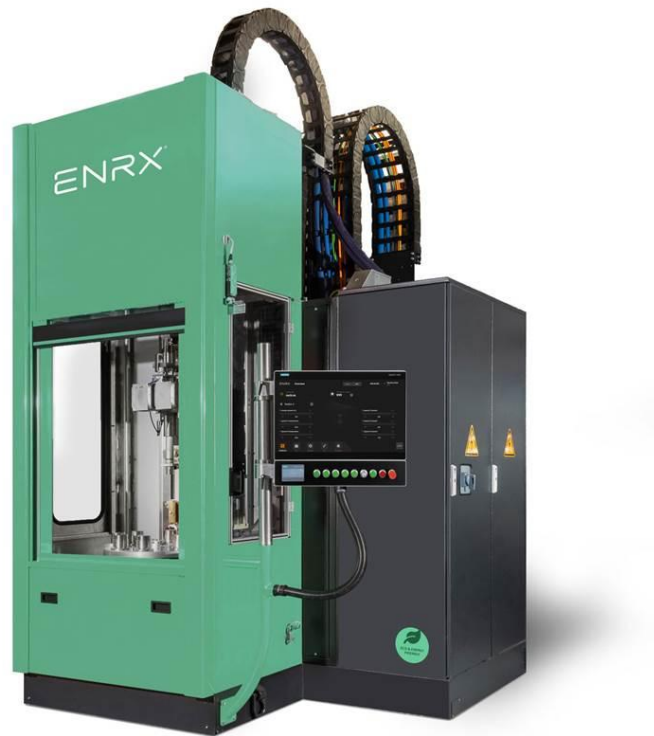


HardLine：感应淬火机

一套适用于各类需要淬火、回火和退火的工件的全套固定式系统。



简介

HardLine 是我们用于表面和淬火的热处理系统系列。它是一个综合性多功能系列，包括适用于各种淬火工作的感应淬火系统。HardLine 包含立式、卧式无心、旋转台、曲轴和定制化机器。从小型手动上料的设备到具备零部件处理、清洗、矫直和回火能力的大型自动交钥匙淬火车间，一应俱全。

- 理想淬火效果
- 通过在线集成设计缩短交付周期
- 久经考验的机械解决方案的高可用性



风冷感应加热系统

Ventac 是一种便携式风冷感应加热系统，它结合了高连续输出（25 或 50 千瓦）、小尺寸和低重量（仅 36 公斤）。



- 高达 50 千瓦的连续功率
- 低重量是一个重要的优点
- Ventac 是一个可持续的选择
- 几乎免维护
- 便携式外部控制单元（ECU）

高达 50kW 的连续功率

Ventac 的连续输出功率为 25 或 50 千瓦。与其他风冷感应加热系统不同，Ventac 将为您提供执行任务所需的电力，而不会中断。当我们与一位客户一起进行关于 Ventac 的试点项目时，结果令人惊叹：客户可以将每项任务的时间从 1 小时减少到 30 分钟。Ventac 采用 SiC（碳化硅）晶体管技术，热稳定性高，效率高达 97% 以上。



低重量是一个重要的论点

Ventac 以其紧凑的尺寸和 36 公斤的重量树立了新的行业标准，仅为其他空气和水冷替代品的 1/3。这使得它很容易运输到新的工作地点，你甚至可以在 ENRX 的一辆结实的手推车上驾驶它在车间或工厂里转来转去，手推车上放置有放置电缆的地方。无需电梯，有利于员工健康和工作场所物流。



做出了可持续的选择

感应加热是一种清洁、绿色的工艺，用于全球制造业，以减少浪费和能源，从而最大限度地减少排放并保护自然资源。Ventac 是一个可持续的选择，其效率超过 97%，远远优于任何其他风冷感应加热系统。运输也更易于管理，能耗更低，因为与直接竞争对手和水冷替代品相比，Ventac 的重量只有 1/3。



几乎免维护

Ventac 唯一能移动的部分是风扇。所有需要的服务就是定期更换空气滤清器。您永远不需要排空系统、清洁油箱或修理泵。



便携式外部控制单元（ECU）

ECU 允许您在工件操作附近监视和控制加热任务，而无需靠近机器。您可以对加热和温度循环进行编程，并通过快速停止立即停止加热过程。用户友好，易于学习。采用橡胶减震器外壳的坚固设计。

