

清料器

简单 · 便捷 · 高效

出料口根据现场工况进行拟形设计，出料更通畅，降低粉尘排放

大功率电机保证足够提升力，可根据客户需求更换为 MA 认证电机，根据工况可安装在顶部或底部

产品简介

输送机在使用过程中，由于输送带跑偏、落料点撒料、回程带料等问题会导致输送机沿线物料堆积，不仅造成对环境的污染，也会给客户带来较大的经济损失。传统的清理方式通过人工将物料铲到输送带工作面上，不仅工作效率低而且具有较大的安全隐患。

宝通智能的清料器专为解决这一问题而开发，具有体积小、便于移动、操作简单、效率高的特点。使用该设备作业时，现场人员只需把撒料铲入位于地面的料斗，循环运动的料斗将物料提升并倾倒入输送机的工作侧，从而实现物料回收和地面清洁。

物料堆积

环境污染

痛点

经济损失

安全隐患

特点优势

- ★ 操作人员不与输送带直接接触，提高了现场操作的安全性
- ★ 洁净、环保：机壳密封，减少二次抛撒、扬尘
- 专利保护的设计，操作简单，结构紧凑
- 铲运高度大大降低，减轻劳动强度，改善操作者的健康保护
- 大功率电机驱动连续作业，大幅提高作业效率
- 根据工况可选用不同传动方式：链条或皮带传动适用不同工况
- MA 认证：可根据需要提供 MA 认证版本，适合井下应用

调节间距设计，方便现场安装

固定底座或重载尼龙轮用于现场移动

优化设计的传动机构：根据物料及工况选用链条或皮带传动

根据物料设计不同形状的料斗，经过严格的表面处理，更耐磨，寿命更长

敞开式接料斗，便于现场操作，可改为旋转式用于小车倾倒物料

4

5

6

3

2

1

技术参数与选型指导

类别	参数	类别	参数
最大运输量	20m³/h	输送距离(水平方向)	1500mm
驱动功率	3kw	电压等级	380V/50Hz(井下 660v/50Hz)
料斗容量	0.002m³	提升高度	最高达 2200mm
运输速度	0.5m/s		

订购信息

	订购编码	
输送带带面高度(mm)	输送带传动	链条传动
< 1200	BTZN-MC480101	BTZN-MC480201
1200~1700	BTZN-MC480102	BTZN-MC480202
1700~2200	BTZN-MC480103	BTZN-MC480203

专利号：CN202120187757.1

BOTON 宝通智能

www.boton-iot.com

公司专注于工业散货物料智能化服务解决方案的提供，并为客户提供输送系统智能总包服务、智能输送整体解决方案、节能环保绿色改造等业务，率先在国内推出了“输送系统集成总包服务”新模式，改变了传统产品销售模式中价值取向相异的情况，使新技术、新产品能快速市场化。宝通智能的新商业模式得到了国内外多个客户的认可。

电话：400 155 8080 | 邮箱：yxb@btdy.com
地址：江苏省无锡市新吴区张公路19号

宝通科技



宝通智能

