



电磁悬挂式磁选机



型号 | BST

产地 | 日本·Kanetec

产品描述

用途

悬挂式磁选机悬挂在带式输送机上方，连续分离输送机上输送的材料中混合的铁片和块状物等磁性物质最适合从炉渣、矿石和煤炭等原料以及铸造砂、大件废物、工业废物和废物焚烧后的灰烬中去除或收集铁

特点

依据多年的制造经验和市场的需求 KANETEC 运用新的设计及磁场分析显著的提升品质，并减轻了重量
强劲可靠的磁选机器，无论白天还是黑夜，这种高效率的冷却油系统能够长期不断的使用
电磁铁的温升很小，对性能下降的影响很小，让分离器更有效的进行
独创的立杆结构可减少皮带磨损，以确保较长的使用寿命
具有最佳分离和收集性能的磁体配置，可以选择回收能力大小的磁选机器
通过直接连接驱动方式，方便维护，减轻了维护负荷，可显著减少工作时间和运行成本
所有型号均采用符合节能的IE3高效电机
油冷式：用于全罩规格和环境温度较高的操作或长时间运行
风冷式：不使用冷却油，与油冷式相比，减轻了本体质量，耗电量降低约20%，降低运行成本，多用于防爆区域或相对较短时间的操作
提供多种型号，满足皮带输送机的任何皮带宽度。提供交叉悬架和平行悬架。可以找到适合规格的最佳型号
与之前型号相比，整体长度和磁体高度已最小化，重量减少30%~40%，冷却油量减少10%~50%，可以在任何环境和任何条件下安装
坚固的结构允许在户外任何条件下使用。应用范围广

规格参数

型号		传送带皮带宽度		传送带设置距离	皮带宽度	整体尺寸 (mm)				电磁石尺寸 (mm)		消耗电力			适用整流器		
油冷式	空冷式	交叉悬挂	平行悬挂			B	L ₂	B ₂		H		L ₁	B ₁	电磁石		驱动马达	
								油冷	空冷	油冷	空冷			油冷			空冷
BST-65B-1.2.3	BST-N65B-1.2.3	450~650	300~450	150~200	450	1640	1170	1095	610	620	650	650	1.5	1.29	1.5	BSTR-65 I	
BST-80B-1.2.3	BST-N80B-1.2.3	600~800	450~600	150~250	600	1790	1320	1245	585	620	800	800	2.4	1.97	1.5	BSTR-80 I	
BST-90B-1.2.3	BST-N90B-1.2.3	700~900	600~750	200~300	750	1900	1500	1400	645	675	900	900	3.1	2.25	2.2	BSTR-90 I	
BST-100B-1.2.3	BST-N100B-1.2.3	800~1000	750~900	250~350	900	2250	1720	1565	825	710	1000	1000	4.0	3.22	2.2	BSTR-100 I	
BST-105B-1.2.3	BST-N105B-1.2.3	950~1050	750~950	250~350	900	2300	1720	1565	825	710	1050	1050	4.65	3.73	2.2	BSTR-105 I	
BST-115B-1.2.3	BST-N115B-1.2.3	950~1150	850~1050	300~350	1050	2400	1865	1715	820	710	1150	1150	5.2	4.25	2.2	BSTR-115 I	
BST-120B-1.2.3	BST-N120B-1.2.3	1050~1200	950~1050	300~350	1050	2450	1865	1715	875	710	1200	1200	5.58	4.5	2.2	BSTR-120 I	
BST-130B-1.2.3	BST-N130B-1.2.3	1100~1300	1000~1200	300~400	1200	2800	2150	1965	910	840	1300	1300	6.6	5.36	3.7	BSTR-130 I	
BST-140B-1.2.3	BST-N140B-1.2.3	1300~1400	1100~1300	300~400	1400	2900	2350	2165	835	845	1400	1400	7.48	6.09	3.7	BSTR-140 I	
BST-150B-1.2.3	BST-N150B-1.2.3	1300~1500	1200~1400	300~450	1400	3000	2350	2165	805	845	1500	1500	8.7	6.98	3.7	BSTR-150 I	
BST-170B-1.2.3	BST-N170B-1.2.3	1500~1700	1400~1600	400~550	1600	3200	2570	2385	865	907	1700	1700	10.4	8.1	5.5	BSTR-170 I	