,050	1,130	
		6	11	5.8	M5-12	58.8[6.0]	81.3[8.3]	4000~4300	3600~4000	930	—	1,050	—	
	25	4	13	7	M6-15	58.8[6.0]	58.8[6.0]	3200~3600	2800~3100	1,420	—	1,570	1,610	
		5	13	7	M6-15	66.6[6.8]	86.2[8.8]	3400~3800	3300~3500	1,420	—	1,570	—	
		6	13	7	M6-15	78.4[8.0]	98.0[10.0]	3600~4000	3600~4000	1,420	1,460	1,570	1,610	
	30	5	13	7	M6-15	80.4[8.2]	122.5[12.5]	2600~3000	2800~3200	2,130	—	2,350	—	
		6	13	7	M6-15	98.0[10]	129.4[13.2]	3000~3300	3100~3400	2,130	—	2,350	—	

Ⓜ 吸着力・表面磁束密度は磁石単体での値(参考値)です。

Order  
注文例

型式  
NHXCC8

—

T  
3

Price  
価格

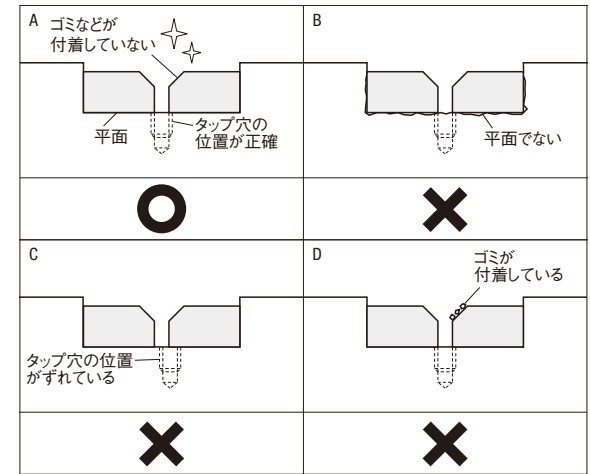
■数量スライド価格 (Ⓜ1円未満切り捨て) P133

数量区分	標準対応	個別対応
数 量	1~19 20~24 25~50 51~	大口
値引率	基準単価 5% 10% お見積り	

Ⓜ表示数量超えはWOSにてご確認ください。

#### ■取付時の注意点

- 必ず平面にマグネットを置いてください。(イラストB)
- マグネットの穴とタップ穴の位置がずれていないことを確認してください。(イラストC)
- 皿ボルトを取付ける前にゴミが付着していないことを確認してください。(イラストD)



#### ■締付トルク(参考値)

マグネット皿ボルト止めタイプ			
締付けトルク(参考値)			
マグネット	A寸法	付属皿ボルト	N・m
8		M2.5-6	0.2
10		M3-8	0.6
12		M3-8	0.6
15		M4-10	1.4
20		M5-12	2.9
25		M6-15	5.0
30		M6-15	5.0

Ⓜ 規定トルク以上での締付けはマグネットが割れる原因となります。

Ⓜ マグネットを保護するためにホルダを組み合わせています。

■皿ボルト止めホルダ付タイプ

RoHS10

Type			①	②	耐熱温度	磁極		
丸タイプ	正方形タイプ	長方形タイプ	材質	表面処理	材質	表面処理	表	裏
HXCC	HXCS	HXCR	鉄系焼結材	ニッケルメッキ	ネオジム磁石	ニッケルメッキ	N	S
HXCC-S	—	—	SS400相当	—	耐熱ネオジム磁石	—	S	N
HXCCCH	—	—	—	—	—	—	N	S

HXCC  
HXCC-S  
HXCCCH  
(丸タイプ)

HXCS  
(正方形タイプ)

HXCR  
(長方形タイプ)

①

②

Ⓜ マグネットが割れやすいため、お取扱いに注意が必要です。Ⓜ P327の締付トルク(参考値)をご参照ください。

型式		T	d1	H	d2	d3	t	B	P	付属品(ステンレス皿ボルト)		吸着力 N[kg]		表面磁束密度 Gauss[G]		¥基準単価					
Type	A									HXCC・HXCC-S HXCCCH・HXCS	HXCR	HXCC HXCC-S HXCCCH	HXCS	HXCR	HXCC HXCC-S HXCCCH	HXCS HXCR	HXCC	HXCC-S	HXCCCH	HXCS	HXCR
(丸タイプ) HXCC HXCC-S HXCCCH	8	4	6.4	3.2	5.5	3	0.6	15	8	M2.5-8×1本	M2.5-8×2本	3.9[0.4]	7.8[0.8]	17.6[1.8]	2200-2500	4000-4300	670	—	700	730	1,650
	10	5	8	4	6.5	3.5	0.8	20	10	M3-10×1本	M3-10×2本	5.8[0.6]	19.6[2.0]	39.2[4.0]	2400-2700	4200-4700	670	670	700	730	1,650
	12	6	9.6	4.8	6.5	3.5	1.0	25	12	M3-10×1本	M3-10×2本	15.7[1.6]	29.4[3.0]	68.6[7.0]	3800-4100	4200-4700	680	680	740	760	1,680
	15	6	12.6	4.8	9	4.8	1.0	30	15	M4-12×1本	M4-12×2本	24.5[2.5]	49.0[5.0]	98.1[10.0]	3800-4100	4200-4700	690	690	900	770	1,690
(正方形タイプ) HXCS	20	7	17.2	5.6	11	5.8	1.2	40	20	M5-15×1本	M5-15×2本	58.8[6.0]	127.5[13.0]	230.5[23.5]	4200-4500	4200-4700	1,060	1,060	1,270	1,160	2,880
(長方形タイプ) HXCR	25	8	21.2	6.2	13	7	1.6	50	30	M6-16×1本	M6-16×2本	152.0[15.5]	181.4[18.5]	294.2[30.0]	4200-4500	4200-4700	1,660	1,660	1,780	1,790	4,900
	28	8	24.2	6.2	13	7	1.6	50	30	M6-16×1本	M6-16×2本	199.9[20.3]	208.9[21.3]	327.1[33.3]	4200-4500	4200-4700	2,480	—	2,670	2,690	4,900
	30	8	26.2	6.2	13	7	1.6	50	30	M6-16×1本	M6-16×2本	218.0[22.2]	236.2[24.1]	363.4[37.0]	4200-4500	4200-4700	2,480	—	2,670	2,690	4,900

Ⓜ 吸着力・表面磁束密度は参考値です。

Order  
注文例

型式  
HXCC10

Price  
価格

■数量スライド価格 (Ⓜ1円未満切り捨て) P133

数量区分	標準対応	個別対応
数 量	1~9 10~19 20~50 51~	大口
値引率	基準単価 5% 10% お見積り	

Ⓜ表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Delivery  
出荷日

在 庫 品

翌日出荷 Ⓜ P133

Ⓜご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

■長円ホルダ付タイプ

RoHS10

Type			①	②	③	耐熱温度		
ザグリタイプ	タップタイプ	皿ボルトタイプ	材質	表面処理	材質	表面処理	材質	
HXUKZ	HXUKM	—	鉄系焼結材	—	コバルト磁石	—	黄銅	80℃
HXUKZN	HXUKMN	—	無鉛ニッケルメッキ	—	ネオジム磁石	ニッケルメッキ	(C3604BD)	
—	—	HXUKSN	SS400相当	—	—	—	—	

(ザグリタイプ)

(タップタイプ)

(皿ボルトタイプ)

①

②

③

Ⓜ 皿ボルトタイプに黄銅は含まれていません。

型式		B	A	P	T	R	ザグリタイプ			タップタイプ		吸着力 N [kgf]		d1	d2	表面磁束密度 ガウス [G]		¥基準単価			
Type							g	d	h	M (並目)	HXUKZ・HXUKM	HXUKZN・HXUKMN	HXUKZ・HXUKM			HXUKZN・HXUKMN	HXUKZ・HXUKM	HXUKZN・HXUKM	HXUKZ・HXUKM	HXUKZN・HXUKM	HXUKZ・HXUKM
(ザグリタイプ) HXUKZ HXUKZN	10	27	17	7	5	8	4.5	4.5	M4	8.8 [0.9]	13.7 [1.4]	7	8	2700～2900	3600～3900	1,350	1,410	1,490			
	13	33	20	6.5	19.6 [2.0]					30.4 [3.1]	9.5	11	2800～3100	3800～4200	1,610				1,670	1,760	
(タップタイプ) HXUKM HXUKMN	16	41	25	9	8	9.5	5.5	5.5		M5	38.2 [3.9]	63.7 [6.5]	12.5		14				2900～3300	1,900	1,950
	20	50	30	10	60.8 [6.2]						114.7 [11.7]	16.5	18	2900～3400	4000～4400				2,630	2,650	2,790

型式		B	A	P	T	R	E	d1	d3	d4	付属品 (ステンレス皿ボルト)	吸着力N [kgf]	表面磁束密度 ガウス [G]	¥基準単価
Type														
(皿ボルトタイプ) HXUKSN	10	25	15	3	5	1.5	7	3.5	6.5	M3-6×2本	13.7 [1.4]	2700～2900	1,440	
	13	30	20		6.5		9.5				29.4 [3.0]	2800～3100	1,700	

Ⓜ 吸着力・表面磁束密度は参考値です。

Order  
注文例

型式  
HXUKZ10

Price  
価格

■数量スライド価格 (Ⓜ1円未満切り捨て) P133

数量区分	標準対応	個別対応
数 量	1~19 20~24 25~50 51~	大口
値引率	基準単価 5% 10% お見積り	

Ⓜ表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Delivery  
出荷日

在 庫 品

翌日出荷 Ⓜ P133

Ⓜご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。