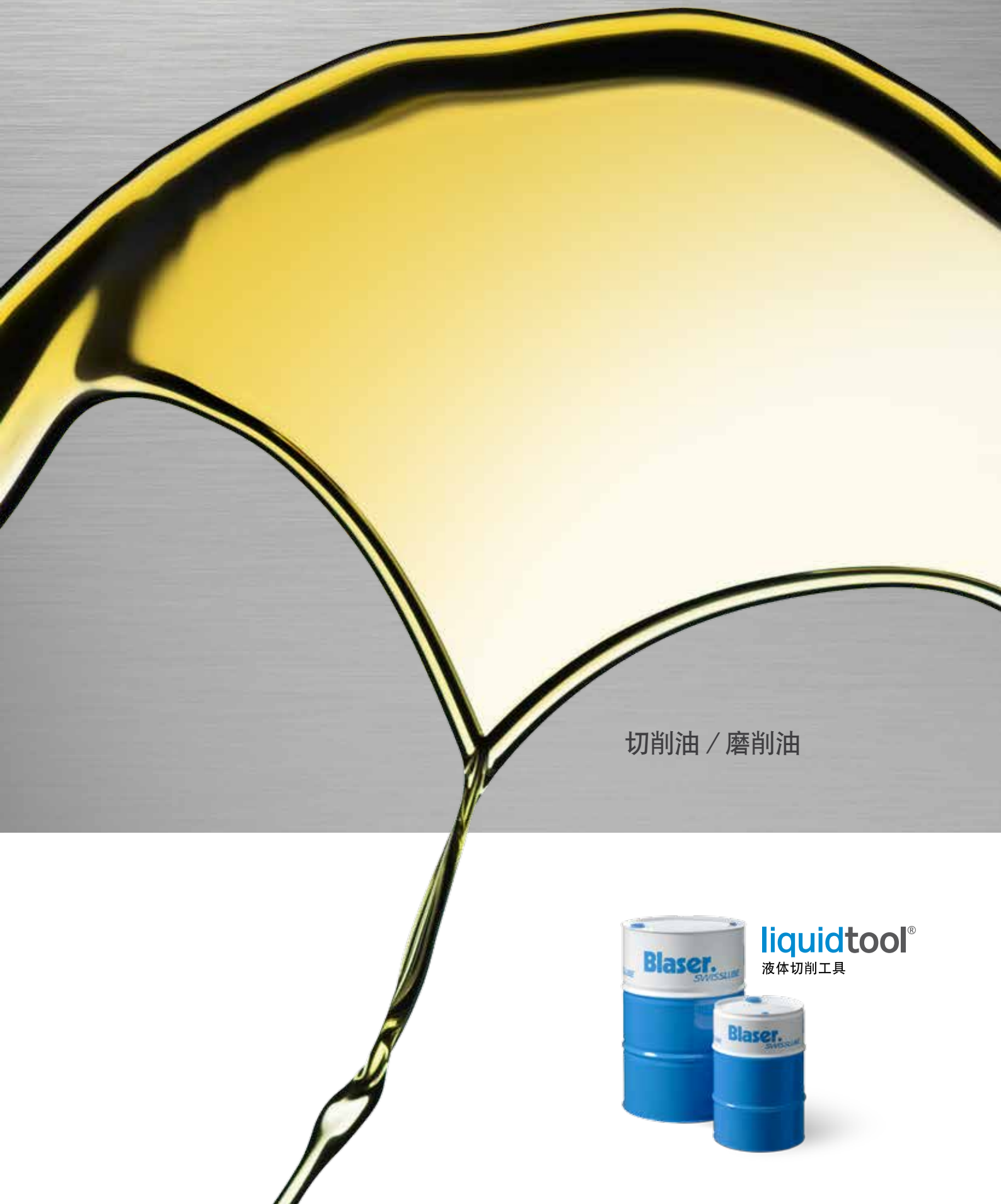


Blaser.
SWISSLUBE

当冷却液成为液体切削工具



切削油 / 磨削油



liquidtool[®]
液体切削工具

亲爱的机械加工专家

作为磨削/切削油的使用者，您深知金属切削液对于机械加工的重要意义，以及对于切削液的期望。

我们的磨削油

在选择磨削油时，重要的是要找到润滑和自锐性之间的平衡。我们通过高质量的基础油以及对磨削过程有积极效应的添加剂来满足这些条件。我们的磨削油能增加进给量并由此提高您的生产力。



Rico Pollak
(磨削大客户经理，利克·博拉克先生)
Blaser Swisslube AG (瑞士巴索润滑股份公司)

我们的切削油

在开发我们的切削油时，我们考虑了切削刃中温度和压力的变化会给切削带来的影响，从而向您提供一个能提高经济效益的最佳解决方案。我们的切削油在提高生产效率，和提升工件质量方面都更优异。我们的专业人员将会帮助您实现生产流程潜能最大化，我们期待与您合作。



Daniel Schär
(金属加工切削液产品经理，丹尼尔·施爱尔先生)
Blaser Swisslube AG (瑞士巴索润滑股份公司)



钻孔



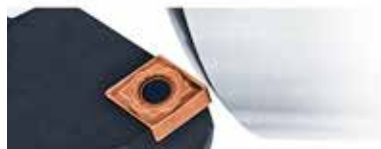
深孔钻



攻丝和车螺纹



铰孔



车削



铣削



切齿



拉削 和开槽



磨削 和珩磨

为了能向您推荐最合适的产品，我们必须了解您的加工方式和对冷却液的期望。请您和我们联系。我们的专家非常乐意为您提供建议。

磨削

较低的雾化倾向

高闪点

优秀的机床兼容性

出色的人体兼容性

矿物油基磨削油

Blasogrind

我们可提供三种Blasogrind产品，它们的基础油各不相同：**Blasogrind**（矿物油），**Blasogrind HC**（氢化裂解基础油）和**Blasogrind PAO**（聚 α -烯烃）。这些产品系列的每一个产品，具有不同的产品配方以满足您的加工要求。

切削

良好的有色金属兼容性

高度的抗磨性能

低流失率

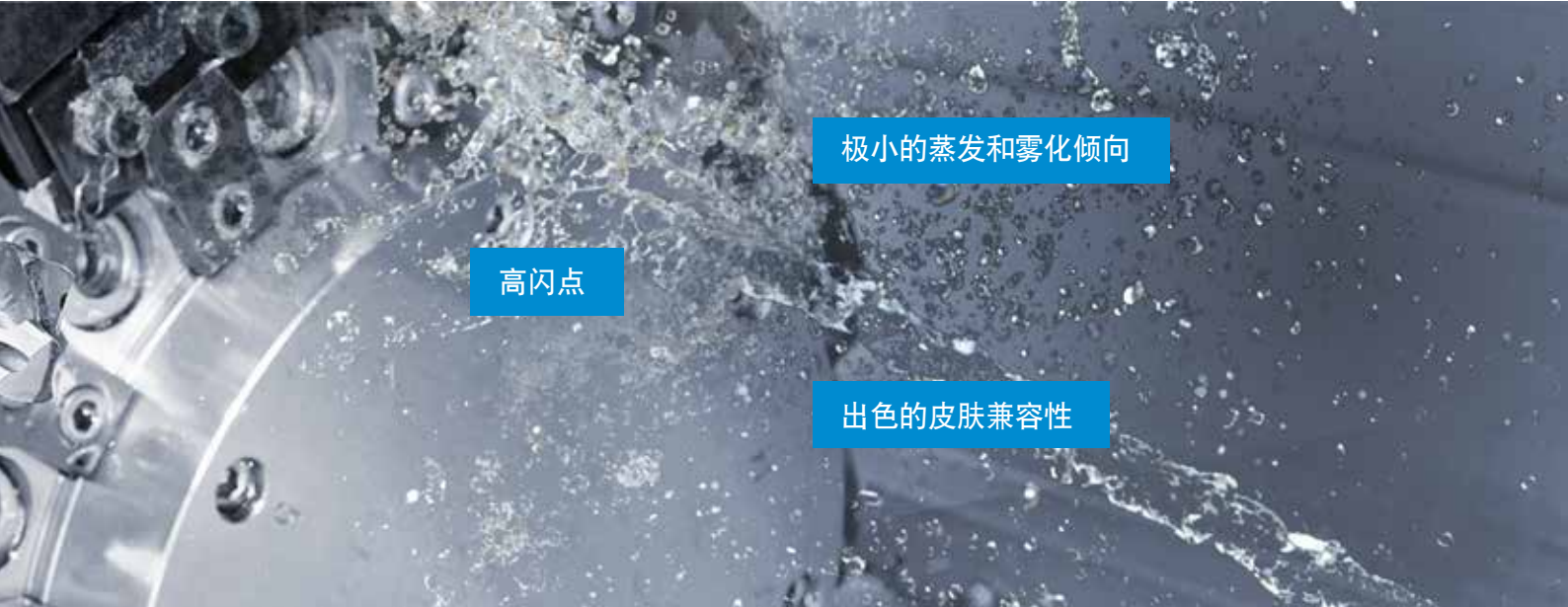
矿物油基切削油

Blasomill

我们的Blasomill产品有五个类目：**Blasomill**, **Blasomill CSF**, **Blasomill DM**, **Blasomill HD** 和 **Blasomill HD CF**。根据您对高压和磨损防护方面的要求，可选择含或不含硫或氯的产品。所有**Blasomill**产品都以矿物油为基础油。



最佳磨削性能



极小的蒸发和雾化倾向

高闪点

出色的皮肤兼容性

酯化油基切削油

Vascomill

我们的Vascomill产品有四个类目：**Vascomill**, **Vascomill CSF**, **Vascomill DM** 和 **Vascomill HD**。根据您的对高压和磨损防护方面的要求，可选择含或不含硫或氯的产品。所有Vascomill产品都以酯化油为基础油，在苛刻的加工如切齿时油雾。

在进行微量应用时，我们可提供不同类型的Vascomill产品。它既适合于内冷也适合于外部冷却，具有非常好的切削性能和清洗性能，而且加工过后在加工件上几乎不会留下残留物。

合适的冷却液

- 从现场分析到价值建议

每个客户的需求都是独特的。我们通过对客户实际生产应用的认真研究与分析，与您一起商定最合适的解决方案，从而提高您的投资回报率。

正确使用和监控

- 规划和调整

我们的服务贯穿整个过程，为客户提供最优质的产品与服务。从切削/磨削油的选择，系统排空，及清洗和添加。

- 监控

我们不同职能的专业人员以及配套的专业工具将确保投入使用的金属加工油可以达到让您满意的效果。

- 现场服务

我们全球性的专家网络能支持您正确、专业地使用我们的冷却液。他们会在出现故障时帮助您找到问题的原因，并按专业要求解决问题。

- 技术培训

为了能让您正确使用我们的产品，我们通过专业培训向您提供支持，这将为您提供足够的专业知识以进一步提升金属加工液的性能。

成为液体切削工具

liquidtool®

液体切削工具

我们技术中心进行的无数次测试结果证明瑞士巴索切削液能提高生产效率，经济效益和机械加工质量，从而提升您的竞争力。

- 提高加工工件质量

即使是在很长的加工周期和序列生产的情况下，也可保持持续性的高表面质量，后续处理时间的缩减以及报废量的减少。

- 减低刀具成本

明显降低刀具的磨损，延长使用寿命。

- 提高投资回报

出色的机床加工应用及更少的停机时间。

- 更高的金属去除率和最高的可靠性

提高进给量和切削速度，较高的转速和长久稳定的切削加工工序。

- 机器兼容性

高品质的原材料和主要成分兼容性测试。

- 低消耗量

由于具有良好的清洗性能，金属加工液被铁屑带走的量更少，因此补充量也相应减少。

- 降低清洗和废液处理成本

对机床的清洗、重新添加，以及对废液处理的工作都因产品的长久使用寿命而得到减少。

- 人和环境的兼容性

我们始终关注使用者的操作安全与健康，以及对环境的保护。



获符合 ISO 9001/14001/21469 OHSAS 18001 的资格证书

从冷却液到液体切削工具

自1936年公司成立以来，我们不仅关注市场需求，同时坚持我们的产品对环境和人类的保护及安全。我们现代化的技术研发中心专注以客户为导向的最新产品研发模式。我们的专家用他们的知识帮助客户充分利用机床和刀具的全部潜力，并提升客户生产过程中的经济效益，生产效率和加工质量。

我们整体评估生产流程。使得我们的冷却液成功的关键因素，是因为我们是液体切削工具。

巴索国际贸易（上海）有限公司
中国上海市虹口区西江湾路388号凯德龙之梦A座1102-03室 邮编: 200083
电话: +8621 6309 0601
传真: +8621 6309 0702
www.blaser.com

© Blaser Swisslube AG, Switzerland

© Blaser Swisslube AG, Schweiz