

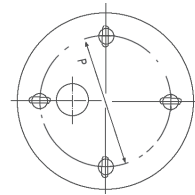
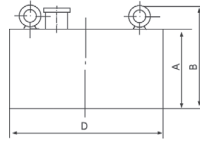
RCDB 系列干式电磁除铁器 PDC 系列盘式电磁除铁器

适用范围：

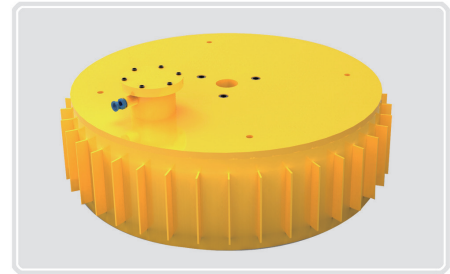
用于破碎机前及输送机胶带上的任何物料除铁，可适用于各种恶劣的环境条件。

技术特点：

- ◆磁路采用计算机模拟设计，透磁深度大，磁力强。
- ◆内部采用电工专用树脂浇注，自冷式全密封结构，防尘、防雨、耐腐蚀。
- ◆波翅型散热片，使散热面积大大增加，有效控制了温升。
- ◆可有效吸除混杂在非磁性物料中 0.1-50 公斤的铁磁性物质。



外形尺寸图



主要技术参数：

RCDB 普通系列：

参数 型号	项目	适应带宽 mm	额定吊高 h mm	磁场强度 ≥ mT	物料厚度 ≤ mm	励磁功率 ≤ kw	适应带速 ≤ m/s	重量 kg	外形尺寸 mm			
									A	B	φ D	φ d
RCDB-5		500	150	60	90	1	4.5	360	280	325	630	450
RCDB-6		600	175	60	120	1.6		480	280	325	740	500
RCDB-6.5		650	200	70	150	2		560	305	400	780	640
RCDB-8		800	250	70	200	3.6		800	310	400	960	780
RCDB-10		1000	300	70	250	5		1350	310	400	1300	920
RCDB-12		1200	350	70	300	6.8		2000	338	425	1500	1140
RCDB-14		1400	400	70	350	9		2500	336	440	1600	1200
RCDB-16		1600	450	70	400	13		4800	500	570	1850	1400
RCDB-18		1800	500	70	450	18		6100	530	610	2150	1800

(仅供参考)

RCDB-□ T 超强系列：

型号	参数	项目	冷却 方式	适应带宽 mm	额定吊高 mm	磁场强度 mT	励磁功率 kw	适应带速 ≤ m/s	外形尺寸 mm φ D × B	重量 kg
RCDB-6.5		T1	干式 自冷	650	200	90	4	5.8	960 × 390	800
		T2				120	6		960 × 480	1450
		T3				150	10		1000 × 550	2120
RCDB-8		T1		800	250	90	5.3		1200 × 400	1360
		T2				120	7.5		1200 × 450	1920
		T3				150	11.5		1300 × 520	2000
RCDB-10		T1		1000	300	90	7.1		1300 × 450	2450
		T2				120	9		1300 × 540	3010
		T3				150	14		1500 × 560	2500
RCDB-12		T1		1200	350	90	9		1500 × 480	3290
		T2				120	13.5		1500 × 560	4100
		T3				150	16		1600 × 620	5300
RCDB-14		T1	1400	400	90	11.5	1750 × 580	3700		
		T2			120	18	1750 × 700	5100		
		T3			150	25	1950 × 880	6500		
RCDB-16		T1	1600	450	90	18	1900 × 620	5800		
		T2			120	25	1950 × 680	7100		
		T3			150	40	2000 × 850	9320		
RCDB-18		T1	1800	500	90	25	2150 × 920	7350		
		T2			120	32	2200 × 1030	9200		
		T3			150	45	2200 × 1030	13800		
RCDB-20		T1	2000	550	90	30	2200 × 1030	8600		
		T2			120	40	2350 × 1080	13500		
		T3			150	50	2650 × 1320	17200		