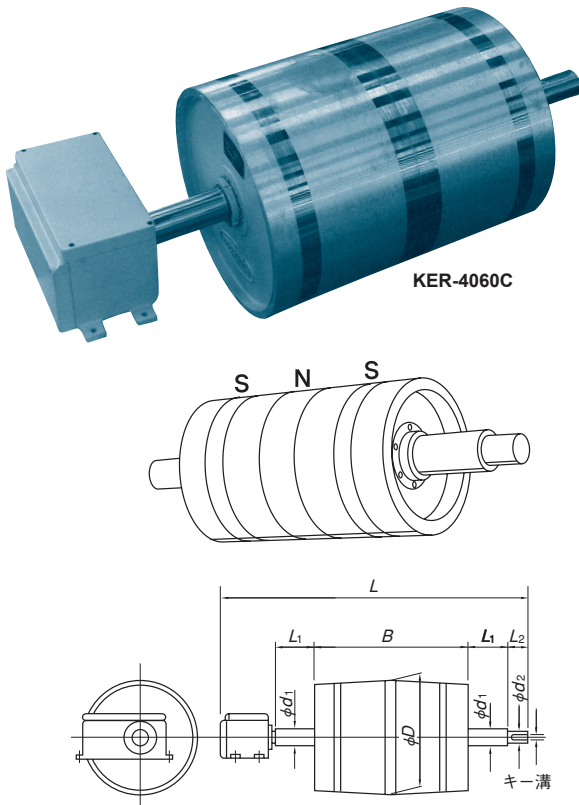


KER形 電磁プーリ ELECTROMAGNETIC PULLEY



用途 ごみ処理システムへの応用及び化学工業、製鉄、石炭、食品、鉱工業における粉粒体原料用の除鉄に広く利用されております。
電磁プーリには電流計の付いた整流器が附属します。いずれも電源はAC単相200Vで出力はDC180Vです。

形 式 Model	ベルト巾 Belt Width	外 形 寸 法 Dimensions								消費電力 Power Consumption	質量 Mass	適用整流器 Applicable Rectifier
		ϕD	B	L	ϕd_1	ϕd_2	L ₁	L ₂	キー溝			
KER- 3030C	300	300	350	880	50	45	130	60	14×5.5	300W	140kg	KR-A203
KER- 3035C	350		400	930						360W	155kg	
KER- 3040C	400		450	980						400W	175kg	
KER- 3045C	450		500	1030						450W	195kg	
KER- 3050C	500	400	550	1110	55	50	140	70	16×6	490W	210kg	KR-A208
KER- 4040C	400		450	1030						550W	380kg	
KER- 4045C	450		500	1080						620W	430kg	
KER- 4050C	500		550	1140						680W	475kg	
KER- 4060C	600	500	650	1240	65	60	160	80	18×7	800W	560kg	KR-A215
KER- 4075C	750		820	1430						1000W	700kg	
KER- 5050C	500		550	1169						950W	730kg	
KER- 5060C	600		650	1279						1000W	900kg	
KER- 5075C	750	600	820	1449	70	65	170	100	20×7.5	1300W	1130kg	KR-A230
KER- 5090C	900		1000	1649						1500W	1300kg	
KER- 6060C	600		650	1299						1200W	1320kg	
KER- 6075C	750		820	1479						1500W	1580kg	
KER- 6090C	900	750	1000	1810	100	90	230	180	25×9	1800W	1900kg	KR-A250
KER- 75100C	1000		1100	2020						2800W	1800kg	
KER- 75120C	1200		1300	2170						3400W	2200kg	
KER- 75150C	1500		1600	2570						3800W	2600kg	
KER- 90100C	1000	900	1100	2050	110	95	280	250	28×10	4200W	3100kg	LMT-A240
KER- 90120C	1200		1300	2280						4300W	3000kg	
KER- 90150C	1500		1600	2670						4700W	3500kg	
KER-100120C	1200		1300	2490						5200W	4400kg	
KER-100150C	1500	1200	1600	2900	135	110	330	360	32×11	5500W	4200kg	LMT-A250
KER-120120C	1200		1300	2490						6500W	5000kg	
KER-120150C	1500		1600	2900						6500W	5400kg	
KER-120150C	1500		1600	2900						7600W	6500kg	

(注) スリッリングは、3030C～4060CにはSRB-100形、4075C以上にはSR-20形を使用します。

KPR形 永磁プーリ PERMANENT MAGNETIC PULLEY



用途 用途は電磁プーリと同じで除鉄に利用されています。

- 特長**
- 強磁力で効果は半永久的に持続します。
 - 磁力に関しては電源不要です。
 - 構造堅牢で取扱及び設置が容易です。
 - 表面最大磁束密度 1.3T (13000G) 超の高磁力タイプもラインナップ。(KPR-H16系) 原料の中からのステンレス等、弱磁性物の選別回収に適用できます。
 - KPR-H2850 等、0.5T (5000G) 対応の機種も一部あります。

											(mm)		
形 式 Model	ベルト巾 Belt Width	外 形 寸 法 Dimensions								表面最大 磁束密度 Max. Flux Density	質量 Mass		
		φD	B	L	d ₁	d ₂	L ₁	L ₂	キー溝				
KPR-H1635	350	160	440	670	60	—	100	—	20×10	1.3T (13000G) 以上	80kg		
KPR-H1640	400		500	730							90kg		
KPR-H1645	450		550	780							95kg		
KPR- 2230	300	214	350	660	40	35	130	50	10×5	80mT (800G) 以上	45kg		
KPR- 2235	350		400	710							52kg		
KPR- 2240	400		450	760							68kg		
KPR- 2735	350	265	400	710	45	40	135	60	12×5	80mT (800G) 以上	77kg		
KPR- 2740	400		450	760							86kg		
KPR- 2745	450		500	810							100kg		
KPR- 3240	400	315	450	780	50	45	135	60	14×5.5	80mT (800G) 以上	110kg		
KPR- 3245	450		500	830							122kg		
KPR- 3250	500		550	880							135kg		
KPR- 3260	600	350	650	980	60	55	140	70	16×6	300mT (3000G) 以上	140kg		
KPR- 3540C	400		450	790							190kg		
KPR- 3545C	450		500	850							210kg		
KPR- 3550C	500	400	550	900	55	50	140	80	16×6	300mT (3000G) 以上	230kg		
KPR- 3560C	600		650	1000							280kg		
KPR- 4045C	450		500	860							270kg		
KPR- 4050C	500	500	550	920	60	55	145	80	18×7	300mT (3000G) 以上	300kg		
KPR- 4060C	600		650	1020							355kg		
KPR- 4075C	750		820	1200							450kg		
KPR- 5060C	600	500	650	1040	70	65	150	90	18×7	300mT (3000G) 以上	480kg		
KPR- 5075C	750		820	1210							630kg		
KPR- 5090C	900		1000	1400							750kg		
KPR- 6075C	750	600	820	1300	75	70	190	100	20×7.5	300mT (3000G) 以上	900kg		
KPR- 6090C	900		1000	1500							80	75	1070kg
KPR-60105C	1050		1150	1670							90	85	1230kg
KPR-60120C	1200	750	1300	1820	90	90	200	150	25×9	300mT (3000G) 以上	1450kg		
KPR- 7575C	750		820	1370							95	100	1200kg
KPR-75105C	1050		1150	1700							100	90	1650kg
KPR-75120C	1200	1400	1300	1950	110	95	250	200	28×10	300mT (3000G) 以上	1900kg		
KPR-75140C	1400		1500	2150							120	100	2150kg