

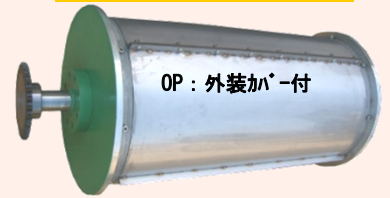
# 永磁ドラム磁選機単体

Magnetic drum separator

粉体・粒体から小鉄片除去  
ならこのタイプに限ります



ヒローブロック固定タイプ ADS-4080U



標準磁力型 100mT(1000G) Standard magnetism Type

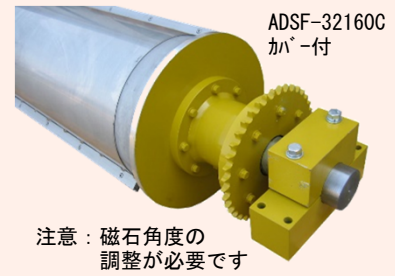
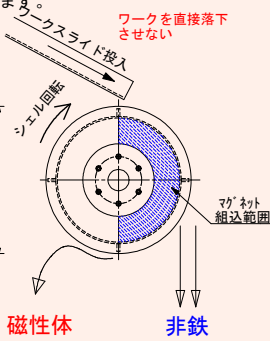
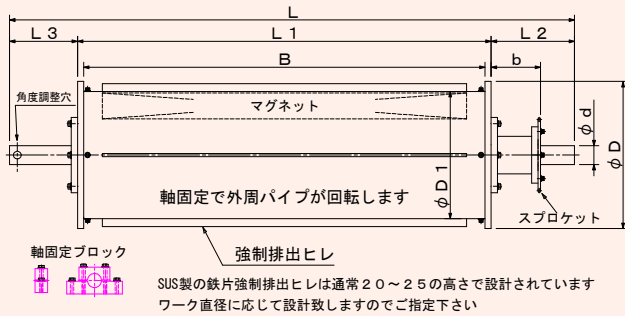
型式 Model	参考処理量 Flow Capacity	標準型外形寸法(単位mm) Size										適正回転数 Revolving	駆動モータ Motor	質量 (kg)
		φD	B	D	L1	L2	L3	b	L	φd				
ADS-2740	20m <sup>3</sup> /h	267.4	400	300	430	235	135	130	800	45	35~55rpm	0.2kw	55	
ADS-2750	25m <sup>3</sup> /h		500		530				900				62	
ADS-2760	30m <sup>3</sup> /h		600		630				1000				75	
ADS-3240	35m <sup>3</sup> /h	318.5	400	360	430	235	135	130	800	45	30~45rpm	0.4kw	65	
ADS-3250	45m <sup>3</sup> /h		500		530				900				72	
ADS-3260	55m <sup>3</sup> /h		600		630				1000				85	
ADS-4050	60m <sup>3</sup> /h	406.4	500	460	530	235	135	130	900	50	25~40rpm	0.4kw	110	
ADS-4060	70m <sup>3</sup> /h		600		630				1000				130	
ADS-40100	110m <sup>3</sup> /h		1000		1030				1400				220	
ADS-5060	100m <sup>3</sup> /h	508.0	600	560	640	250	150	145	1050	60	20~35rpm	0.75kw	260	
ADS-5080	125m <sup>3</sup> /h		800		840				1250				350	
ADS-6080	190m <sup>3</sup> /h		1000		1040				1450				390	
ADS-60100	230m <sup>3</sup> /h	609.6	1000	680	1040	250	150	145	1450	70	15~30rpm	1.5kw	540	
ADS-60120	260m <sup>3</sup> /h		1200		1240				1650				620	

※上記以外の寸法も製作します。又、性能向上の為、予告無く仕様を変更します。

<表面磁束密度の説明>

- 一般用
- ①100mT(1000G)
- 一般用高磁力(特注)
- ②250mT(2500G)
  - ③350mT(3500G)
- 粉体用超高磁力(特注)
- ④400mT(4000G)
  - ⑤500mT(5000G)
  - ⑥800mT(8000G)
  - ⑦1.0T(10000G)

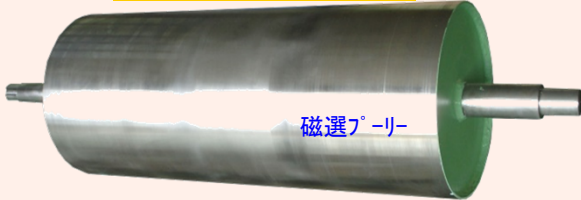
標準角型ブロック固定



# 永磁プリー式磁選機単体

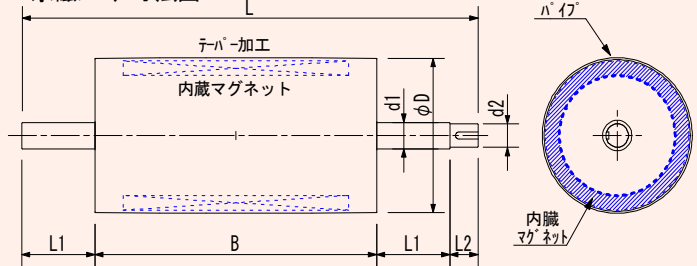
Magetic pulley

簡単設置で半永久的寿命



写真：APR-3260

永磁プリー寸法図



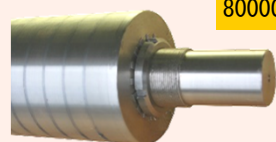
試験吸引ワーク	水平吸引距離 (単位mm)	垂直吸引距離 (単位mm)
38mm釘	165	145
45mm釘	160	155
65mm釘	170	163
4×40木ネジ	180	145
M6ナット	85	65
M8ナット	85	
M10ナット	95	70
M8平ワッシャー	105	80
M6×15六角ボルト	100	

<永磁プリー吸引能力表>

上の測定表は無負荷時の標準磁石搭載型のドラム径400φ×ドラム長1000mmクラスの測定表です。  
表面磁束密度：1000G~1200G  
型式：APR-40100(400φ×1000L)  
特別仕様で表面磁束密度2000G~5000G機種も製作致します

型式	ベルト巾	標準磁力100mT(1000G)外形寸法(単位mm)										重量 (kg)
		φD	B	L	φd1	φd2	L1	L2	キ溝			
APR-2230	300	214	350	660	40	35	120	50	10×8	45		
APR-2235	350		400	710						53		
APR-2240	400		450	760						68		
APR-2735	350	265	400	710	45	40	120	50	12×8	65		
APR-2740	400		450	760						86		
APR-2745	450		500	810						75		
APR-3240	400	315	450	780	50	45	135	60	14×9	112		
APR-3245	450		500	830						120		
APR-3250	500		550	880						135		
APR-3260	600	400	650	980	60	55	155	75	16×10	160		
APR-4050	500		550	950						180		
APR-4060	600		650	1000						320		
APR-5060	600	500	670	1050	65	60	155	75	18×11	400		
APR-5080	800		870	1300						550		

※上記以外の寸法規格品も製作致しますのでお問い合わせ下さい ※2500G/3500G/5000G以上のタイプも製作します。  
※性能向上の為予告無く寸法等の変更をすることが有ります



ゴムラッキング例

