



MAGNETS -COVERED WITH URETHANE / COVERED WITH EPOXY RESIN / MAGNETIZE RADIAL DIRECTION-

マグネット

-ウレタン焼付タイプ/エポキシ樹脂コーティングタイプ/磁化方向径タイプ-

- : 値下げ価格
- : 新価格
- : スライド値引率変更

CADデータフォルダ名: 35_Misc

■ウレタン焼付タイプ

RoHS10

Type	①ウレタン		②磁石		耐熱温度
	M材質	硬度	M材質	S表面処理	
HXUR	エーテル系ポリウレタン	ショアA90	ネオジム磁石	無電解ニッケルメッキ	80°C

①

②

磁化方向: 厚み

型式		L	d	吸着力 N [kgf]	表面磁束密度 Gauss [G]	¥基準単価
Type	D					
HXUR	5	5	3	2.35 [0.24]	3500~3700	360
	6	5	4	4.70 [0.48]	4000~4200	380
	8	5	5	7.64 [0.78]	4300~4500	400
	8	6	6	11.76 [1.20]	4400~4600	420
	10	8	8	23.03 [2.35]	4600~4800	440
	12	10	10	38.02 [3.88]	4900~5100	460

- ① 吸着力・表面磁束密度は磁石単体での値(参考値)です。
- ② N極側を赤色で示しています。
- ③ 上下面はウレタンコーティングされていません。



型式 **HXUR5** - **L 5**



在庫品 翌日出荷 **P.133**



数量スライド価格 (①1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
数量	1~9	10~19	20~50
値引率	基準単価	5%	10% お見積り

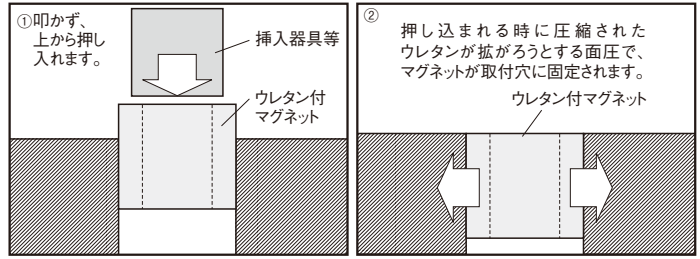
①表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■特徴

- 接着剤やボルトを使わずに取付けられるマグネットです。
- 取付について
 - ・取付穴は通り穴、もしくは深めの穴を開けてください。
 - ・推奨穴公差については下記表をご参照ください。
 - ・取付の際はマグネット部は叩かず、ハンドプレス等でゆっくりと押し入れてください。
 - ・マグネット部だけでなく、ウレタン部も一緒に押し込んでください。
- ①本製品はマグネットの周囲にあるウレタンの面圧によって取付穴に固定する方法をとっています。
- そのため、外径の実寸サイズは推奨穴に対して大きくなっていきます。

材質	推奨取付穴公差	嵌め力 N [kgf]	抜け力 N [kgf]	振動試験結果 (JIS C 6068-2-6) (無負荷時)
鉄 (SS400)	+0.1 0	300 (30.6)	180 (18.3)	○
アルミ (A5052)	+0.1 0	400 (40.8)	170 (17.3)	○
樹脂 (MCナイロン)	+0.1 0	300 (30.6)	150 (15.3)	○

①嵌め力、抜け力については参考値です。



■エポキシ樹脂コーティングタイプ

RoHS10

Type	M材質	S表面処理	耐熱温度
HXNJ	ネオジム磁石	エポキシ樹脂コーティング	80°C

樹脂コーティング

①

②

磁化方向: 厚み

型式		L	吸着力 N [kgf]	表面磁束密度 Gauss [G]	¥基準単価
Type	D				
HXNJ	3	5	2.3 [0.24]	4000~4200	270
	4	5	4.4 [0.45]	4200~4400	280
	5	6	6.8 [0.7]	4400~4600	300
	6	6	9.8 [1.0]	4400~4600	310
	8	8	18.6 [1.9]	4600~4800	320
	10	10	33.3 [3.4]	4800~5000	370

- ①樹脂でコーティングすることにより耐水性・防錆効果を高めています。
- ②吸着力・表面磁束密度は磁石単体での値(参考値)です。
- ③N極側を白色で示しています。

■磁化方向径タイプ

RoHS10

Type	M材質	S表面処理	耐熱温度
RHXN	ネオジム磁石	ニッケルメッキ	80°C

磁化方向: 径

①

②

型式		L	吸着力 N [kgf]	表面磁束密度 Gauss [G]	¥基準単価
Type	D				
RHXN	5	5	4.9 [0.5]	4300~4500	310
		10	11.8 [1.2]	4300~4500	360
		15	12.7 [1.3]	4300~4500	470
	10	15	23.5 [2.4]	5600~5800	930
		20	35.3 [3.6]	5600~5800	1,080

①吸着力・表面磁束密度は磁石単体での値(参考値)です。②N極側を赤色で示しています。



Order 注文例
型式 **HXNJ3** **RHXN5** - **L 10**



Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 **P.133**

①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 (①1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
数量	1~49	50~99	100~400
値引率	基準単価	5%	10% お見積り

①表示数量超えはWOSにてご確認ください。

数量スライド価格 (①1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
数量	1~19	20~24	25~50
値引率	基準単価	5%	10% お見積り

①表示数量超えはWOSにてご確認ください。