



# MAGNETS -COUNTERSUNK BOLTS TYPE-

## 磁鐵

—皿頭螺栓固定型—



# MAGNETS -COUNTERSUNK BOLTS WITH HOLDERS / OVAL HOLDER TYPE-

## 磁鐵

—皿頭螺栓附固定座型/附橢圓固定座型—



磁鐵磁力非常強，打開包裝若周圍有磁性物品，磁鐵有可能會被吸引過去而撞擊碎裂。使用時請務必小心。

請依照選定步驟①~④選擇型式和數值後再行訂購。

Order 訂購範例: 型式 (1)Type (2)A - (3)T  
NHXCC8 - 3

### 皿頭螺栓固定型

Technical drawings and specifications for countersunk bolts. Includes a table of Type, Material, Surface Treatment, and Temperature. Dimensions for circular and square types are shown. A diagram illustrates the magnetization direction (thickness direction).

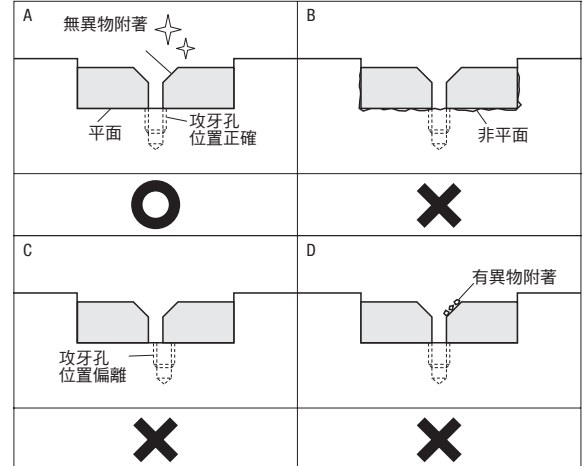
型式	1Type	2A	3T	d1	d2	附屬品	吸附力 N[kgf]		表面磁通密度高斯[G]		出貨日													
							NHXCC NHXCCH	NHXCS NHXCCH	NHXCC NHXCCH	NHXCS NHXCCH	NHXCC	NHXCC	NHXCS	NHXCSH										
(圓型) NHXCC NHXCCH	8	5.5	3	M2.5-6	7.8[0.8]	10.8[1.1]	2700~2900	2900~3200	庫存品	庫存品	庫存品	3日												
													3	5.5	3	M2.5-6	10.8[1.1]	16.6[1.7]	3400~3600	3200~3600	庫存品	庫存品	庫存品	3日
													4	5.5	3	M2.5-8	12.5[1.3]	18.6[1.9]	3500~3800	3600~3900	3日	—	3日	—
	10	6.5	3.5	M3-8	14.7[1.5]	22.5[2.3]	3400~3700	3400~3700	庫存品	庫存品	庫存品	3日												
													4	6.5	3.5	M3-8	18.6[1.9]	24.5[2.5]	3900~4200	3900~4100	庫存品	庫存品	庫存品	3日
													5	6.5	3.5	M3-10	21.5[2.2]	31.3[3.2]	3900~4200	4000~4300	3日	—	3日	—
	12	6.5	3.5	M3-8	18.6[1.9]	24.5[2.5]	3500~3700	3200~3500	庫存品	庫存品	庫存品	3日												
													4	6.5	3.5	M3-8	23.5[2.4]	27.4[2.8]	4100~4300	3900~4200	庫存品	庫存品	庫存品	3日
													5	6.5	3.5	M3-10	30.4[3.1]	37.2[3.8]	4100~4300	4000~4300	3日	—	3日	3日
	15	9	4.8	M4-10	31.3[3.2]	43.1[4.4]	3800~4000	3500~3800	3日	—	3日	—												
													4	9	4.8	M4-10	41.1[4.2]	54.8[5.6]	4000~4300	3900~4200	庫存品	庫存品	庫存品	3日
													5	11	5.8	M5-12	49[5.0]	47.0[4.8]	3200~3500	2900~3200	庫存品	3日	3日	3日
20	5.5	11	5.8	M5-12	54.8[5.6]	78.4[8.0]	3900~4200	3600~4000	庫存品	3日	庫存品	3日												
													6	11	5.8	M5-12	58.8[6.0]	81.3[8.3]	4000~4300	3600~4000	3日	—	3日	—
													4	13	7	M6-15	58.8[6.0]	58.8[6.0]	3200~3600	2800~3100	庫存品	—	3日	3日
25	5	13	7	M6-15	66.6[6.8]	86.2[8.8]	3400~3800	3300~3500	3日	—	3日	—												
													6	13	7	M6-15	78.4[8.0]	98.0[10.0]	3600~4000	3600~4000	庫存品	庫存品	3日	3日
													5	13	7	M6-15	80.4[8.2]	122.5[12.5]	2600~3000	2800~3200	3日	—	3日	—
30	6	13	7	M6-15	98.0[10]	129.4[13.2]	3000~3300	3100~3400	3日	—	3日	—												
													6	13	7	M6-15	98.0[10]	129.4[13.2]	3000~3300	3100~3400	3日	—	3日	—

庫存品...隔日出貨 P.5 (當日出貨 僅適用於當日PM4:00前提出申請之訂單)  
表中無交貨日期表示無販售此規格。  
吸附力・表面磁通密度為單一磁鐵的測定值(參考值)。

數量區分	標準訂購		特殊訂購	
	數量	出貨日	數量	出貨日
1~50	一般	1~10	少量	
51~	交期另估	11~	大量	

超過表中最大數量時交期另估。P.5

- ### 關於安裝
- 請將磁鐵放置於平面上。(圖B)
  - 請確認磁鐵上的孔與攻牙孔是否對齊。(圖C)
  - 安裝皿頭螺栓前請確認無附著異物。(圖D)



### 緊固扭矩(參考值)

磁鐵 A尺寸	附屬皿頭螺栓	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

以超出規定的扭矩進行緊固會造成磁鐵碎裂。

藉由結合磁鐵與固定座可保護磁鐵。

Order 訂購範例: 型式 (Type - A/B)  
HXCC10  
HXUKZ16

### 皿頭螺栓附固定座型

Technical drawings and specifications for countersunk bolts with holders. Includes a table of Type, Material, Surface Treatment, and Temperature. Dimensions for oval and rectangular holders are shown.

型式	Type	A	T	d1	H	d2	ds	t	B	P	附屬品(不鏽鋼皿頭螺栓)		吸附力 N[kgf]			表面磁通密度高斯[G]		耐熱溫度														
											HXCC・HXCC-S HXCCCH・HXCS	HXCR	HXCC-S HXCCCH	HXCS	HXCR	HXCC HXCC-S HXCCCH	HXCS HXCR															
(圓型) HXCC HXCC-S HXCCCH (正方形) HXCS (長方型) HXCR	8	4	6.4	3.2	5.5	3	0.6	1.5	8	M2.5-8×1 pcs	M2.5-8×2 pcs	3.9[0.4]	7.8[0.8]	17.6[1.8]	2200~2500	4000~4300	80°C															
																		10	5	8	4	6.5	3.5	0.8	20	M3-10×1 pcs	M3-10×2 pcs	5.8[0.6]	19.6[2.0]	39.2[4.0]	2400~2700	4200~4700
																		12	6	9.6	4.8	6.5	3.5	1.0	25	M3-10×1 pcs	M3-10×2 pcs	15.7[1.6]	29.4[3.0]	68.6[7.0]	3800~4100	4200~4700
	15	6	12.6	4.8	9	4.8	1.0	30	15	M4-12×1 pcs	M4-12×2 pcs	24.5[2.5]	49.0[5.0]	98.1[10.0]	3800~4100	4200~4700	80°C															
																		20	7	17.2	5.6	11	5.8	1.2	40	M5-15×1 pcs	M5-15×2 pcs	58.8[6.0]	127.5[13.0]	230.5[23.5]	4200~4500	4200~4700
																		25	8	21.2	6.2	13	7	1.6	50	M6-16×1 pcs	M6-16×2 pcs	152.0[15.5]	181.4[18.5]	294.2[30.0]	4200~4500	4200~4700
	28	8	24.2	6.2	13	7	1.6	50	30	M6-16×1 pcs	M6-16×2 pcs	199.9[20.3]	208.9[21.3]	327.1[33.3]	4200~4500	4200~4700	80°C															
																		30	8	26.2	6.2	13	7	1.6	50	M6-16×1 pcs	M6-16×2 pcs	218.0[22.2]	236.2[24.1]	363.4[37.0]	4200~4500	4200~4700
																		30	8	26.2	6.2	13	7	1.6	50	M6-16×1 pcs	M6-16×2 pcs	218.0[22.2]	236.2[24.1]	363.4[37.0]	4200~4500	4200~4700

HXCC-S不可選擇A=8・28・30。  
吸附力・表面磁通密度為參考值。

### 附橢圓固定座型

Technical drawings and specifications for oval holders. Includes a table of Type, Material, Surface Treatment, and Temperature. Dimensions for oval holders are shown.

型式	Type	B	A	P	T	R	沉頭孔型			攻牙型	吸附力N[kgf]		表面磁通密度高斯[G]		耐熱溫度																
							g	d	h		HXUKZ・HXUKM	HXUKZN・HXUKMN	d1	d2		HXUKZ・HXUKM	HXUKZN・HXUKMN														
(沉頭孔型) HXUKZ HXUKZN (攻牙型) HXUKM HXUKMN	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	80°C															
																	13	33	20	6.5	8	4.5	4.5	M4	19.6[2.0]	30.4[3.1]	9.5	11	2800~3100	3800~4200	
																	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	4000~4400
																	20	50	30	10	10	9.5	5.5	5.5	M5	60.8[6.2]	114.7[11.7]	16.5	18	2900~3400	4000~4400

型式	Type	B	A	P	T	R	E	d1	ds	d4	附屬品(不鏽鋼皿頭螺栓)	吸附力 N [kgf]	表面磁通密度高斯[G]	
													d1	d2
(皿頭螺栓型) HXUKSN	10	25	15	3	5	1.5	7	9.5	3.5	6.5	M3-6×2 pcs	13.7[1.4]	2700~2900	80°C

吸附力・表面磁通密度為參考值。

Delivery 出貨日: 庫存品 隔日出貨 P.5  
●HXUKZ10・HXUKZN10  
HXUKSN10・13  
●左述以外  
3 日出貨

數量區分	標準訂購		特殊訂購	
	數量	出貨日	數量	出貨日
1~50	一般	1~10	少量	
51~	交期另估	11~	大量	

超過表中最大數量時交期另估。P.5