

## 培训反馈

客户	新加坡航空制造公司, 新加坡
行业	航空零件制造
培训	适用于航空业的 STEP 课程
参加培训人数	22
未来培训计划	亚太地区增加培训 60 人
培训人员概况	生产工程师、主管、车间负责人
反馈	<p>Eddie Goh 先生, 工程部经理:</p> <p>“STEP 培训课程非常好。它帮助我们加深了对金属切削工艺的理解。它增强了我们的信心, 并使我们节省大量的生产成本。在短期内, 它将使我们至少节省 10% 的成本, 并且今年致力于为我们实现节省 20% 生产成本的整体目标。”</p>

客户	Alfa Laval 哥本哈根
行业	食品饮料、能源、制药等
时间投入	1 级 (3 x 3 小时) 2 级 (3 x 3 小时) 3 级 (1 1/2 天)
培训人员概况	生产工程师、操作员、团队负责人
反馈	<p>哥本哈根公司饮料瓶生产经理:</p> <p>大体上, SETP 1、2 和 3 受到了来自培训人员的极高评价。在加工演示方面进行了热烈的讨论, 并且使用产品样本参数作为示例。在为期三天的培训中, 操作员们提出了有针对性的问题和询问。大家都全身心投入学习, 并寻求在不同机床上进行优化生产的方法。</p>

## 联系信息

在线信息:

STEP 完整信息:

<http://www.secotools.com/step>

山高刀具国际网站:

<http://www.secotools.com>

服务

培训

## STEP - 山高技术 培训课程



拓宽您的知识面并释放潜在的生产力

**SECO**

Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, Sweden. Tel +46 223 400 00.  
[www.secotools.com](http://www.secotools.com)

**SECO**

## 掌握最新的机加工技术

山高技术培训课程 (STEP) 是一门经过精心开发的实用课程, 旨在让用户掌握最新的刀具系统和金属切削技术。STEP 可以帮助公司从容应对“技术差距”, 实现最大化的加工生产率。

### 为您轻松作出决策

STEP 力求让我们的客户紧随行业快速变化的步伐。许多客户对市场上的新技术没有深入的了解, 而且随着刀具系统的扩展, 他们发现决策过程越来越难。

## STEP 能给您带来什么?

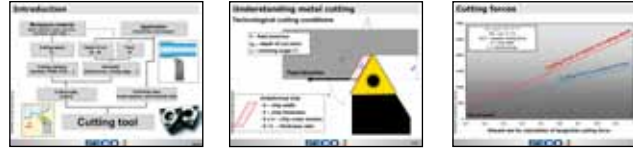
- 大幅度提高生产率。消除刀具浪费以降低成本。
- 通过优化来缩短加工时间。
- 充分释放生产潜能。
- 提高在行业中的竞争力。
- 提高员工满意度。



## 针对性的培训

### 谁应参加 STEP 课程?

本课程在设计时充分考虑了客户的特殊要求, 因此机床操作员、生产工程师、程序员和公司业主都可以来参加培训, 了解有关选择正确刀具和机加工策略的最简单方法。



## 培训包

### 入门

STEPinto

### 金属切削

核心课程

(“核心课程”提供有关刀具设计原理、刀具选择和应用技术的全面基础教育。)

### 技术教育

铣削、车削、孔加工、刀柄、整体硬质合金

### STEP 特殊培训包

先进的切削材料、生产经济性、螺纹车削、螺纹铣削、机加工导航者、刀具维护、金属切削安全性、控制刀具磨损、工件材料的可加工性、各种工业行业、刀具维护、金属切削安全性。

### STEP 课程

STEP 和 QuickSTEP 包含了许多课程。课程可以度身定制, 以适合特定的客户需求。欢迎垂询

## STEP 包含什么内容?

### STEPINTO

STEPinto 提供金属切削的入门知识, 非常适合于那些无机械专业背景的人们。它揭开了我们行业的神秘面纱, 并阐述了金属切削对于机械工程世界的关键作用。STEPinto 可以视为行业概览, 它会使那些无需直接参与加工过程的股东受益。

### QUICKSTEP

顾名思义, 它快速地提供了金属切削基础知识。它着重于语言、术语和概念, 从而为零件加工的建立打下扎实的基础。QuickSTEP 是一个理想的培训包, 非常适合那些希望充实自身知识, 深入钻研机加工技术和应用的工程师们。

### STEP 核心课程

核心课程融合了近 25 年的制造经验, 涵盖切削刀具设计、选择和应用等各个重要方面。它提供了全面了解铣削、车削、钻孔、螺纹加工和刀柄系统的相关知识。作为山高内部专家早期培训的精华部分, 完成核心课程需要投入时间、精力, 并对机加工技术具有良好的基础知识。

### 适用于各个工业行业的 STEP 金属切削技术

它针对平时在特定的工程部门从事零件制造的客户。在参加这一综合了信息、教育和培训的课程之前, 我们期望培训人员不仅能理解详细的讲解, 同时还能融入技术讨论, 从而充分挖掘它的价值。这些课程将全面涵盖汽车、发电、医疗、航空、石油天然气、风电等行业。