



産廃処理・資源循環

補助具／保持具

工具／機器

電磁チャック

電磁チャック用電装品

永磁チャック

永電磁チャック

永電磁チャック用電装品

5面加工

サインバーチャック

真空・接着チャック

リフティングマグネット

電磁ホルダ

搬送用マグネット機器

処理搬送／環境機器

脱磁機器／着磁機器

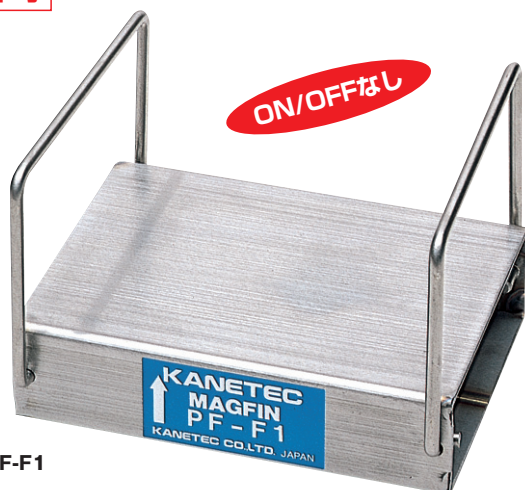
産廃処理・資源循環

食品・薬品異物除去

磁気測定

PF形 マグフーン® MAGFIN

液中不可

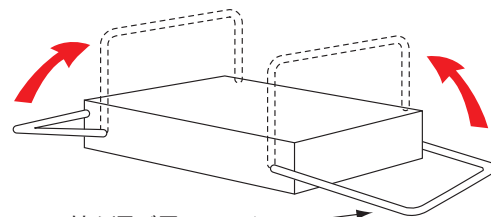
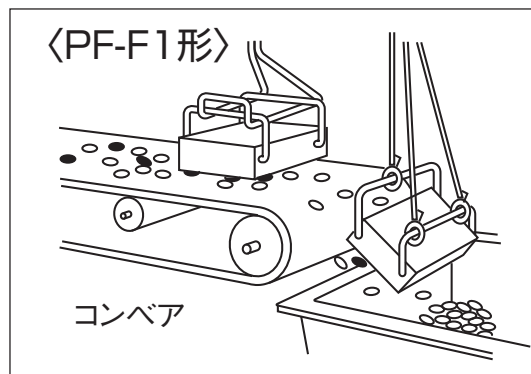


PF-F1

ON/OFFなし

用途

小形のマグネットプレートとして、鉄片の補集や回収用として利用できます。
希土類磁石を応用した強力形もあります。



持ち運び用のハンドル

(mm)

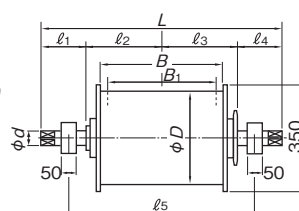
形式 Model	寸法 Dimensions	表面最大磁束密度 Max. Flux Density	質量 Mass	備考 Remarks
PF-F1	120× 90×30	120mT (1200G)	1.5kg	使用温度 50℃以下
PF-HF1	122× 90×26	250mT (2500G)	1.4kg	使用温度 60℃以下
PF-HF2	122× 45×26		0.7kg	使用温度 60℃以下

KPD形 永磁ドラム PERMANENT MAGNETIC DRUM

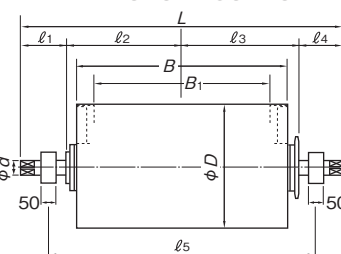


KPD-4080B

KPD-3030B~3060B



KPD-4040B~60110B



用途

廃棄物の選別や、鉱業、窯業、化学、食品工業などの粉粒体原料中から鉄分を除去するのに用います。

特長

- 固定磁石に強力な永久磁石を用いており電源は不要です。
- 外側の非磁性ドラムを回転させて自動的に鉄分を排出します。
- ドラムシェルは非磁性ステンレスです。
- KPD-HA 180mT (1800G)、HC 300mT (3000G)、HE 500mT (5000G)、シリーズもあります。
- 永磁式のほかに電磁式 (KED形) も製作いたします。

(mm)

形 式 Model	処理量 Processing Capacity	寸 法 Dimensions										表面磁束密度 Magnetic Flux Density	推奨回転数 Revolution	推奨モータ Motor	質 量 Mass
		D	B ₁	B	ℓ ₂	ℓ ₃	L	ℓ ₅	ℓ ₄	ℓ ₁	φd				
KPD- 3030B	25m ³ /h	300	268	300	200	225	690	580	120	145	45	100mT(1000G)	30~45rpm	0.4kW	60kg
KPD- 3040B	35m ³ /h		368	400	250	275	790	680							80kg
KPD- 3050B	45m ³ /h		468	500	300	325	890	780							100kg
KPD- 3060B	55m ³ /h		568	600	350	375	990	880							120kg
KPD- 4040B	45m ³ /h	400	330	430	260	292	830	710	123	155	55		25~40rpm	0.4kW	150kg
KPD- 4050B	60m ³ /h		430	530	310	342	930	810							200kg
KPD- 4065B	75m ³ /h		580	680	385	417	1080	960							250kg
KPD- 4080B	90m ³ /h		730	830	460	492	1230	1110							215kg
KPD- 5050B	80m ³ /h	500	430	530	310	342	930	810	60	60	20~35rpm		0.75kW	280kg	
KPD- 5065B	105m ³ /h		580	680	385	417	1080	960						345kg	
KPD- 5080B	125m ³ /h		730	830	460	492	1230	1110						410kg	
KPD- 5095B	150m ³ /h		880	980	535	567	1380	1260						490kg	
KPD- 6065B	150m ³ /h	600	580	680	385	417	1080	950	65	65	15~30rpm		1.5kW	335kg	
KPD- 6080B	190m ³ /h		730	830	460	492	1230	1100						410kg	
KPD- 6095B	220m ³ /h		880	980	535	567	1380	1250						490kg	
KPD-60110B	240m ³ /h		1030	1130	610	642	1530	1400						570kg	