



eGate[®]
电动针阀热流道技术 **sync**

 MOLD A MORE SUSTAINABLE
TOMORROW, TODAY.

 **Synventive[®]**
molding solutions
 A business of BARNES

简单. 更可靠. 更具有可持续性.

能源效率对汽车市场的可持续发展起着至关重要的作用。eGate® sync 是一项满足这一需求的电动针阀控制技术。

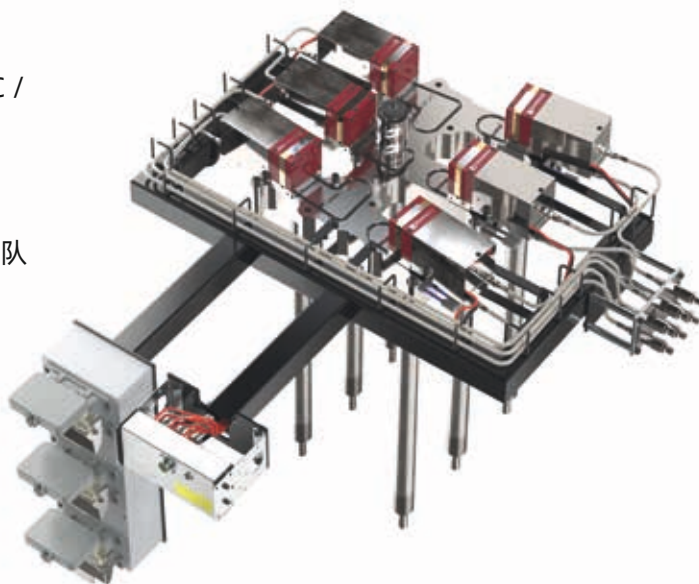
与市场上其他控制器相比，我们节约了大约95%的占地空间，最大电流只有7安培。和传统的液压单元相比，能源消耗减少了约7倍。

圣万提拥有十多年的热流道电动针阀控制解决方案的经验，并充分了解其在促进未来可持续发展方面的作用。



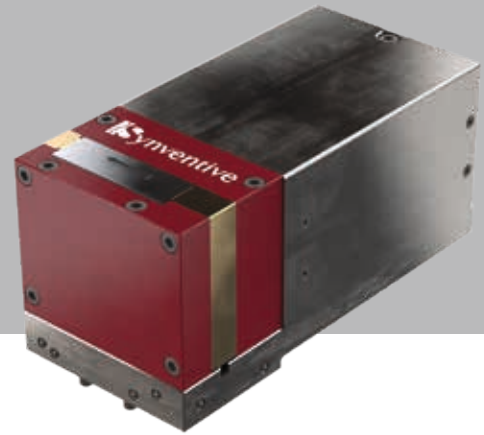
eGate® sync 适用于：

- 直针浇口
- MZ和XP系列喷嘴, 可注塑高达 315°C / 599°F的材料
- 顺序填充
- 所有全电和无尘车间
- 更多应用-请咨询您当地的圣万提团队



eGate[®] sync 紧凑型电动针阀 即插即用热流道系统

- 安装快速简便
- 控制器无需额外的占地空间
- 快速响应且无波动
- 通过提高重复性降低废品率
- 低维护



eGate[®] sync 用户界面



- eGate[®] sync应用程序预装在10英寸的无线平板电脑上
- 能够在热流道系统已经安装在注塑机上时设置阀针关闭的位置
- 阀针状态指示灯提醒, 便于快速排除故障
- 可以减少阀针打开行程以进行基本的流量调整
- 通过调整阀针开启速度和距离, 以解决由此带来的产品外观缺陷
- 生产过程无需用户界面

eGate[®] sync 接线盒

- 最多可控制12个分区
- 参数存储在接线盒上
- 紧凑型设计 (229mm x 106mm x 55mm)





圣万提深知，我们的员工就是销售每一件产品的核心。您可以联系我们，了解圣万提50多年来不断创新的优质服务与支持。

Sales & Service synventive.com/contactus

USA - Corporate Headquarters

Synventive Molding Solutions
10 Centennial Drive
Peabody, MA 01960
Tel.: +1 800 367 5662
Tel.: +1 978 750 8065
info@synventive.com

Synventive Molding Solutions GmbH

Heimrodstraße 10
64625 Bensheim
Germany
Tel.: +49 (0)6251/9332-0
infohrde@synventive.com

圣万提注塑工业（苏州）有限公司

苏州工业园区港田工业坊12B
邮编: 215021
电话: +86 512 6283 8870
传真: +86 512 6283 8890
infohrcn@synventive.com



22/03 Technical subjects to change



Molding Solutions is a strategic business unit within Barnes, which includes leading plastic injection molding brands for tooling, hot runners, and controls: Synventive™, Thermoplay®, männer™, FOBOHA™, Priamus™, and Gammaflux®. Molding Solutions' comprehensive portfolio of advanced technologies and value-added services delivers best-in-class solutions where demanding specifications are required by global customers across a broad spectrum of applications.

For more information, visit www.barnesgroupinc.com.