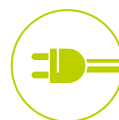
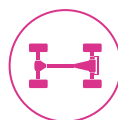




应用技术&创新

未来移动性机电一体化解决方案





卓越的战略和运营:珀尔曼国际公司的所有者和国际化的管理团队在公司的成长过程中完美互补。

从左到右 首席运营官Robert Stubenberger、公司所有者Markus Pollmann、公司所有者Robert Pollmann、首席执行官Christian Schreiberhuber



共同开发新事物

我们是开发和制造天窗机械组件和门锁外壳的全球市场领导者。

世界上几乎每一个汽车品牌上都配备珀尔曼零部件。目前,我们最强劲的增长领域是电动汽车和混合动力。我们公司的组织允许我们实现两件事:一方面,我们全球分布的生产基地能够始终与客户保持密切关系。另一方面,我们拥有必要的灵活性,能够迅速为客户的问题找到最佳的解决方案。

应用技术&创新

来自奥地利Karlstein的家族企业,凭借天窗机械组件和门锁的创新制造理念,已确立自己作为世界市场领导者的地位。珀尔曼国际公司在奥地利、中国、捷克共和国和墨西哥有五个生产基地。公司拥有135年的历史,如今拥有约1,400名员工,2022年实现营业收入1.58亿欧元。

这就是珀尔曼



总部设在奥地利的家族企业



营业额超过1.58亿欧元



1,400名员工



全球5个生产基地



位于奥地利Karlstein的珀尔曼国际总部

你可以通过以下网址找到更多关于我们公司的信息:

pollmann.at/cn



我们是生产批量高度复杂机电一体化组件的专家。

194404991

珀尔曼公司每年生产超过1.8亿个汽车零部件



智能组件 - 复杂过程

珀尔曼自始至终在生产中、大型系列零部件过程中涵盖整个价值链, 这使我们的解决方案更高效更经济。

我们的专业知识从开发新组件概念开始, 将创新整合到客户的流程中, 并扩展到试验模构建、模具制造、测试技术和机电一体化组件的生产及组装。

材料的智能组合(塑料+金属+电子)使我们能够满足全球汽车和移动市场所有现代的OEM、一级和二级制造商的高需求。组件或制程物流所需的复杂性越大, 珀尔曼解决方案的适用性就越强。



珀尔曼生产的供宝马和戴姆勒的门锁外壳

质量认证

当今客户的需求是高性价比, 最优制程。我们通过质量管理体系, 几十年来一直在创造条件来确保这一点。我们通过了ISO 9001:2015, IATF 16949:2016和ISO 14001:2015认证, 并拥有最先进的内部测试和分析实验室。



创意 - 开发 - 量产

从单一来源获得所有关键能力

目前, 移动行业充满了活力。在市场不断变化的同时, 汽车始终是新社会道路上的创新驱动者。无论旅程将我们带到哪里, 无论能源和驱动概念多么多样化, 珀尔曼的技术组合和专业知识使其处于所有客户战略的理想位置。从最初的想法到组件开发、规划、正确的制造技术和大规模生产, 我们都是合适的合作伙伴。我们越早参与产品开发, 解决方案的成本效益和定制性就越高。





01 | 双重创新

作为一家成功的企业, 我们有两大优势。一方面是创造力和好奇心, 另一方面是连续性和过程可靠性。前者需要颠覆和重组, 后者需要线性创新。这种二元性是用明天的概念来回答今天的客户请求的基础。

02 | 技术x 3

成本优化的组件, 复杂的组装和电力及数据导电性是我们的专长。塑料、金属、电子的智能结合是我们发展战略的定力。我们每天都发现新的潜力, 并为批量生产做好准备。这就是我们如何创造出移动行业正在寻找的产品: 最佳的产品性能和最大的经济效益。

03 | 精益组织

珀尔曼组件专为客户流程内的经济集成而设计。生产系统在时间、地理和供应链方面根据客户的流程进行了单独调整。我们始终如一地遵循这7步总体计划。

实现的总体计划

发现解决方案

试验模

设计和工艺开发

实现

量产

质量保证

售后



创新对我们来说是一项团队运动

5个珀尔曼创新团队

我们对客户的承诺:为每一个产品应用找到最好的解决方案。这就是为什么每个业务部门都有自己的创新团队。因此,我们在整个价值链中汇集了所有专业知识。

团队成员将全面的市场专业知识与深入的产品专业知识相结合,他们全面分析未来的汽车部件,如电动马达、动力总成、电池技术和传感器,并能够与客户一起开发最先进的产品设计方法,这就造就了关系。





我们希望在早期阶段识别相关趋势, 并从一开始就参与新产品开发。

业务领域

家制造商--五个成功途径

我们专注于开发和生产由金属塑料复合材料与集成电子产品制成的高度复杂的机电一体化组件。

在大 批量生产方面,我们是汽车行业的理想合作伙伴。

基于五个业务部门的创新的制程开发的解决方案有助于我们客户的成功。



天窗

全球天窗机械组件市场领导者

作为天窗机械组件全球的市场领导者,即使已经拥有25年的业务和超过7亿个组件的交付,我们珀尔曼定期发现创新潜力,以保持我们的客户的竞争力。

组装

- 天窗机械组件



门锁

门锁外壳中的第一名

随着MuCell发泡过程,电子元件(微动开关,二极管,传感器)的集成和高密封性的要求,珀尔曼是这一领域的领导者。由于智能多样化的管理和高度自动化,使公司已经拥有全球市场份额的10%。

组装

- 侧门锁
- 尾门锁



移动行业的机电一体化解决方案

几十年来，汽车市场一直是我们的核心业务。当我们的客户继续前进并进入新的市场时，我们与他们同在。

我们的专业技术为所有未来的移动领域提供了有吸引力的发展机会。



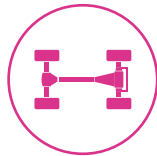
发动机

发动机舱内的金属塑料应用

我们结合金属和塑料方面的专业知识在这一领域发挥着重要作用。我们生产节流阀、执行器、燃油泵、启停系统和更多的复杂组件。为此，珀尔曼不断寻找新的优化工具、生产和测试解决方案。

组装

- 发动机进气
- 泵系统



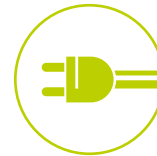
传动系统

故障安全是我们的首要任务

珀尔曼的高质量标准使我们成为电动转向系统组件、传动组件、执行器和动力总成组件的完美合作伙伴。自动驾驶组件的目的是确保最大限度、不折不扣的安全。

组装

- ADAS/电动转向
- 执行器



电动车

合作伙伴的先驱

电动汽车和混合动力汽车的市场还很年轻，但增长迅速而稳定。发展的速度是巨大的。由于与科学研究机构的伙伴关系，珀尔曼的专业技术不断增长，并在数量显著增加的情况下，为制造商提供了真正的竞争优势。

组装

- 温度管理
- 能源管理



我们将我们的组件集成到我们的OEM/Tier 1/
Tier 2客户的生产系统中, 分布在五个业务部门
和全球所有的汽车热点。保持本土化, 保证及
时性。



产品概述



天窗



天窗机械组件

- 全景天窗
- 外开式
- 外滑式



门锁



侧门锁

- 执行器
- 壳体/盖体



尾门锁

- 主轴驱动
- 壳体/盖体



发动机



发动机进气口

- 节流阀控制盖体
- 执行器
- 壳体/盖体
- 冷却风扇电子模块



泵系统

- 连接器
- 燃油泵
- 电动油泵、水泵等部件



传动系统



驾驶辅助系统 /
电子助力转向系统

- 连接器
- 电源框架
- 继电器



执行器

- 电动停车制动部件
- 电子模块

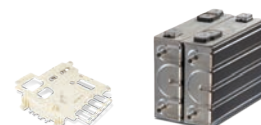


电动车



温度管理

- 加热系统组件
- 电池/电源电子冷却解决方案
- 电动水泵部件



能源管理

- 电池连接器
- 母线
- 电磁过滤器组件



分享和成长

全球顶级雇主

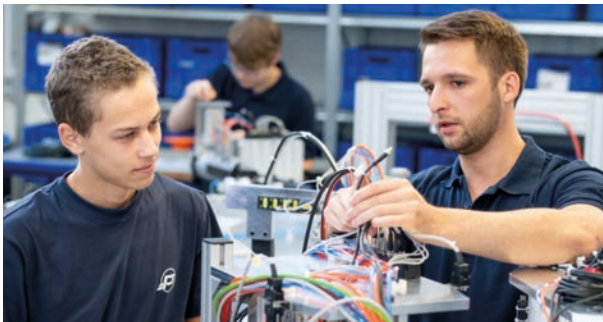
珀尔曼国际目前在全球5个地点拥有超过1,400名员工。我们一直在寻找对技术充满热情并享受新挑战的合格人才。



分享愿景-共同开发潜力

有趣的开始和进一步培训机会:

- **适应国际化:** 根据他们的资历和培训, 每年最好的学徒可以在年轻时获得海外工作经验。
- **实习生项目:** 作为一家成长中的公司, 珀尔曼为初级员工提供了有趣且具挑战性的入门机会, 并为他们挑战管理者做好专门准备。
- **珀尔曼领导力项目:** 所有工厂的经理都受到特别的提拔, 并接受量身定制的培训, 以便他们能够在特定的专业领域更有效地发展。
- **员工活动:** 在公司短途旅游、旅行、联合庆祝活动和体育活动中, 一种归属感和集体感变得尤为明显。



我们正在寻找有志于发展和成长的人才。员工的喜悦和热情是我们国际化企业成功背后的驱动力。



位置

从国内到世界各地, 在任何你需要我们的地方!

在金属、塑料和电子领域的专业知识和创新工艺使我们成为全球客户的理想合作伙伴。在批准生产之后, 所有机电一体化模块的批量生产自主地在珀尔曼的每一个工厂进行。我们位于世界各地的工厂始终围绕客户生产基地所在地。

珀尔曼国际公司总部

总部 Karlstein

Raabser Straße 1
A-3822 Karlstein/Thaya
Austria

联系方式:

Tel: +43 2844 223 0
office@pollmann.at
www.pollmann.at

珀尔曼奥地利公司

Pollmann Austria GmbH

联系方式:

Tel: +43 2844 223 0
office@pollmann.at

珀尔曼中国公司

Pollmann Mechatronics (Kunshan) Co., Ltd.

联系方式:

Tel: +86 512 5700-3688
office@pollmann.cn

珀尔曼捷克公司

Pollmann CZ s.r.o.

联系方式:

Tel: +420 384 371-211
office@pollmann.cz

珀尔曼墨西哥公司

Pollmann de México S.A. de C.V.

联系方式:

Tel: +52 415 140 02 90
office@pollmann.mx

93% 的汽车制造商都配备了珀尔曼的零部件。



珀尔曼国际公司

总部: Raabser Straße 1 · 3822 Karlstein/Thaya · Österreich

Tel: +43 2844 223 0 · ofpce@pollmann.at

pollmann.at/cn