

您可以非常简单地对您的生产效率进行测试！



合理使用资源并利用现有的潜力！这保证了生产率最大，生产成本最小，从而提高企业的经济效益。同时，应当将整个价值链和所有影响因素都列入考虑范围之内 - 从产品设计开始，到生产计划。您的注塑企业如何高效生产及哪些领域还有潜能可以提供，我们的自测都将会给您答案。



1. 对您而言，产品设计起什么作用？

- a) 其中当然包括塑料相关的产品风格及针对性的材料选择。偶尔可提示客户提升潜力 5
- b) 对于塑料相关的产品风格及针对性的材料选择而言，还包括如能源需求及循环时间等效率标准。客户可针对性地选择优化方式 10
- c) 进行产品设计时，只有产品功能性起决定作用，而不受生产流程影响。客户不会收到有关产品设计的任何反馈 0

2. 对您而言，哪些方面对模具技术很重要？

- a) 模具成本高于一切 0
- b) 保证稳定的生产流程比模具成本更重要 5
- c) 除了稳定的生产流程，同时还需注意材料消耗及循环时间等效率标准 10

3. 如何选择机械技术和传送技术？

- a) 对所可选方案的机械技术和传送技术进行详细的询问 5
- b) 寻找可选方案并进行该方案的企业管理经济角度的对比是理所当然的 10
- c) 一直使用同样的机械和传送技术，不进行可选方案的计算 0

4. 您如何基于外围设备对您的生产进行装配——例如机械手技术？

- a) 机器人和机械手系统有单独的控制系統 0
- b) 机器人和机械手系统构成了配有中央控制系统的生产单元 10
- c) 机器人和机械手系统既有单独的控制系統，又可以构成配有中央控制系统的生产单元 5

5. 您是否会按照特定的应用设计您的生产装置？

- a) 定期 10
- b) 偶尔 5
- c) 从不 0

6. 您是否在寻找流程自动化或工艺间互相连结的解决方案？

- a) 从不 0
- b) 偶尔 5
- c) 定期 10

7. 您是否会系统地优化生产过程？

- a) 定期 10
- b) 偶尔 5
- c) 从不 0

8. 您是否会计划生产过程——比如装配？

- a) 从不 0
- b) 偶尔 5
- c) 始终 10

9. 您是否了解生产中的能源需求？

- a) 完全熟悉基本流程的能源需求 10
- b) 拥有机器及外围设备能源需求的制造商信息 5
- c) 没有详细测量或估计流程、机器或外围设备的能源需求 0

10. 您是否在寻找尽可能减少能源需求、材料投入、人员、生产步骤、加工时间、装配时间、停车时间以及次品的措施？

- a) 从不 0
- b) 偶尔 5
- c) 定期 10

不可多选

总分

您可以非常简单地对您的生产效率进行测试！

ARBURG

结果评估

- 0-40 分 您就开始吧！几乎在整个价值创造链上，您企业的生产效率都有很大的提升潜力。请咨询您的 ARBURG 联系人，以降低您的单位成本。
- 45-80 分 请仔细看！在一些领域，您已经做到高效运行。您需要仔细寻找其他降低单位成本的潜力。寻求经验丰富的 ARBURG 专家们的支持，并继续加大您的竞争优势。
- 85-100 分 恭喜！您拥有很高的生产率水平，并且已经发挥了单位成本降低的重要潜力。请继续寻求创新并推动新的想法。请您利用这一独一无二的 ARBURG 专有技术合作伙伴，并长期作为引领者进行生产。ARBURG 可在客户杂志《今日》中，为您的企业所获得的成果进行很好的新闻报道。

