passion for precision



FRAISA ToolExpert® 2.0 – 全新在线切削参数软件, 优化您的刀具应用



## FRAISA ToolExpert® 2.0 - 助力生产的创新型在线工具

在工业 4.0 时代,您必须每时每刻都高效和精确地工作。对此,FRAISA 不仅开发了高品质的、灵活的工具,还开发了创新的软件解决方案,例如全新 ToolExpert 2.0。

易操作的在线工具随时为您的生产提供完美协调、适合刀具与材料的切削参数,从而为您构建精确应用 FRAISA 刀具的完美基础:快速且简单。

为此,FRAISA 专家在我们的应用中心对最佳的参数平衡点进行了全面的测试。他们在这过程中考虑所有 相关因素,并将数据整合在全新 ToolExpert 2.0 中。



#### 对您的刀具应用来说这意味着:

- ☑ 可靠快速地找到最佳应用参数
- ▼ 使用完美协调、适合刀具与材料的切削
  参数
- ▼ 下载精选刀具的 CAD 数据



# FRAISA ToolExpert® 2.0 - 适合每一种应用策略的解决方案

您可在线通过最新的互联网浏览器,也可以通过智能手机或者平板电脑调用我们全新的ToolExpert 2.0。其中包括了 ToolExpert MFC、ToolExpert HelixRamp 和 ToolExpert HDC。此外,您还可以在线使用其它 ToolExpert 解决方案。它们为您的每项任务、每个刀具和每种应用策略提供合适的切削参数

**MFC** 可用一支刀具实现最多 96 种应用 - 易切削且动态性能极佳,长径比至 5.2xd

E-Cut 是一系列应用领域广泛且紧凑的程序 一使用简单、高效、经济

HDC 高动态铣削,恒定的切宽,刀具寿命 更长

NVDS 螺旋插补速度最多提高 15 倍 - 螺旋插补角度增加至最高 20°

**HX-NVS** 适用于最高 68 HRC 的淬硬钢的高效切削 — 螺旋插补角 5°

**AX-FPS** 和 **ToolExpert AX-FPS** 适用于铝材加工 — 最高的灵活性,最高 2xd 的满槽键槽铣削,螺旋插补角 25°



**ArCut X** 和 **ToolExpert ArCut X** 适用于高效的精加工 — 在 5 轴机床上可节省 90%的加工时间



# FRAISA ToolExpert® 2.0 - 享受最大化利益

现在就在线试试我们的 ToolExpert 2.0 吧:



http://www.fraisa.com/qr/cnw33



- 精确: 测定完美协调、适合刀具与材料 的切削参数
- 简单: 无需下载软件, 随时随地在线访 问数据
- 用参数
- 灵活: 根据选择查找刀具或者要加工的 材料
- 全面: 从包含超过 10,000 种材料的数据 库中调取 FRAISA 刀具的切削参数
- 快速: 无需注册,点击几下即可找到应 易用: 全新的高灵敏度设计,操作直观



## FRAISA - 我们的热情和全方位的服务只为您的成功

在竞争激烈的市场中,您要做到更快、更好和更便宜。我们凭借对精密性严苛的追求,倾注一切助您实现上述目标。我们在质量要求上毫不妥协,始终以客户导向作为绝对的指导方针。

为此,我们坚持创新,通过研发确保拥有面向未来的先进技术。

因此,我们的产品和服务才能始终满足当前的市场需求。通过一个包含刀具、应用数据、切削策略与服务在内的全方位服务包,从而使您作为我们的客户获得所期望的增值效益。



### 全方位的服务, 助您成功:

V

提高生产率

V

降低成本

V

简化流程

### FRAISA 服务一览



FRAISA ToolCare® 2.1: 刀具管理、采购与信息系统



FRAISA ConcepTool: 量身订做的非标刀具



FRAISA ReTool®: 有性能保障的工业化刀具修磨



FRAISA ToolSchool: 培训与进修



#### 我们很乐意为您效劳!

您对 FRAISA ToolExpert® 2.0,对我们的全方位服务或者对我们的企业存在疑问?可以通过电话或者发送电子邮件联系我们。



http://www.fraisa.com/qr/cnw33



扫描二维码您将获得 更多FRAISA 集团的 信息。



扫描识别二维码, 关注FRAISAChina' 公众微信号

### 佛雷萨金属切削刀具(上海)有限公司

#### 您也可以通过以下途径找到我们:

facebook.com/fraisagroup youtube.com/fraisagroup linkedin.com/company/fraisa

