

HASCO

Enabling with System.

HASCO up to date

3/25



亮点

Z088/...

镶件定位键



- 模具镶件的清晰编码
- 确保每个镶件的位置不会出错

Z920/.../VA

集水块, 不锈钢



- 灵活的水路设计
- 没有电化学腐蚀

Z9620/.../VA

不锈钢喷水管, 用于型芯冷却



- 方便地控制型芯温度
- 避免出现热点

ZI805/...

带阀桥式快接喉套, 美标



ZI8051/...

带阀桥式快接喉套, 美标

- 冷却介质的特定桥接
- 带阀和不带阀的美标系列 (ZI)

注塑成型时高效隔热

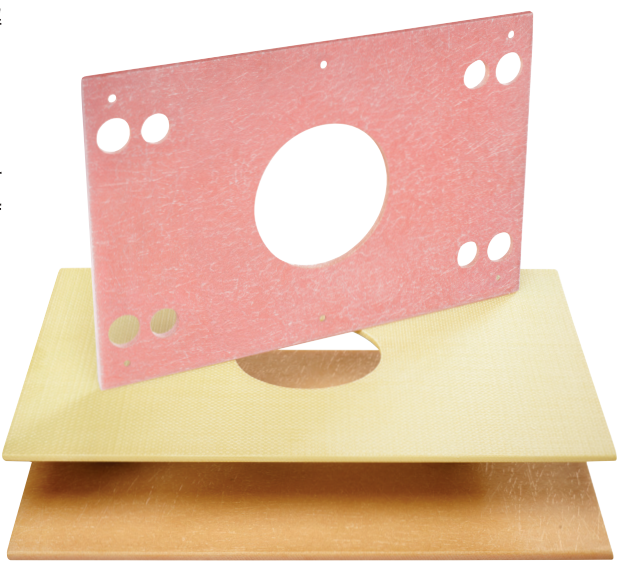
适用于模具制造中各种应用的隔热解决方案

在工具与模具制造领域，隔热板被用于实现模具与注塑机之间的热绝缘。其作用在于最大限度降低因辐射、对流或接触传导导致的热损耗，并维持系统的热平衡状态。

它们有助于减少温度损失，并确保模具内温度分布更加均匀。

HASCO 隔热板以最高品质和精度设计而成。

其广泛的产品系列为高要求的应用场景提供了合适的绝缘解决方案。



HASCO 隔热板

热导率对比		
隔热板:	0,12 - 0,21 W/mK	
钛:	15	W/mK
钢:	50	W/mK
铝:	200	W/mK
铜:	380	W/mK

通过使用合适的隔热板，除了提高工艺可靠性外，还能通过均匀的热分布改善模具加热效率，并提升注塑件的质量。

原理如下：导热系数越低，隔热效果越好，节能效果也越显著。

HASCO APP中的隔热板计算程序为设计师和模具制造商提供了一个用户友好的工具，该工具配备计算辅助功能，可帮助其找到合适的绝缘解决方案。

客户项目分享

Moldes TecnoMaq

20 de Noviembre 21,
15 de Septiembre
72710 San Lorenzo
Almecatla, Puebla
Mexico

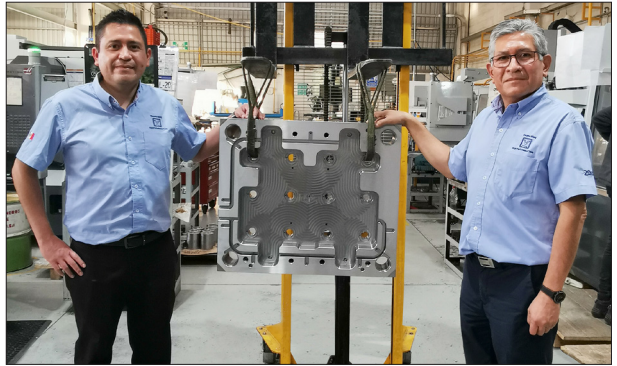
Moldes TecnoMaq – 标准化造就成功

通过将标准组件引入生产流程, 位于普埃布拉、以注塑模具和吹塑模具制造闻名的 Moldes TecnoMaq 公司提高了其生产流程的生产率和效率。

这一转变令 Moldes TecnoMaq 可以将其资源集中于真正能实现价值的生产, 大幅缩短了交付周期。

在从仍需自主制造大量组件的传统模具制造转换成使用例如紧固装置 A8001 等标准件的过程中, 墨西哥 HASCO 的支持起到了至关重要的作用。

开发这种紧固装置的目的是可靠地固定和准确对齐底板。它为所有常见的模具尺寸提供了水平和垂直加工方案。

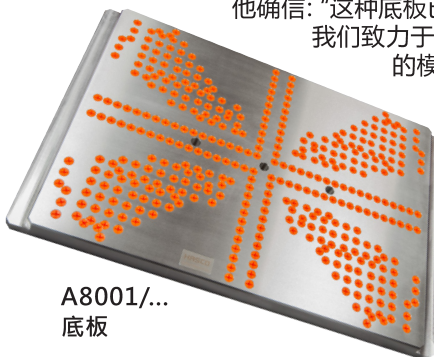


在 Moldes TecnoMaq 的生产流程中: 总经理 Raúl Tello Espinosa 和 Víctor Tello Carrera (从右到左)

(Photo: Plastics Technology / Mexico)

“HASCO 通过 A8001 为我们提供了一种具有众多优势的解决方案, 例如大幅缩短装调时间、提高模具精度、缩短交货时间、提高机器利用率以及提高工作区的效率”, 总经理 Raúl Tello 说道。

他确信: “这种底板已经成为我们不可或缺的工具。我们致力于生产能创造更高价值、越来越复杂的模具。这使我们成为一家有盈利能力的企业, 为我们创造了更高的竞争优势。”



A8001/...
底板



H1210/... 接线检测仪

新型便捷式接线检测装置 H1210/... 能够轻松快速地对热流道模具中的电气接线进行测试。

它能直接且明确地识别加热装置、感温装置、接地故障和缺陷。以图表和表格形式呈现，并显示具体的解释说明。

在大多数情况下，这会在开始生产之前，就能排除因模具线路以及接地等问题，所造成的维护和维修。

- 5秒之内可以显示检测结果
- 根据阻值自动 分
- 可调整的 值
例如16.5 Ω (感温),
20 Ω (加热)
- 可以通过USB 接口导出csv
格式/ xls 格式/ 截图
- 电池 航 (持续使用大约6小时)



Built to Enable.

CATIA — 标准件升级

我们全面扩展了我们的CATIA原生数据文件库。除了大量全新的组件以外，它们还提供了经过优化的载体，令您的设计流程得以简化。CAD 系统中的标准单元所能实现的功能远不止绘制几何形状。由参数控制的标准单元为用户在设计过程中带来诸多优势。

从现在开始，可以下载以下产品的原生数据：

顶针

Z4001, Z402, Z4101, Z456,
Z46710, Z46720, Z47

导向元件

Z00C, Z0102,
Z03C, Z040C, Z10C, Z11C,
Z12, Z1201,
Z14W, Z15W, Z16W,
Z1850W, Z185W, Z186W

测量技术

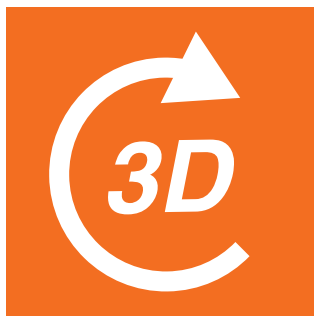
Z1455

控制技术

Z110, Z111, Z1201

水路冷却系统

Z810551, Z811551, Z95, Z962, Z964, Z9641, Z9645, Z9662, Z9665, Z967,
Z9672, Z9675, Z9676, Z975, ZI8115, ZI8116



这些创新使设计流程的灵活度和效率更高。

您是否还有疑问、其他想法或需求？
如有，请联系您的客户服务人员，
或发送邮件至

digital@hasco.com



www.hasco.com