



新闻简报
立即发布

图皮扩大在墨西哥的蠕墨铸铁生产能力

- 大批量的蠕墨铸铁生产订单保证
- 在墨西哥的萨尔蒂诺的图皮铸造厂升级系统 3000 增强型
- 欣特卡斯特蠕墨铸铁在五条生产线上系列生产

[加内维尔, 圣保罗和斯德哥尔摩 6 月 20 日, 2017 年] - 世界上最大的铸铁缸体和缸盖铸造集团图皮已经收到了一个新订单, 用于大批量蠕墨铸铁汽车缸体在北美生产基地墨西哥的萨尔蒂诺生产。为了支持预生产活动, 并准备开始批量生产, 图皮决定将其在萨尔蒂诺的第 4 造型线的蠕墨铸铁生产能力提升到系统 3000 增强型标准。基于 2003 年以来的图皮和欣特卡斯特蠕墨铸铁批量生产经验, 系统 3000 增强型升级已被确定为自动控制前处理和过程控制测量及镁和孕育剂的最终优化。第 4 造型线蠕墨铸铁设备兼容客车和重型发动机部件的生产。

“为了支持北美道路用中型和重型发动机蠕墨铸铁增加的需求, 支持客户的产品开发需求, 我们最初于 2012 年在萨尔蒂诺工厂在 4 号造型线上安装了欣特卡斯特蠕墨铸铁设备。现在随着这些发展努力已带来新的大批量生产订单和强化的预生产支持, 我们很高兴升级到全自动化的系统 3000 增强型。图皮总裁兼首席执行官路易斯·法诺先生说。“新的蠕墨铸铁气缸体订单将使图皮在五条不同造型线上生产大量的蠕墨铸铁系列产品, 进一步巩固了我们在蠕墨铸铁产品开发和系列生产方面的全球领导地位。”

“系统 3000 增强型升级是从一张干净的纸张开始设计的, 结合了图皮在巴西和墨西哥的大量蠕墨铸铁生产经验, 并利用铸造过程各个方面的最新技术, 欣特卡斯特总裁兼首席执行官史蒂夫·道森博士说 “图皮和欣特卡斯特在一起, 将产品开发阶段的超过 25 个蠕墨铸铁件计划引入了批量生产。我们很高兴这一可靠性和成功的记录带动了另一个批量生产的承诺, 以及我们在图皮的第五个大批量生产系统的安装。”

需了解更多信息:

路易斯·法诺先生
总裁兼首席执行官
图皮公司

电子邮件: tarquinio@tupy.com.br

史蒂夫·道森博士
总裁兼首席执行官
欣特卡斯特公司

电子邮件: steve.dawson@sintercast.com

图皮公司总部设在巴西南部, 拥有一万多名员工, 每年的铸件产能为 84.2 万吨。在巴西圣保罗州的圣卡塔琳娜州的加内维尔和位于墨西哥科阿维拉州的萨尔蒂诺和瑞莫斯阿斯佩的制造设施中, 图皮是世界上最大的铸铁缸体缸盖铸造厂。全球蠕墨铸铁领导者, 共有 17 个蠕墨铸件在大批量生产。图皮公司在巴西, 美国, 德国, 墨西哥和日本设立了销售和工程办公室, 以支持其主要客户, 包括: 康明斯, 福特, 梅赛德斯奔驰, 珀金斯, 奥迪, 依维柯, 达夫卡车, 曼, 约翰迪尔, 小松, 久保田和标致等许多首屈一指的汽车和柴油机制造商。欲了解更多信息: www.tupy.com.br

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。欣特卡斯特在 13 个国家安装了 44 套系统, 其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 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。欣特卡斯特股票在纳斯达克证券交易所 (斯德哥尔摩证券交易所 SINT) 小盘股上市。更多详情见: www.sintercast.com

结束