

HTK 磁性矿除铁系统

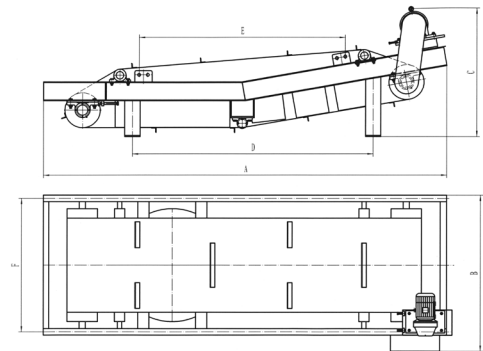
适用范围：

适用于原矿石、烧结矿、球团矿、块矿等磁性矿石输送皮带上除铁。HTK 磁性矿除铁系统依靠其独特的磁路设计对所选物料进行多次分离，从而将铁磁性杂物以带矿量最少的方式从磁性矿物中吸除，达到保护后续破碎设备的目的。



技术特点：

- ◆ 磁路采用计算机模拟设计，磁场设计独特，透磁深度大，磁场强。
- ◆ 与金属检测仪配合，组成自动检测除铁系统，无漏铁现象。
- ◆ 断续励磁，能耗低，性能稳定可靠。
- ◆ 分选区采用多级反复磁选，保证除铁时带矿量少。
- ◆ 自动卸铁，维护简单，滚筒腰鼓形结构，具备自动纠偏功能，特制全密封轴承座，适应现场粉尘大的场合，可实现长期无故障运行。
- ◆ 产品配套性好，功能齐全，具有手动和集控功能，能满足多种场合的使用要求。



主要技术参数：

参数 项目 型号	冷却 方式	适用 带宽 mm	平均功率 kW	主励磁 功率 ≤ kW	辅助磁 功率 ≤ kW	卸铁带宽 mm	驱动功率 kW	配用 探测仪型号	外型尺寸 mm						重量 kg
									A	B	C	D	E	F	
HTK-6	自然 冷却	650	≤ 2	5	4.8	500	3.0	JYG-B-650	3150	1050	980	1800	1700	858	1450
HTK-8		800	≤ 3	9	7.5	650	4.0	JYG-B-800	3500	1220	1180	2000	1600	988	2100
HTK-10		1000	≤ 4.6	13	10.8	800	5.5	JYG-B-1000	3750	1380	1280	2100	1750	1196	2920
HTK-12		1200	≤ 5	18	15	1000	5.5	JYG-B-1200	4240	1660	1370	2530	2165	1418	3900
HTK-14		1400	≤ 6.5	25	18	1200	7.5	JYG-B-1400	4450	1750	1500	2800	2450	1520	5150
HTK-16		1600	≤ 8	32	27	1400	11	JYG-B-1600	4650	2000	1600	3150	2600	1755	5900
HTK-18		1800	≤ 9.5	45	36	1600	15	JYG-B-1800	4920	2180	1750	3450	2850	1950	8700
HTK-20		2000	≤ 10.6	50	42	1800	15	JYG-B-2000	5100	2360	1800	3620	3200	2150	11500

(仅供参考)