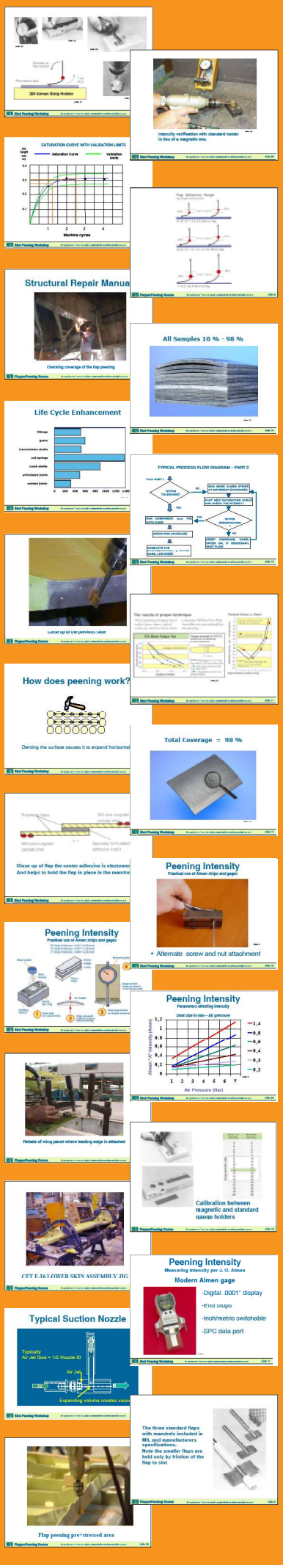
# 旋片抛丸强化课程

## 1天现场培训

MFN
www.mfn.li/cn

FAA
核准通过
MFN训练课程皆由FAA认证通过




### 现场培训的概念：

此教育课程的目标群体是单位，特别是涉及旋片抛丸强化工艺的汽车、航空和弹簧行业的组织，对于此类学员，MFN会提供旋片抛丸强化培训，其中每天每课程至少10人。

### 谁可以参加？

此培训专为操作员和主管设计，通过研讨会的方式提供与他们所从事活动相关的理论和亲身实践培训，对于这类人群，MFN会提供一个定期更新的旋片抛丸强化知识的平台。

### 此培训的设计人员是谁？

由来自20个国家/地区的MFN培训师团队和来自全球抛喷丸强化行业的公司，并提供培训材料和展示设备，此课程凝聚了整个团队的心血，其中不仅有MFN的培训师，还有相互竞争的许多公司，特别值得一提的是他们达成了一致的共识，即在抛喷丸强化行业内有必要建立合格的培训课程，并共同努力合作完成培训工作。

### FAA认可的课程：

培训期间提供的所有课程均得到FAA认可，通过学习、考试，参与者将收到印有相关FAA标识号的“成就证书”，FAA认证使课程具有较高可信性。然而，目前有很多航空修理和大修站，也经常接受FAA审核，特别是那些愿意参加FAA认可的抛喷丸强化培训的公司。

符合并超出AMS2590的培训要求

赞助商
3M

### 基本信息：

-总课时1天

-每项课程每人收费2000元人民币，每项课程至少10人

-印有FAA证书号的FAA成就证书另收费每人800元人民币

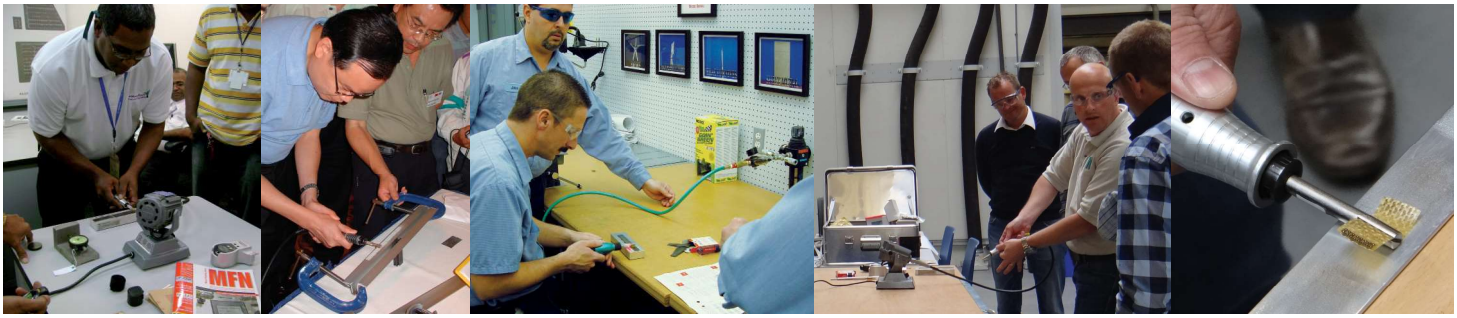
-包括培训材料

-培训日期由客户和MFN培训师决定

-费用不包括交通费和食宿费

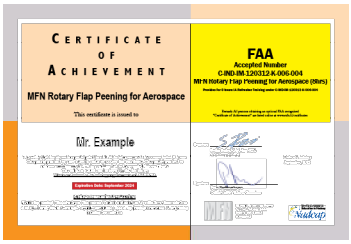
MFN is a Partner in Education in Nadcap
Nadcap

Federal Aviation Administration
MFN offers training that is accepted by the FAA



| MFN旋片抛丸强化课程的培训课程表 | | |
|---|---|---|
| 主要课题 | 描述 | 课时 |
| – 旋片抛丸强化简介 | 抛喷丸强化的工作原理；抛喷丸强化的历史；旋片的选择；矫正和成型；应用 | 08:45 – 09:30<br>45分钟 |
| – 旋片抛丸强化的强度和覆盖率 | 什么是抛丸强化的强度？测量抛喷丸强化的强度；阿尔门（弧高度）测量 设备；饱和曲线；覆盖率检查 | 09:35 – 10:20<br>45分钟 |
| – 上午休息时间 | 茶点 | 10:20 – 10:40<br>20分钟 |
| – 旋片抛丸强化的程序和质量控制 | 初始强度和旋片转速；旋片选择；强度验证；内孔强化；覆盖率检查；合格要求；规范和标准 | 10:40–11:20<br>40分钟 |
| – 旋片抛丸强化理论测试 | 多项选择题；饱和曲线结构和分析 | 11:25 – 12:00<br>35分钟 |
| – 午休时间 | 简便午餐 | 12:00 – 12:40<br>40分钟 |
| – 个人测验 | AMS2590合格要求 | 12:40 – 14:30<br>110分钟 |
| – 下午休息时间 | 茶点 | 14:30 – 14:50<br>20分钟 |
| – 个人测验 | AMS2590合格要求 | 14:50 – 16:30<br>100分钟 |

Tel. +41.44.831 2644
E-mail: info@mfn.li
www.mfn.li/cn




印有FAA证书号的证书

提供现场旋片抛丸强化课程的培训师：

Paul Huyton

Giovanni Gregorat

Marco Klijsen

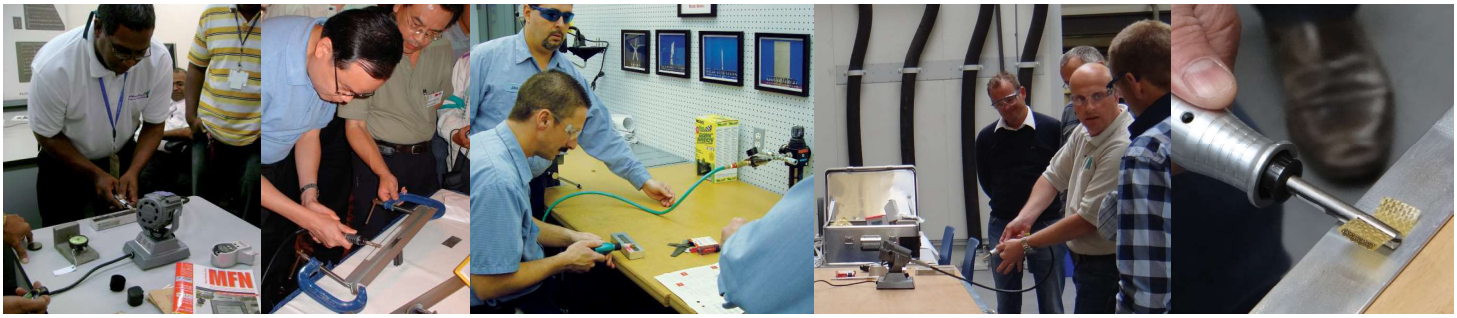
Albert Schlatter

Shlomo D. Ramati

有关旋片抛丸强化的更多信息，请访问 www.mfn.li/cn/workshops 或 www.mfn.li/workshop/handsontraining

MFN is a Partner in Education in Nadcap

Federal Aviation Administration
MFN offers training that is accepted by the FAA



| 报名： | |
|---|---|
| 报名人员的姓名： | |
| 公司： | 街道： |
| 邮政编码： | 城市： |
| 国家/地区： | 电话： |
| 邮箱： | 传真： |
| 旋片抛丸强化课程： 人数 _____ x 2000元人民币 = _____<br>可选的成就证书考试（已获FAA认可）： 人数 _____ x 800元人民币 = _____ | |
| 课程和考试总费用： _____ | |
| 培训师的交通费（经济舱机票、住宿费、出租费和其他开支）： _____ | |

MFN
www.mfn.li/cn

如有疑问，请致电：+41.44.831 2644 或发送电子邮件至：info@mfn.li

应要求可提供其他课题的课程！图为德国阿尔特纳的培训中心。

赞助商
3M

MFN is a Partner in Education in Nadcap
Nadcap

Federal Aviation Administration
MFN offers training that is accepted by the FAA