

自1871年以来
工程 创新成就
永续发展的未来



THE EJECTOR COMPANY

喷射式喷射器、真空和环境
解决方案的领先技术

工程服务、设备和系统



- 我们制造尖端的喷射器，提供真空和环境解决方案
- 我们专注于全球小众市场的工程和核心竞争力
- 我们在全球设有子公司和代理机构



德国制造 汉诺威设计

用于工艺工程应用 的工程服务、设备和系统

150 年卓越的工程设计

自 1871 年以来，科尔庭一直保持着精湛的设计和恒定的品质。这两个优势支撑着我们所做的一切

一站式专业服务

我们的企业文化就是为客户开发解决方案，针对他们所面临的挑战，量身定制的提出解决方法。为此，我们准备了所需的所有专业人才和知识——从工程设计到生产再到调试。150 多年来，这种一站式服务成为我们的公司标准配置。并一次又一次地打动了我们的客户。

我们对质量的定义也是在生产使用过程中提供性能检测。尽管，这在行业中都不是规定的必须要做的，但对于我们要实现所追求的工程卓越来说是必要的。因为这是创建持久、可靠和真正为客户提供能够增值的定制的解决方案的唯一方法，例如：

- 量身定制的设计支持
- 卓越的工艺适用性
- 可靠的工艺保证
- 卓越的能源效率

质量保证

我们不只是通过创建集成工艺制造流程链来保证质量。我们的跨部门质量管理团队对公司的各个领域都投以挑剔的眼光。此外,我们经常要求独立机构对我们进行认证——在质量和我们公司的运营,安全健康管理系统方面(例如):

- DIN EN ISO 9001:2015
- DIN ISO 45001:2018
- AD 2000 HPO
- DGRL 2014/68/欧盟导则(欧洲)
- 中国压力容器制造许可证
- TR CU 证书(俄罗斯)
- ASME-U 钢印(美国)

积极实践可 持续发展

对我们而言,可持续发展并非昙花一现,而是我们 150 年历史不可分割的一部分。这一切都始于我们希望制造耐用的设备和系统以实现我们一贯的能效目标,一直到与客户建立数十年的伙伴关系。



- 我们的技术实验室和生产团队携手合作
- 我们自己的产品质量在特殊的测试台上进行检测
- 质量认证符合全球公认的标准

由解决方案驱动 - 科尔庭产品组合

喷射器和真空技术



喷射器

适用于各种动力和吸入介质, 用于在最高达 300 bar 的工作压力下输送和混合液体、气体、蒸汽和固体



冷凝器

设计为用于工艺工程应用的混合和表面冷凝器



多级蒸汽喷射真空系统

作为蒸汽喷射器与混合或表面冷凝器的组合, 用于在多种应用中产生真空



工艺包系统

例如科尔庭冰冷凝真空系统和真空冷却系统



液环真空泵系统

用于各种客户定制应用和工艺---作为独立解决方案或作为现有蒸汽喷射真空系统的补充



液体喷射混合喷嘴和罐混合系统

是机械搅拌器的理想替代品

废气清洁&环境技术



空气和氧气的喷射加注系统

例如用于对废水进行曝气和注入臭氧



文丘里和喷射洗涤器

用于冷却、洗涤、输送和分离废气中的颗粒



旋流液滴分离器

用于从废气中分离出难处理的产品



碱回收设备

用于纺织行业可持续和经济高效生产的蒸发器



喷射式喷射器



真空技术



废气净化



环保技术

无处不在的应用

► 蒸发技术

蒸发工艺中科尔庭热压缩机确保出色的能源效率。

► 化肥

科尔庭高压甲铵喷射器在尿素反应器回收工艺中处于世界领先地位

► 造纸业

蒸汽喷射压缩机保证了正常的工艺流程和高质量的产品。

► 石油精炼

我们的蒸汽喷射真空喷射器和表面冷凝器用于炼油厂。

► 造船

水射流喷射器是造船业的永久固定装置，用作舱底泵或制造淡水。

► 食用油加工

在食用油加工过程中，科尔庭蒸汽喷射器保证了加工过程中许多步骤的效率和可靠性。

► 化工

科尔庭提供定制的解决方案，用于从 0.01 mbar 的吸入压力和 0.5 kg/h 的吸入流量产生真空。

► 钢铁脱气

科尔庭的蒸汽喷射真空发生器用于钢液脱气。

► 发电厂的运行

科尔庭的投平冷凝器以及用于冷凝器除气的蒸汽和水射流真空喷射器是蒸汽发电站不可或缺的组成部分

► 聚酯生产

科尔庭的乙二醇蒸汽喷射真空系统保证了系统运行可靠性，并且对环境的影响最小。

► 油脂化学

真空系统在脂肪生产中提供卓越的可靠性。

► 制冷

科尔庭的真空冷却系统用于产生冷水和浓缩结晶工艺的节能解决方案。

► 气体净化

几十年来，科尔庭的气体洗涤器在气体洗涤过程中的冷却和除尘方面发挥了关键作用。

► 滴液分离

科尔庭的旋流滴液分离器在遵守排放法规和保护环境方面发挥着重要作用。

► 水处理

射流喷射器是气体喷射系统的核心部件，用于废水曝气工艺。

► 纺织整理

淡碱浓缩回收装置蒸发器确保该过程在成本和能源方面是有效的

科尔庭全球

我们倾听客户的意见并提供匹配的解决方案。这就是为什么以客户为中心对我们很重要，我们在全球各个地区和市场都有经验丰富的分公司可以联系。

巴西

Koerting do Brasil Ltda.

中国

Körting Trading (Beijing) Ltd.
科尔庭贸易（北京）有限公司

德国

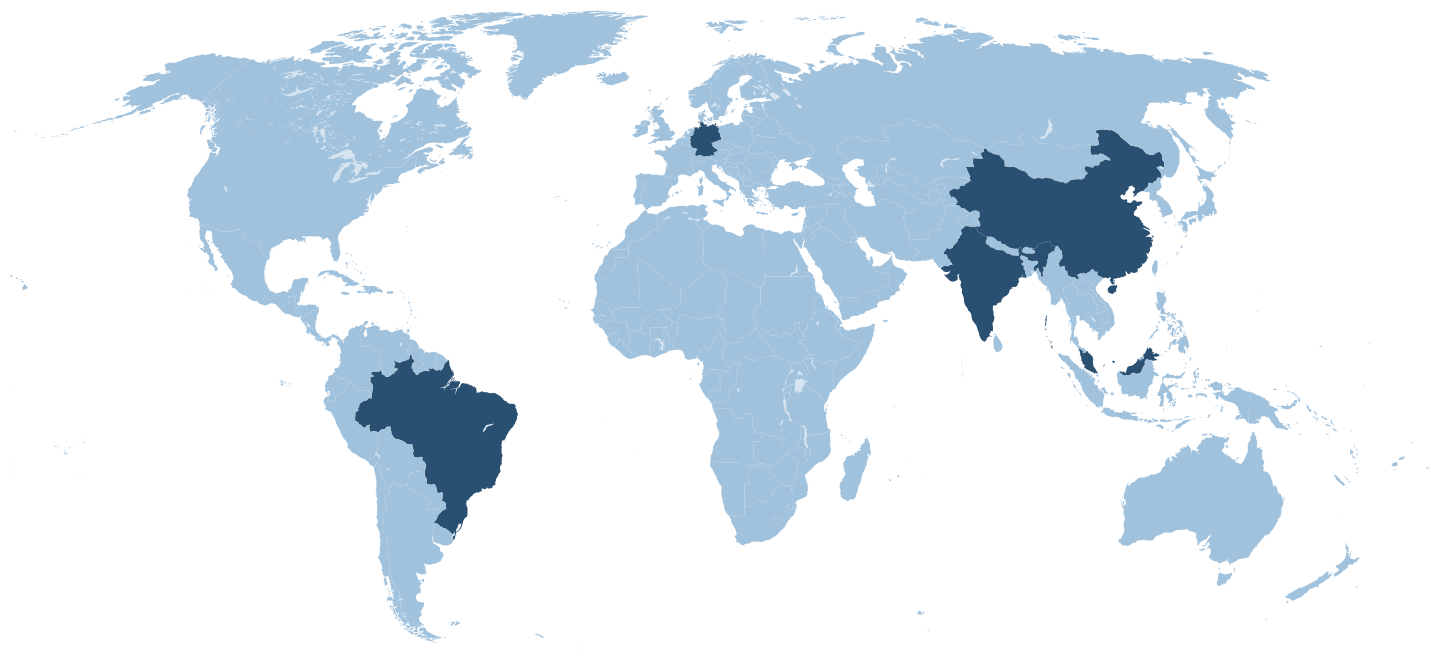
Hans Hennig GmbH

印度

Koerting Engineering Private Ltd.

马来西亚/新加坡

Koerting SEA Sdn. Bhd.



Körting Hannover GmbH

Badenstedter Str. 56
30453 Hannover | Germany

+49 511 2129-0
info@koerting.de

KOERTING.DE

科尔庭汉诺威股份公司-

科尔庭贸易（北京）有限公司

北京市朝阳区霞光里
15号霄云中心A座1609室

+86 10 84585020
info@koerting.cn

KOERTING.CN