

新闻简报
立即发布

法格尔·埃德兰·塔法拉铸造厂升级 蠕墨铸铁生产能力

- 在西班牙塔法拉的法格尔·埃德兰铸造厂升级系统 3000 设备
- 用于商用车和工业动力应用产品开发
- 初步原型生产正在进行

【塔法拉和斯德哥尔摩，2019年12月19日】—法格尔·埃德兰集团在其位于西班牙塔法拉的铸造厂订购了欣特卡斯特蠕墨铸铁(CGI)过程控制系统的产能和功能升级。该订单指定从最初的系统 2000 设备安装升级到当前的系统 3000，以支持商用车和工业动力发动机部件的繁忙产品开发。系统 3000 已经安装完毕，初始蠕铁原型生产正在进行。

法格尔·埃德兰·塔法拉集团的工程总监伊格纳西奥·安祖阿先生说：“在我们最近投资超过 4 千万欧元用于新的熔炼和造型设备之后，我们已经使自己具备了冶金灵活性和造型尺寸能力，可完全实现了蠕墨铸铁的潜在收益。”“随着欣特卡斯特系统 3000 的升级，我们期待支持 CGI 产品的开发和客户的系列化生产。”

欣特卡斯特公司总裁兼首席执行官史蒂夫·道森博士说：“作为一家生产中、重型发动机零部件的专业铸造公司，塔法拉的投资反映了 CGI 在商用车和工业动力应用领域的需求日益增长。”“此次升级加强了我们对于商用车发动机零部件为蠕墨铸铁提供最佳长期增长机会的长期展望。我们期待着与塔法拉共同开发和提供这个市场机会。”

需了解更多信息：

法格尔·埃德兰集团
尹马库拉德 如德古茨
通讯管理经理

法格尔·埃德兰·塔法拉集团
e-mail: i.rodiguez@fagoredlerlan.es
Tel: +34943719000

欣特卡斯特
史蒂夫·道森博士
总裁兼首席执行官
欣特卡斯特公司

e-mail: steve.dawson@sintercast.com
Tel: +44 771 002 6342

关于法格尔 埃德兰

法格尔 埃德兰 塔法拉是法格尔 埃德兰集团在全球拥有的六大铸铁厂之一。年产铸件 25 万吨。法格尔·埃德兰集团是客车、商用车以及工业动力行业底盘和动力总成部件的专业制造商。作为蒙德拉贡集团的成员之一，蒙德拉贡集团是一个员工所有制企业，在西班牙、巴西、墨西哥、斯洛伐克和中国 5 个国家的 18 个生产基地拥有 4500 多名员工，年营业额超过 6.5 亿欧元。更多信息：www.fagoredlerlan.com

欣特卡斯特是世界上可靠的大批量蠕墨铸铁生产过程控制技术的领先提供者。较之普通灰铸铁和铝合金，蠕墨铸铁具有至少高 75% 的抗拉强度，高 45% 的弹性模量和几乎高一倍的疲劳强度；采用蠕墨铸铁，发动机设计师就能够提高发动机性能、燃油效率和耐久性，同时减轻发动机重量，噪音和排放。欣特卡斯特技术主要用于生产乘用车汽油和柴油发动机气缸体和排气零件，中等载荷和重载商用车发动机气缸体和气缸盖，以及用于船舶，铁路，非道路和固定发动机的工业动力发动机零件。欣特卡斯特技术批量生产的各种蠕墨铸铁零件，重量从 2.7 公斤到 9 吨，全部采用同样的经过生产验证的过程控制技术。作为金属行业精密测量和过程控制解决方案的专业供应商，欣特卡斯特还提供一系列跟踪技术，包括欣特卡斯特浇包跟踪系统 SinterCast LadleTracker® 和欣特卡斯特铸件跟踪技术 SinterCast Cast Tracker®，用以改进过程控制，生产率和可追溯性的应用。欣特卡斯特在 14 个国家安装了 57 套系统，欣特卡斯特股票在纳斯达克斯德哥尔摩证券交易所 (SINT) 小盘股上市。更多详情见 www.sintercast.com