

PROTHERM SERIES

概述

PROTHERM系列产品均为完全定制的感应加热系统，根据您的特定工件、工艺和生产环境进行单独设计和制造。每套PROTHERM系统均由我们位于荷兰哈德韦克的工厂自主设计和制造。。

5种产品系列

PROTHERM系列产品分为五个专门的产品线，每个产品线都针对特定的应用类型：

经现场验证

PROTHERM系统已交付给全球采矿、风力发电、铁路车辆、电机制造以及其他各种重工业领域的领先企业。从破碎机辊组件到风力涡轮机主轴承安装，每个系统都以卓越性能为设计目标。

专为您的流程而设计

每个 PROTHERM 系统都包含定制线圈设计、自动化处理选项以及从概念到调试的完整项目管理。



产品线

工件

应用说明

U-LINE	Up to 100.000 kg	适用于重型破碎辊的大型感应加热解决方案，通常用于采矿领域。
S-LINE	Up to 5000 kg 自定义尺寸	用于灵活装载工件的滑动式軛架系统。水平軛架可侧向滑动，实现快速装卸循环。
H-LINE	Up to 5000 kg 自定义尺寸	带有U形芯的感应加热器，便于零件搬运，通常用于生产区域。可配备升降装置以搬运軛架。
STATOR HOUSING-LINE	DIN 56 to 355	专用于电机定子壳体的加热器。设计用于：定子铁芯的生产线热缩装配。
ROTOR-LINE	自定义尺寸	专用于电机转子的加热器。专为生产线上的转子热缩装配而设计。