

菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 将在 REMATEC 2023 展示多项再制造产品

2023年6月28日, 意大利都灵

菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 是依维柯集团的品牌,也是世界领先的低环境影响解决方案制造商,其将参加 6 月 27 日至 29 日在阿姆斯特丹举办的全球再制造专业展会 **REMATEC 2023**。在 **08.4408 展位,菲亚特动力科技**将展示来自其**客户服务的 (FPT Customer Service)**原厂**再制造系列** 发动机和零部件,以及该品牌对于可持续发展和循环经济的承诺。





作为 整个依维柯集团和其他外部客户的原厂系列产品的供应商,菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 拥有多年发动机及零部件的再制造经验,且深信此类行业行为可在不牺牲质量和安全的前提下对环境影响带来改变。

菲亚特动力科技的原厂再制造系列的零部件有助于降低客户的 TCO (总拥有成本),同时拥有与新部件相同的质量和性能,并提供同级最佳**的两年保修期**,还可随时安装,从而**减少停机时 间**。



这样的成果源于精细、专业的**再制造流程**,该流程使用了**最先进的技术**,例如近期配置的全自 动清洁机,加快了整个流程的处理速度。核心件的再制造采用了**与新部件相同的运行性能标准**, **节约了原材料,创造了良性循环**。

所有旧件均经检查、再制造和测试,符合原产品性能要求。每个流程都使用了创新的产品技术、 严格的标准和**一流的质量控制**测试体系。

菲亚特动力科技的原厂再制造系列零件专为菲亚特动力科技发动机设计,该系列产品能够降低风险,提高增压可靠性,并延长设备的生命周期。



菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 坚定地致力于实现依维柯集团可持续发展目标,例如公司在世界范围内,工厂中水的再利用率达 75%,到 2026 年实现对出售零部件中核心件的 100% 回收,再制造零部件对净销售额的贡献达到 15%。





这些宏伟目标也将部分通过菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 的 **5R 工程**而实现,包括**将已售出的核心件回收至公司**,对其实际状况进行彻底检查后,将按照进行以下五项流程之一进行处理:

- 再生产:核心件会进入再生产流程。
- 维修:对核心件进行维修。
- 再利用:核心件仍在使用,经翻新后作为二手产品向客户出售。
- **回收**:将核心件进行拆解,原材料由经认证的供应商进行回收,或直接重新纳入公司的生产循环。
- 处置:核心件由经认证的公司以环保方式进行处理。

在接下来的几年中,菲亚特动力科技的原厂再制造系列旨在**扩大全球市场**,并进行进一步**技术 开发,从而使再制造流程更加环保,并更能满足具有可持续发展和对环境零影响意识的客户的需求**。

依维柯集团及其品牌已开启通过**再制造流程使 CO₂ 排放量 到 2030 年降低 50% 的漫长征程**(与 2019 年相比)。

为强化品牌在可持续发展方面的承诺,展台的设计考虑到了 CO₂ 减排,因此将不会展出实物模型或实体产品资料。参观者可以通过一款创新的应用程序对菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 的产品供应进行了解。此外,菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 支持 Treedom 平台,通过此平台可在世



界不同国家进行植树,并在线追踪其对环境的影响。菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 种植了 500 棵树建立了 MYFPT Original Reman 森林,树木生长的前十年将吸收 103.50 吨* CO₂。所有在 REMATEC 2023 到访菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 展台的参观者将有机会在 **MYFPT Original** Reman **森林**中认领一棵树。

菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 是依维柯集团的品牌 (IVG: MI) 旗下品牌,专注于道路及非道路用车辆、船舶和发电机组使用的动力总成及解决方案的设计、生产和销售。公司在世界各地拥有超过8000名员工、11家工厂以及11个研发中心。公司在近100个国家开展业务,全球销售和客户服务部门一起为所有品牌客户提供支持。丰富的产品供应,包括6个发动机产品系列提供42到超过1000马力的动力输出,扭矩高达500牛米的变速器,以及GAW(总轴荷)为2.45到32吨的前、后车桥。菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 为工业应用提供市场上最全马力段的天然气发动机产品系列,动力输出范围从50到520马力。专门设立的 ePowertrain 部门正在实现净零排放出行的路上加速前行,推出了电动传动系统、蓄电池组以及蓄电池管理系统。种类丰富的产品线和对研发的专注使菲亚特动力科技 (FPT Industrial) 成为全球工业动力总成和解决方案的领导者。更多信息: www.fptindustrial.com。

媒体联系人

Sara Emilia Benetti,电话: +39 3386674878 Emanuela Ciliberti,电话: +39 3666860754

电子邮箱: <u>press@fptindustrial.com</u>