

利美特中国生产服务项目介绍

Service of LMT China



www.lmt-tools.com.cn


**exactly
yours**

目录

-
- 1 前言

 - 2 涂层服务

 - 3 滚刀修磨

 - 4 铣刀修磨

 - 5 其他服务

©德国利美特金属加工技术集团版权所有

未经我方明确许可，不得重印本出版物的全部或部分內容。我们保留所有权利。內容中的任何错误或印刷与排版错误均无任何权利。图表、特性和尺寸代表本手册发布之日的当时状态。我们保留进行技术更改的权利。

在任何情况下，产品视觉外观的任何细节可能与实际外观不一致。

来自德国的利美特金属加工技术集团（原蓝帜金属加工技术集团）是一家综合性的专业生产工具的跨国公司，在全球有25个销售公司、3000多名员工，产品销往100多个国家，涉及汽车、铁路交通、能源、船舶、航天航空等多个领域。

1998年，LMT集团进入中国市场。在2006年，LMT集团为了给中国的客户提供完善的售后服务，包括滚刀修磨与涂层服务、刀具涂层服务等各类增值服务，帮助其提高刀具的使用寿命、缩短修磨时间、降低成本，率先在南京开设了修磨服务工厂（以下简称“南京工厂”）。

南京工厂成立之初仅有4名员工和几台设备，经过十多年的发展，现已拥有几十台先进的CNC机床、四条PVD涂层生产线，生产服务员工队伍也增至近30人。在生产过程中完全秉承德国制造理念，按照德国工艺标准进行加工，每年组织员工去集团位于德国、法国、美国的工厂接受培训，同时，集团定期派国外技术专家到中国给员工进行培训，以保证工艺及技术的同步。



涂层服务

利美特拥有近五十年的涂层经验，并与涂层厂家共同研发测试，不断满足客户要求。目前，利美特（中国）拥有世界顶尖的涂层设备，为客户提供门到门的服务，快速响应。



涂层种类

常用涂层推荐（具体以实际应用为准）

涂层种类	颜色	成分	硬度HV	结构层数	厚度(μm)	摩擦系数	最大适应温度(℃)	应用范围
Al2+	蓝灰色	Ti, Al	>3000	2	1-3	0.3	800	通用刀具及低速切削滚齿类刀具
Nano-Blue	紫灰色	Ti, Al	>3000	1-2	1-2	0.3	800	丝锥
Nanosphere	深灰色	Al, Cr	>3200	>50	4	0.35	1000	滚齿类刀具
AP	深灰色	Al, Cr	>3200	1	3-4	0.35	1100	通用刀具及滚齿类刀具
LMT5	浅灰色	Ti, Al	>3000	多层	2	0.3	1000	硬质合金铣削类刀具
Nanomold	紫铜色	Ti, Al	>3200	多层	3	0.3	1000	硬质合金铣削类刀具

滚刀修磨服务



利美特作为世界领先的齿轮刀具制造商，不仅为客户提供高性能齿轮刀具，还为客户提供专业的滚刀修磨服务。利美特凭借其专业的修磨技术能力，为客户提供整体、套式及不同材质的滚刀修磨服务，给出合理的修磨方案，延长刀具寿命，从而降低客户的成本。

修磨涂层一站式服务，开启了服务模式新纪元，从而大大缩短了刀具修磨服务周期，满足客户严苛的交期要求。另外，利美特还提供优质的门对门取送货服务，最大程度保证刀具的安全与快捷。



铣刀修磨

利美特中国凭借先进的设备及德国总部的技术支持，为客户提供超高的刀具精度及完美的优化方案。刀具种类多元化，涉及汽车、铁路、船舶、模具、航天航空等多个领域，被加工材质涉及钢、不锈钢、耐热合金、铝、塑料复合材料等不同材质。



主要针对利美特集团产品在国内的售后服务，提供刀具返修、改制、保养及维护。

ICI滚刀

硬质合金转位机夹式刀片滚刀作为在国内的畅销品，利美特中国在国内可以提供维修及保养服务，保障客户生产，延长刀具使用寿命。



内外螺纹加工

利美特集团旗下的菲特公司是螺纹加工的领先者。其中的螺纹滚压体在南京工厂有全套的保养体系，可以进行本土化的保养及部分维修工作。



新型高速PCD面铣刀

由LMT-Kieninger利美特基宁格公司开发的Feed-Jet面铣刀在铝合金的铣削方面有着极为高效的应用，利美特中国可提供Feed-Jet面铣刀整套系统的维护服务。



PCD铣刀

利美特中国提供柄式焊接PCD及PCD整体式铣刀的修磨及换片服务。



铰刀产品

利美特中国提供硬质合金铰刀及PCD铰刀的修磨及换片服务。



先进刀具

利美特中国提供先进刀具在国内的售后服务，包括修磨及日常的维护保养等。





LMT TOOLS 利美特

Printed in China 2019年4月版

利美特金属加工技术（中国）有限公司
LMT China Co., Ltd.

南京市江宁区秣陵街道盛通路9号(邮编: 211111)
9 Shengtong Road, Moling Sub-District,
Jiangning Development Zone, Nanjing, 211111, PRC
电话: 025-52128866
传真: 025-52106376
Email: info.cn@lmt-tools.com
www.lmt-tools.com.cn



公司网站



微信公众平台