



ニューシリーズ

“高磁力”“高機密”“高品位”仕上

スーパーサニタリーマグバー

SUPER SANITARY TYPE MAG.BAR

組込み自在・広範囲応用

粉・粒体

粘・液体

の流路から
微粉粒磁性異物を高磁力で吸着分離。

- ★高磁力希土類 (Nd系) の永久磁石
- ★特殊溶接技術による完全防水構造

- ★SUS316L #400バフ仕上



(十字管マグネットフィルター)



(両端面タップ穴無)



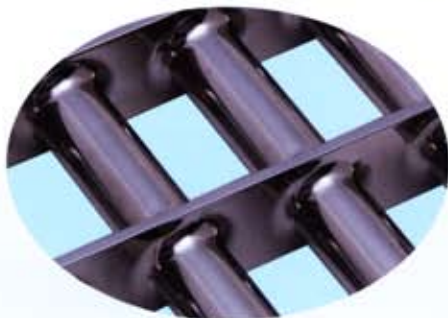
(両端面タップ穴付)



(二重管グリップ付)



(十字管マグネットフィルター)



(特殊溶接の高品位仕上)



(丸型格子)



(二重管枠型格子)

SUPER TOOL

スーパーサニタリーマグバー(永久磁石・Nd系希土類)

ニューシリーズ

用途

- 粉・粒体・液体からの微鉄粉、ステンレス系摩耗粉を、高磁力磁石に吸着除去。
- 食品、薬品、化学等の製造工程における異物除去に最適。

特長

- サニタリー仕様で特殊溶接による高品位仕上げの防水構造。
- 組込みが自在の単体で広範囲な応用可能。
- 必要な長さ・径・磁力に対応可能。

●外装パイプ

材質 SUS316L
表面仕上 #400バフ仕上 ※使用環境温度 ≤ 80°C



(タップ穴付)

高磁力マグネットバー

- 表面最大磁束密度 0.8T (8,000G)
- 内装永久磁石特性値 1.2T (12,000G)
- タップ穴 M6×8



品番		外装パイプ	質量	メーカー希望小売価格 (mm)	
タップ穴無	タップ穴付	φ25×長さ	(kg)	タップ穴無	タップ穴付
SMGB810	SMGB810T	100	0.36	30,100	32,710
815	815T	150	0.54	42,630	45,240
820	820T	200	0.73	57,940	60,200
825	825T	250	0.91	70,300	72,910
830	830T	300	1.09	83,000	85,260
835	835T	350	1.27	95,530	97,960
840	840T	400	1.45	108,050	110,660
850	850T	500	1.82	133,280	135,550
860	860T	600	2.18	158,340	160,780

超高磁力マグネットバー

- 表面最大磁束密度 1.0T (10,000G)
- 内装永久磁石特性値 1.35T (13,500G)
- タップ穴 M6×8



品番		外装パイプ	質量	メーカー希望小売価格 (mm)	
タップ穴無	タップ穴付	φ25×長さ	(kg)	タップ穴無	タップ穴付
SMGB1010	SMGB1010T	100	0.36	35,150	37,930
1015	1015T	150	0.54	52,900	55,330
1020	1020T	200	0.73	70,300	72,910
1025	1025T	250	0.91	85,430	88,040
1030	1030T	300	1.09	100,570	103,010
1035	1035T	350	1.27	115,710	118,150
1040	1040T	400	1.45	130,670	133,280
1050	1050T	500	1.82	160,780	163,390
1060	1060T	600	2.18	191,050	193,490

超高磁力マグネットバー

- 表面最大磁束密度 1.2T (12,000G)
- 内装永久磁石特性値 1.43T (14,300G)
- タップ穴 M6×8



品番		外装パイプ	質量	メーカー希望小売価格 (mm)	
タップ穴無	タップ穴付	φ25×長さ	(kg)	タップ穴無	タップ穴付
SMGB1210	SMGB1210T	100	0.36	45,240	47,680
1215	1215T	150	0.54	62,810	65,420
1220	1220T	200	0.73	80,390	83,000
1225	1225T	250	0.91	97,960	100,570
1230	1230T	300	1.09	115,710	118,150
1235	1235T	350	1.27	133,280	135,550
1240	1240T	400	1.45	150,860	153,290
1250	1250T	500	1.82	183,570	185,830
1260	1260T	600	2.18	216,280	218,540

※超高磁力マグネットバー

表面最大磁束密度 1.3T (13,000G) の製作も可能

スーパーサニタリーマグバー(二重管) 永久磁石 Nd系希土類

ニューシリーズ

用途

- 鉄粉等が比較的多く混入している場合の除鉄に最適。

特長

- サニタリー仕様で特殊溶接による高品位仕上げ。
- 二重管構造によりマグネットバーを引き抜くだけで手を汚すことなく吸着鉄粉が簡単に離脱。
- 組込みが自在の単体で広範囲な応用可能。
- グリップ部も全てステンレス製。
- 必要な長さ・径・磁力に対応可能。

●外装パイプ

材質 SUS316L
表面仕上 #400バフ仕上

- 使用環境温度 ≤ 80℃

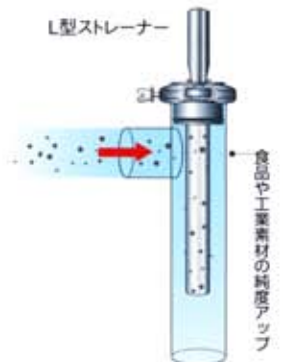


高磁力マグネットバー(二重管)

- 表面最大磁束密度 0.8T (8,000G)
- 内装永久磁石特性値 1.35T (13,500G)



品番	φ 外径寸法 (mm)			質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	L	ℓ	ℓ ₂		
SMGB815W	242	150	92	0.63	81,080
820W	292	200	92	0.77	110,840
825W	342	250	92	0.92	134,850
830W	392	300	92	1.06	159,040



CUSTOMIZED PRODUCTS

〔各種応用例〕 ※用途に応じた磁力・形状・ケーシング付等即刻対応可能



(A)

用途: 広範囲応用 (組込み自在)
納期: 受注後15日以内



(B)

用途: 粘・液体用 (ジュース・マヨネーズ)
納期: 受注後25日以内



(C)



(D)

用途: 粉・粒体 (香辛料)
納期: 受注後20日以内



用途: 流・粉・粒体 (多用途向)
納期: 受注後25日以内

〔各種応用例〕 ※用途に応じた磁力・形状・ハウジング付等即刻対応可能



(E)

▲ 用途:粘・液体用(乳製品・味噌)
納期:受注後25日以内



(F)

▲ 用途:粉・粒体
(香辛料原料)
納期:受注後20日以内



(G)



(H)

▲ 用途:粉・粒体(多用途向)
納期:受注後15日以内

▲ 用途:油・水槽用
(ワイヤカット他)
納期:受注後10日以内



(J)



▲ 用途:粉体(小麦粉等)
納期:受注後25日以内



(K)

▲ 用途:粉・粒体(肥料等)
納期:受注後15日以内

▲ 用途:粉体(化学薬品)
納期:受注後15日以内



(L)



当社オリジナル特殊溶接による高品位仕上

標準型マグネット棒 永久磁石フェライト

用途

- 粉・粒体・液体等の原料中の除鉄に最適。
- 食品、薬品、化学等の製造工程における鉄粉等の除去。

特長

- 格子型等組込みが自在の単体で広範囲な応用可能。
- 特殊溶接による防水構造により液中使用が可能。
- 必要な長さ・径・磁力に対応可能。
- 排出フィルターの手前での使用が有効。

●外装パイプ

外 径 $\phi 25$

材 質 SUS304

表面仕上 #200バフ仕上

●使用环境温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$

●表面磁束密度 0.18T (1,800G)

●内装磁石特性値 0.32T (3,200G)



※両端面タップ穴付 (M6×8) タップ穴無も製作可能

(mm)

品番	外装パイプ $\phi 25 \times$ 長さ	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
SMGB10T	100	0.32	9,140
15T	150	0.40	9,500
20T	200	0.52	9,990
25T	250	0.65	12,060
30T	300	0.73	15,210
35T	350	0.85	17,300
40T	400	0.97	20,430
45T	450	1.06	22,970
50T	500	1.18	24,510
55T	550	1.30	27,750
60T	600	1.43	29,230



※タップ穴無の応用例 納期:受注後15日

MAG. PEN. BAR LIGHT

マグペーパーライト(LED)

用途

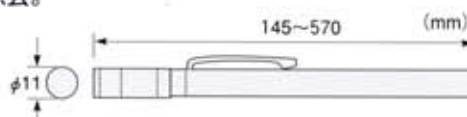
- 狭小部で暗所の切粉、研磨粉、落下物の除去。
- 機械組立加工工場に最適。

特長

- 伸縮自在のペンシルタイプ。
- 超軽量且つ強力な吸着力。
- 本体は錆に強いステンレス製。



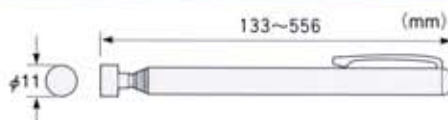
ニューシリーズ



品番	磁石の種類	磁束密度	吸着能力	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MGB570L	ネオジウム	350mT (3500G)	1.5kg	50	1,460

MAG. PEN. BAR

マグペーパー



- MGB570Lのライト無しのタイプ。
(プラスチックケース入)

品番	磁石の種類	磁束密度	吸着能力	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MGB556	ネオジウム	350mT (3500G)	1.5kg	27	1,030

マグスラッジクリーナー

用途

- 油圧ユニット、オイルタンク、機械（ワイヤカット放電加工機、マシニング等）の水槽・油槽内の浄化及び洗浄。

特長

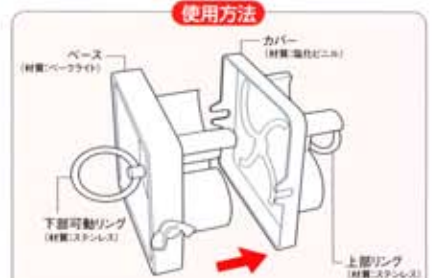
- 設置は水・油槽内に沈めるだけ。
- 羽状配置の磁石により、より多くの切粉、スラッジを吸着。
- 吸着した切粉、スラッジはカバーを外すだけで簡単に除去。
- カバーの取り外しは、強力な吸着でも上下リングを引くだけで簡単。



MGC100



■油タンク内設置例



- 使用方法**
- 上部リング、下部可動リング及び2箇所のちょうボルトを取り付けて下さい。
 - 本品を油タンク内に沈めて下さい。この際、フィルターの入口や油の流量の多い所に設置しますと効果的です。
 - 定期的に油タンク内から取り出し、2箇所のちょうボルトを緩め、上部リング及び下部可動リングを引っ張って付着したスラッジを取り除いて下さい。

(mm)

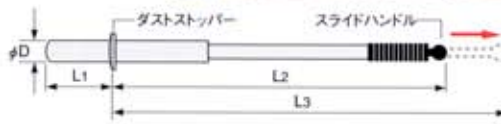
品番	磁石の種類	磁束密度	使用温度	A	B	C	D	質量 (g)	ベースの色	メーカー希望小売価格
MGC 100	フェライト	120mT (1200G)	80℃以下	110	110	20	42	530	黒色	6,870
MGC 300	ネオジム	350mT (3500G)	80℃以下	110	110	20	42	680	茶色	19,490

MAG. BAR

マグバー



■使用例



用途

- 工作機械のテーブル溝、パイスの隙間等狭所の切粉、スラッジの除去。
- 水、油槽内の切粉、スラッジの除去。

特長

- 強力な磁力により、吸着力抜群。
- 棒形状により、機械下や手の届かない狭所の鉄屑やスラッジの除去に最適。
- 吸着物の除去はスライドハンドルを引くだけのワンタッチ操作。

(mm)

品番	磁石の種類	磁束密度	使用温度	本体材質	φD	L1	L2	L3	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MGB600S	ネオジム	350mT (3500G)	80℃以下	ステンレス	32	110	500	650	800	23,750
MGB900S					32	110	800	950	1045	26,210
MGB1200S					32	160	1040	1200	1220	33,170

株式会社 **スーパーツール**
ホームページ <http://www.supertool.co.jp/>

お問い合わせ、ご相談はフリーダイヤル 160-スーパーツール

お客様相談室 ☎0120-86-4859

- 本社・工場 〒599-8243 大阪府堺市中央区見野山158番地 TEL.072-236-5521 (代) FAX.072-236-5785
- 大阪支店 〒599-8243 大阪府堺市中央区見野山158番地 TEL.072-236-5526 (代) FAX.072-236-3817
- 東京支店 〒142-0041 東京都品川区戸越3丁目4-18 TEL.03-5750-2341 (代) FAX.03-5750-2347
ゴールドステージビル3F
- 名古屋支店 〒460-0026 名古屋市中区伊勢山1丁目2-4 TEL.052-323-0701 (代) FAX.052-323-0720
- 札幌 〒003-0029 札幌市白石区平和通3丁目北4-20 TEL.011-864-3581 FAX.011-864-3590
- 新潟 〒950-0855 新潟市東区江南2丁目6-2 TEL.025-287-5353 FAX.025-287-6003
- 福岡 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南3-10-23 TEL.092-431-1897 FAX.092-431-1909
- 仙台 (駐在) TEL.090-8787-3106 □ 北関東 (駐在) TEL.090-9540-8702
- 南関東 (駐在) TEL.090-4849-1786 □ 東関東 (駐在) TEL.090-2708-5038
- 四国 (駐在) TEL.090-6000-6856 □ 広島 (駐在) TEL.090-8828-6514