



TOMRA



TOMRA 5B 光学分选机



陶朗食品业务欧洲总部
Research Park Haasrode 1622
Romeinse straat, 20
3001 Leuven
BELGIUM
电话: +32 16 396 396
网站: tomra.com/food
邮箱: food@tomra.com

陶朗食品业务美国总部
875 Embarcadero Drive
West Sacramento
California 95605
U.S.A.
电话: +1 916 388 3900
网站: tomra.com/food
邮箱: food.us@tomra.com

陶朗食品业务中国总部
中国福建省
厦门市湖里区
围里北路418号
邮编: 361000
电话: +86 592 572 0780
网站: www.toma.cn/food
邮箱: inquiry.china@tomra.com

TOMRA 5B分选设备的分选效果无与伦比,让您的产品能够满足严苛的食品安全和品质要求。这款分选设备性能卓越,其设计充分考虑用户的使用习惯,并依照欧美国家的食品卫生标准和要求,采用了先进的卫生防范措施。

技术稳定

TOMRA 5B在研发过程中充分考虑到性能优化、食品安全和品质等客户关心的问题。此设备创新性地结合了多种先进的传感技术,并配有陶朗内部研发的高级算法,用于判断产品形状,能够在大量的进料中精准识别每个产品的细小瑕疵。其独一无二的360度全方位扫描能够快速精准地剔除异物,不但提高分选效率,还显著提升产品质量,是保护品牌声誉的利器。

先进设计理念的典范

TOMRA 5B的设计能够满足严苛的食品安全和卫生法规,使您能够轻松应对产品质检,高枕无忧。该分选机采用开放式设计,可快速、轻松地完成设备的全面清洗,此外还通过减少人工无法触及到的区域,大大减少产品物料在设备内的堆积。TOMRA 5B还配备了荣获国际大奖的用户操作界面,显示内容直观、操作简便、让您更加轻松地实现人机互动,产品质量和生产效率双双实现跨越式的提升。

优势概览

- 食品安全卫士
- 提升产品品质
- 优化的产品出成率
- 使用便捷
- 设计充分考虑卫生理念

尺寸和规格*

型号	主机尺寸				能耗	
	宽度**	长度	高度	入料高度	主机功率	气压
TOMRA 5B SERIES 800	1600 mm (63")	4125 mm (162")	2950 mm (116")	1200 mm (47")	3ph+N: 5 kVA	87-102 psi 6-7 bar
TOMRA 5B SERIES 1200	2000 mm (79")	4125 mm (162")	2950 mm (116")	1200 mm (47")	3ph+N: 7,5kVA	87-102 psi 6-7 bar
TOMRA 5B SERIES 1600	2400 mm (94")	4125 mm (162")	2950mm (116")	1200 mm (47")	3ph+N: 10kVA	87-102 psi 6-7 bar
TOMRA 5B SERIES 2000	2800 mm (110")	4125 mm (162")	2950 mm (116")	1200 mm (47")	3ph+N: 10kVA	87-102 psi 6-7 bar

*数据仅供参考,可能随实际应用而改变。

**侧门打开后的设备总宽

工作原理

产品均匀地散布在入料传送带上。此后,激光和全景相机在多个检测区域对物料进行360度检测。几毫秒后,位于传送带尾端的小口径剔除喷嘴通过喷射压缩空气,将识别到的剔除品送往特定的(一个或两个)剔除品/瑕疵品区,而优等品则继续进入到一个加工流程。



如果您有意对产品做一次免费的分选测试,或者了解更多信息,请随时联系我们。

www.tomra.cn/food



扫码查看案例视频