

EKATO UNIMIX

真空工艺装置

应用于个人护理、化妆品、制药、化工和食品行业

EKATO UNIMIX PORTRAIT



EKATO SYSTEMS实验室

EKATO SYSTEMS工艺实验室

配备先进的测试设备，
满足工艺开发、工艺放大和现有工艺优化的需求。

工艺过程评价/-开发

- 均质、加热和冷却时间的分析/优化
- 粘度分析
- 粒径分析

工艺分析

- 放大
- 布局和尺寸标注
- 优化混合方案

工艺咨询

- 在EKATO SYSTEMS实验室
- 在客户工厂

工艺咨询

- 德国
- 美国
- 中国
- 印度



EKATO SYSTEMS GmbH

Kaeppelermattweg 2, 79650
Schopfheim, Germany,
德国

电话Tel: +49 (0) 7622 6907-0
邮件E-mail: systems@ekato.com

www.ekato.com

伊喀拓(上海)商贸有限公司

EKATO (Shanghai) Commercial & Trading Co., Ltd.

伊喀拓(上海)搅拌设备有限公司

EKATO (Shanghai) Agitation Equipment Co., Ltd.

地址: 中国, 上海市松江区新桥工业区
新润路388号3号楼 邮编ZIP 201612

ADD: Building 3, No.388 XinRun Road,
Xinqiao Industrial Zone, Songjiang District,
Shanghai, 201612 China

电话Tel: 86-21-6495 2966 转分机

传真Fax: 86-21-6485 6183

邮件E-mail: china@ekato.com

www.ekato.com.cn

EKATO

在个人护理、化妆品、制药、化工和食品行业，EKATO SYSTEMS提供先进的UNIMIX真空工艺装置产品线

作为提供实验室、中试、生产用混合和均质设备的全球领先制造商，EKATO SYSTEMS不仅仅提供设备，而且提供整生命周期管理。服务范围包括：工程、中试实验、试机和维护保养

不管是单一设备或完全的交钥匙安装包括全自动和GMP执行，EKATO UNIMIX ESYSTEMS 在不断研发以适应新的要求

应用

- 个人护理（乳液、膏霜、凝胶、牙膏等）
- 化妆品（睫毛膏、粉底霜、唇膏等）
- 制药（胶、药膏、胶囊）
- 化学品
- 食品

UNIMIX 系统

产品

- 实验室混合机EKATO UNIMIX L（3L 和 6L 用于产品开发）
- 中试型混合机EKATO UNIMIX SRT（从 15L 到 70L）
- 生产型混合机EKATO UNIMIX SRA（从 500L 到 10,000L）
- 生产型混合机EKATO UNIMIX SRC（从 100L 到 10,000L）带覆盖提升机构
- 高压均质机EKATO NANOMIX
- 完全的交钥匙安装
- 所有的设备都可按cGMP和GAMP5执行



放大

UNIMIX LM 3



UNIMIX SRT 50



UNIMIX SRC 1.000

EKATO UNIMIX 真空工艺设备的特征是高产能和灵活性，考虑到了生产的经济性和安全性

- EKATO PARAVISC 浆叶提供了高效的轴向和径向混合
- 通过UNIMIX S-JET均值机的快速、灵活的加料方式
- 产品的内部短循环/外循环
- 可变的剪切能
- 优化的加热/冷却
- 在线清洗, 在线灭菌