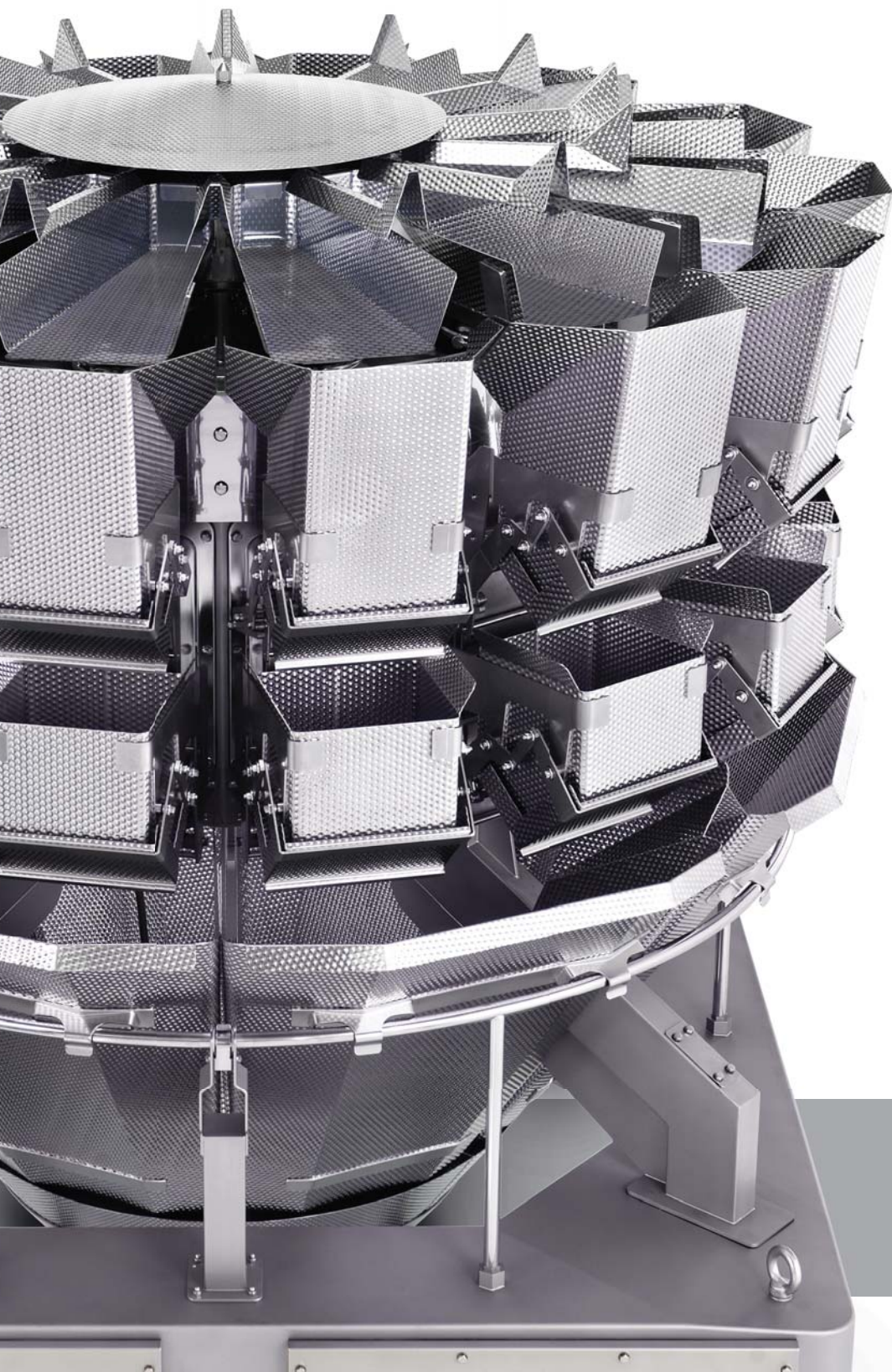




在最苛刻环境下
更快、更精确、更智能的称量性能

CCW-RV 系列





CCW-RV 系列： 优点背后的技术

提高速度和精确度实现高产（减少漏包）

若干因素组合共同造就RV组合秤超快的速度。同时，提高其精确度，进而有助于减少漏包，提高经包装产品的产量。



更有效率的料斗控制

在RV的设计中，石田丰富的应用经验用于设计出最佳的、可控的“斗门”加减速剖面，获取最有效的料斗打开次数，减少产品粘附。

反应更加灵敏的电子器件

高性能先进的触控面板用户界面比RV之前的业界领先的石田R系列组合秤反应速度快3倍。这补充了经证实的具有“特殊用途”的基于“高速组合计算算法”的硬件提供的组合比供选择的其他方法快5倍。



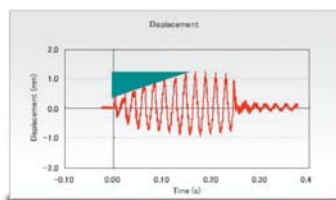
更快速的过滤

对来自重量传感器的称重信号的过滤加强了稳定。由于减少了沉淀时间，更多的计量斗可参与到组合计算中。这扩大了重量选择的范围，提高了精确度。

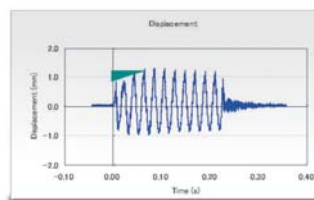
更有效的振动供料

精确的振动供料驱动控制优化了产品分配，使快速称量的计量头稳定，从而实现更快更精确的组合秤运行。

这为暂存斗的供料提供了更好和更一致的控制，有助于确认可供计量斗使用的数量在适当的低“公差”范围之内。



常规控制



石田RV控制

CCW-RV 系列

稳健的设计经受得住恶劣环境，实现正常运行时间最大化

在RV系列以可清洁性为设计目的的结构中，细菌和碎屑无处藏身。所有的不锈钢构造，结合下文中概述的先进性，能将停机清洗时间最小化，有助于通过增加组合秤的可用性从而提高效率。



更强的耐湿防水性

这一代的石田多头组合秤的防水性比以往任何时候都强。IP69K防护等级可以允许所有零件用水管冲洗，包括驱动装置。新设计的氟隔膜和EPDM（三元乙丙橡胶）橡胶密封垫的使用与新机器零件固定模式结合共同实现强大的防水性。



更快速的清洗和烘干

使用快速清洁制度设计RV。通过表面分别倾斜9°和6°，本体和供料器盖板实现自排水。

无论用户的清洁例行程序如何，这些改进将延长机器正常运行时间并加速切换。



通过手持设备上完美的界面，对组合秤进行更简单、更智能的控制和互动

通过可选择的远程访问特性，RV多头组合秤帮助用户能与响应时间日益缩短的当今世界以及与重要信息的“移动获取”入口成功保持同步。操作人员将体验更快、更稳定的触摸屏界面，该界面有新颖而生动的图形和通过可选择的新的广角摄像头获取的组合秤顶部的卓越视图。“第二”RCU作为从不只一个位置控制机器的另一种方法而供使用。安全性可包括指纹读取验证。



对新产品进行更快的自动设定（自动设定特性）

根据操作人员输入的仅5条基本信息，RV机器自动优化称量信号过滤、供料分散盘振动等级和时机。这些信息包括：产品类型、堆密度、目标重量、上下限和理想速度。



远程控制提供更大的灵活性

通过几乎任何台式机、便携式或手持设备（包括笔记本电脑、上网本和平板电脑）控制组合秤的能力都赋予操作人员或工程师更大的自由度，不再需要限定在固定的位置。



改进的信息流和远程控制

在世界任何地方可建立安全的、安装防火墙的系统以供获取包装流水线信息，实现远程控制、问题解决、效率检查和维护。此外，石田专家对更复杂诊断的远程支持可降低对操作人员的专家培训要求，允许其更多的关注内部生产力和效率测度。

与常规型号相比，耗电量减少多达20%

与石田当前型号相比，RV系列耗电量减少多达20%。
更短的振动脉冲和更有效的料斗驱动周期都起到非常重要的作用。



在多数型号中都有三种耗电量模式：全功率、半功率和生态模式（与全功率相比节约50%的电量）。无论何时当速度不是优先考虑的事项时，自动选择最低水平的耗电量。

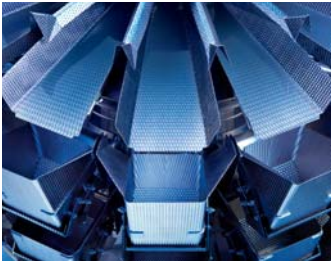
符合最严格的行业标准 FDA、RoHS、IP69K（针对防水型）

所有材料，包括那些用于为提高在苛刻清洁程序中设备设计的稳健性的材料，
都需经FDA（美国食品和药品管理局）批准。



为完全符合欧盟限制在电子电气产品中使用有害物质的指令（RoHS），所有的电路板、零件、材料和成品都使用无害材料。

最新推出的全球最先进的多头组合秤



RV系列的上一代石田多头组合秤已被证实具有“业界最佳”性能，RV系列正是在此基础上应用最新技术研制而成。

众所周知多头组合计量技术加速了包装过程，削减了劳动成本，减少了产品漏包。从全球实力最雄厚，多头组合秤领导品牌选择最新的型号是实现效益最大化的可靠途径，并会赢得新层次的竞争优势。

- **提高速度和精确度，实现高产（减少漏包）**

升级的软件、改进的数字滤波，精确的抗地面振动，更快的处理速度和更精确的供给器控制，所有这些成就市场主导性能-增加客户经包装产品的产量。

- **稳健的设计不惧恶劣环境，实现正常运行时间最大化**

主机、零部件和密封圈已经重新设计，具有超强耐磨性和防水浸入性。 IP69K防水规格和改进的可访问性共同作用，减少清洁时间，实现组合秤可用性的最大化。

- **通过手持设备（包括平板电脑）上完美的界面，对组合秤进行更简单、更智能的控制和互动**

增强的图形、可选择的USB摄像头、快速的自动设定、用于迅速转换的出色的预先设置，以及遥控和监控的无线接入提供了最佳控制和监控性能。

此外，新的石田组合秤拥有最强的绿色证书，配备电源管理可选件并且全机采用环保材料：

- **在全功率模式下，与当前型号相比，耗电量减少可达20%，还有半功率和生态模式，可选择额外节约高达50%的电量。**

- **符合最严格的行业标准（FDA、RoHS、IP69K（防水型组合秤））**

下文中对以上优点和该新系列的特点进行详细描述。





Web www.ishida-sh.com

上海石田电子衡器有限公司 (日本独资)

SHANGHAI ISHIDA ELECTRONIC SCALES CO.,LTD.

上海市浦东新区金沪路1228号

No. 1228 Jinhua Rd. Jinqiao Export Processing Zoon, Pudong, Shanghai, PRC

电话: +86-21-50801222(营业部166) 传真: +86-21-58542668, 58541398 邮编: 201206

北京办事处: 北京市朝阳区北四环东路干杨树16号院5号楼1308室 电话: +86-13901824092 或 +86-15000418035 邮编: 100029

青岛办事处: 青岛市人民路1号4栋5单元101室 电话: +86-532-83821036 邮编: 266033

广州办事处: 广东省广州市天河区中山大道中526号远洋明苑D座北塔601室 电话: +86-20-82597365 邮编: 510500

徐州办事处: 徐州市云龙区绿地商务城悦庭B05-1016室 电话: +86-13601829095

成都办事处: 成都市温江区凤凰北大街888号 电话: +86-13564186167



全国售后服务中心电话:

+86-21-50801222转126 +86-21-50801222转124 +86-21-50801222转123