

PCMP形 高磁力マグネットパイプ POWERFUL CLEAN MAGNETIC PIPE

食品・医薬品異物除去

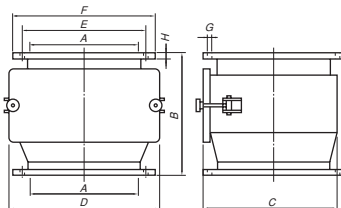


PCMP-300W

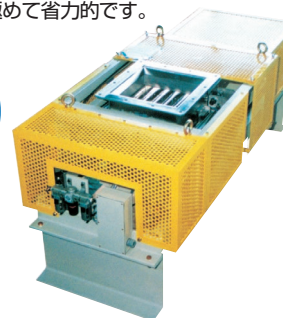
その他
製作例



■使用例: スパイス原料、火薬、化学薬品



PCMPの
自動排出タイプ
仕様例



対象の粉体、微粒子、粗粒子から、損傷や変質のダメージを与えることなく、ごく自然に除鉄します。



角形
マグネット
チャック

丸形
マグネット
チャック

複合機能

非鉄・弱
磁性関連

特化機能

■高磁力形

形 式	材質	使用マグネット棒			処理量	外 形 寸 法								使用環境 温度	質量
		段数	装着本数	表面最大磁束密度		A	B	C	D	E	F	G	H		
PCMP-200W	SUS 304	2	9	0.8T (8000G)	6m³/h	φ220	360	269	296	280	320	φ18×8	8	上限 80℃	24kg
PCMP-250W			11		10m³/h	φ270	380	319	346	345	385				30kg
PCMP-300W			13		14m³/h	φ320	410	369	396	390	430	φ18×12			35kg
PCMP-350W			15		18m³/h	φ370	450	419	446	435	480				41kg
PCMP-400W			17		24m³/h	φ420	470	469	496	495	540	φ18×16			47kg

※ご要望の連結仕様に合わせて、フランジの特殊寸法を製作致します。 ※マグネット部のSUS316製、及び、マグネットラックの一段式も製作致します。

■耐熱高磁力形

形 式	材質	使用マグネット棒			処理量	外 形 寸 法								使用環境 温度	質量
		段数	装着本数	表面最大磁束密度		A	B	C	D	E	F	G	H		
PCMP-T200W	SUS 304	2	9	0.8T (8000G)	6m³/h	φ220	360	269	296	280	320	φ18×8	8	上限 240℃	24kg
PCMP-T250W			11		10m³/h	φ270	380	319	346	345	385				30kg
PCMP-T300W			13		14m³/h	φ320	410	369	396	390	430	φ18×12			35kg
PCMP-T350W			15		18m³/h	φ370	450	419	446	435	480				41kg
PCMP-T400W			17		24m³/h	φ420	470	469	496	495	540	φ18×16			47kg

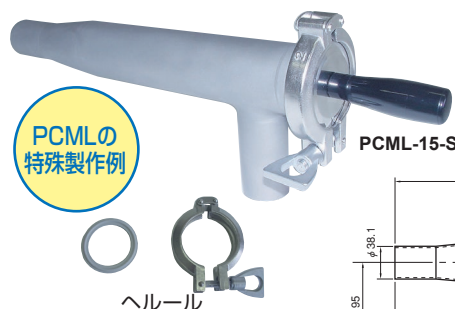
※ご要望の連結仕様に合わせて、フランジの特殊寸法を製作致します。 ※マグネット部のSUS316製、及び、マグネットラックの一段式も製作致します。

■超高磁力形

形 式	材質	使用マグネット棒			処理量	外 形 寸 法								使用環境 温度	質量
		段数	装着本数	表面最大磁束密度		A	B	C	D	E	F	G	H		
PCMP-A200W	SUS 304	2	9	1T (10000G)	6m³/h	φ220	360	269	296	280	320	φ18×8	8	上限 80℃	24kg
PCMP-A250W			11		10m³/h	φ270	380	319	346	345	385				30kg
PCMP-A300W			13		14m³/h	φ320	410	369	396	390	430	φ18×12			35kg
PCMP-A350W			15		18m³/h	φ370	450	419	446	435	480				41kg
PCMP-A400W			17		24m³/h	φ420	470	469	496	495	540	φ18×16			47kg

※ご要望の連結仕様に合わせて、フランジの特殊寸法を製作致します。 ※マグネット部のSUS316製、及び、マグネットラックの一段式も製作致します。

PCML-S形 樹脂成形機用高磁力マグネットフィルタ POWERFUL MAGNETIC FILTER FOR RESIN



PCML-15-S

ケーシング



ヘルパー

マグネット棒

用途 樹脂(粉体・粒体)中に混入した鉄分を強力な永久磁石で吸着・除去します。

特長

- 構造が簡単で分解・清掃が容易に行えます。
- 軽量・コンパクトで設置スペースを取りません。
- 特性値が1.2T (12,000G) 以上の強力なマグネットを内装し、表面最大磁束密度0.8T (8,000G) 以上の高磁力で樹脂中に混入した鉄分を吸着・除去します。
- 高磁力が半永久的に保持される永久磁石ですから、極めて省力的です。

形 式	表面部 材質	表面仕上		表面最大 磁束密度	使用環境 温度	質量
		マグネット棒	ケーシング			
PCML-15-S	SUS304	#200 バフ仕上	内面:#200バフ仕上 外面:酸洗い仕上	0.8T (8000G) 以上	上限 80℃	約2kg

産廃処理・
資源循環

食品・
医薬品
異物除去

磁気測定

磁性材料

脱磁機器／
着磁機器

工具／
機器