

ARNOLD Fastener Express



在全球化的竞争氛围下，要获得成功，时间这一因素正变得越来越关键。以产品和生产为主导的企业不断研发新的技术和产品，或者重新确定自己的经营重点，以求通过具有创新性的解决方案在市场竞争中胜人一筹。而这一切的前提条件则是要降低研发成本，同时缩短研发周期。

在这方面，Rapid Prototyping贡献卓著。有了它，就可以直接通过CAD数据生产工件，少走了许多弯路。在过去，尤其是在研发和生产功能样件或者小批量特种产品时，交货时间往往长达30个星期。我们开发了Arnold Fastener Express，一种快速而又讲求实效的解决方案。它是一套基于Rapid Prototyping思路的服务，能有效的缩短传统连接元件的研发和生产周期，最多可达75%。有了这项服务，就是再复杂的特种连接元件，阿诺德的专家最多也只需不到3个星期的时间就能完成生产并交付。

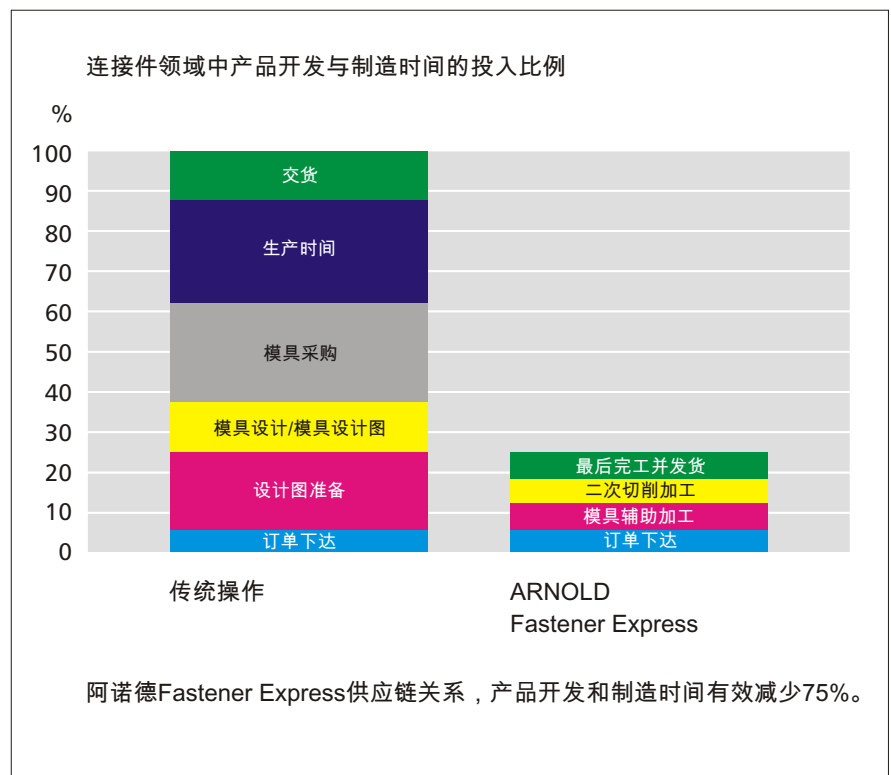
如果说这些部件中的大部分过去仅适用于作为模型或者原型件，那么Arnold Fastener Express就向前多迈了一步。通过生产小批量具备量产产品特性的功能样件，我们考虑的是要迎合市场对功能原型件日趋扩大的需求。此外，阿诺德成型技术拥有最先进的工具和设备，再加上Arnold Fastener Express这项服务，就使得我们有能力能够快速，高效，最主要的是经济的进行小批量生产。

Arnold Fastener Express通过下列方法来节约时间和成本：

- 降低管理成本
- 订单下达后直接进行技术可行性分析评价
- 将三维CAD数据同步应用到产品上
- 通过切削加工，省去了模具采购和设计这两项工艺步骤

为用户带来的好处包括：

Arnold Fastener Express在实现了小批量复杂连接元件生产的同时，又能确保了这些小批量样件具备和量产冲压件相同的功能和特性—而所需时间只有过去的四分之一，极大地降低了研发和生产成本。



阿诺德Fastener Express
作业团队i



阿诺德Fastener Express的有效性



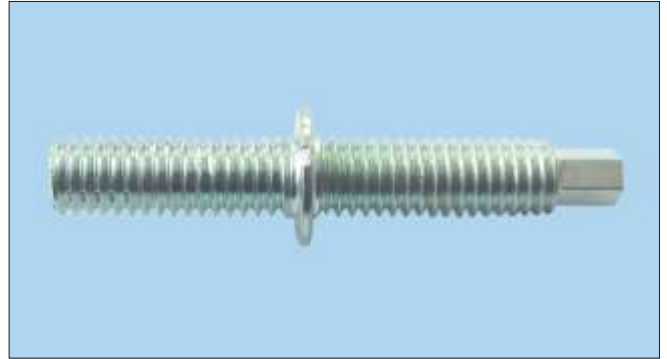
螺栓



槽口凸缘螺钉



自锁螺栓(双螺纹结构)



自锁螺栓(双螺纹结构)



压花止动螺栓(绞花螺纹)



自攻螺钉



异形螺钉



异形螺钉

请由函详询

fastener-express@arnold-umformtechnik.de

1. 参址数据

公司:

地址:

咨询公司股东:

电话:

传真:

电子邮箱:

行业: 汽车业 电子业 其他

2. 零件名称

零件说明:

应用:

图纸: 附加 独立项目

关键/重要特性:

原材料/强度:

上表面:

3. 供应链

数量:

需求期限:

ARNOLD UMFORMTECHNIK
GmbH & Co. KG
Sindringer Straße 25
D-74670 Forchtenberg-Ernstbach

Telefon +49 (0) 7947 821-0
Fax +49 (0) 7947 821-111
www.arnold-umformtechnik.de
info@arnold-umformtechnik.de