

探索未来 领略先进磨削加工方案

——UNITED GRINDING集团中国开放日成功举办

■ 《金属加工》记者 乔印凯 吕建新



Stephan Nell

2016年11月3~4日，磨削领域的创新领导者——UNITED GRINDING集团在其上海安亭工厂举办盛大的中国开放日活动。本次活动以“探索未来”为主题，UNITED GRINDING集团旗下八大品牌MÄGERLE、BLOHM、JUNG、STUDER、SCHAUDT、MIKROSA、WALTER、EWAG共同展示他们在不同应用领域的先进磨削加工方案。UNITED GRINDING集团首席执行官Stephan Nell，柯尔柏斯来福临机械(上海)有限公司总经理Jo Santens、平面成型磨销售总经理Claude Ballay、客户关怀部总监张涛、内外圆磨销售总经理马盛强、工具磨销售总经理陈江出席媒体发布会并发言。

Stephan Nell在发言中表示，

UNITED GRINDING是全球20家最大的机床制造商之一，是目前为止全球最大磨削解决方案的供应商，全球市场占有率为27%，在世界范围内制造和销售的磨床超过145 000台。UNITED GRINDING在全球范围拥有超过250名技术专家以及超过450名的客户服务人员，努力保证客户在磨床的整个生命周期里能够正常运作，达到客户的加工要求，负责客户的维修保养，提供相关的定制服务。UNITED GRINDING坚定看好中国市场，将在中国进行进一步投资，提高销售额和市场占有率。在未来，UNITED GRINDING将会在扩大产能、扩展在中国的产品范围、不断扩展客户服务活动以及在中国设立服务学院等方面发力，努力帮助中

国客户实现从“中国制造”转型至“中国创造”。

本次开放日活动展出的12台机器针对机械制造业、航空航天、运输和重工业、工具、汽车和汽车配件、能源、模具制造、精密机械和医疗器械等多个应用领域。其中，MIKROSA品牌展出的KRONOS S机床是专为刚玉砂轮和CBN磨削技术设计。机床标配的砂轮主轴配置有静压滚子轴承，以确保更高的砂轮磨削线速度。CBN高速技术的应用也显著地减少了磨削节拍时间，并稳定地提高了机床的经济效益。具有良好的热稳定性和减震性的GRANITAN®机床床身则为该机床提供了稳定的基础。在这之上所设的十字滑台结构不仅保证了砂轮与导轮的灵活性，同时也使配置4根数控轴的KRONOS S磨床具有配置7根CNC数控轴无心磨床的全部功能。每一台KRONOS S新机型在定型投产前都须经过模型分析和生产优化。因此如今的工件能够满足特殊的质量要求并实现高效生产（如喷油嘴和油泵活塞）。该机床轴系的分辨率为0.01μm，这一前提也成为了实现稳定可靠精加工工件的保证：在

同等加工条件下,采用KRONOS S可以将工件尺寸公差控制在 $\pm 0.5\mu\text{m}$ 范围内。此外,还可选配标准化接口用于连接机外工件输送装置及托盘化输送机构。

UNITED GRINDING集团在硬质材料精加工设备方面首屈一指。它是一流的精密机床制造商,所生产的机床分别用于磨削、点解、激光加工以及组合加工和测量。无论在高精密加工的哪个方面,UNITED GRINDING集团都堪称是一家国际化、高效和可信赖的合作伙伴,可以提供最佳可行的技术及最经济的解决方案。UNITED GRINDING集团



主要服务于有高精磨削要求的客户,客户所处领域包括汽车行业、工具行业、涡轮机制造行业,工具和模具制造、医疗器械、机床、钟表业以及航空业。MW

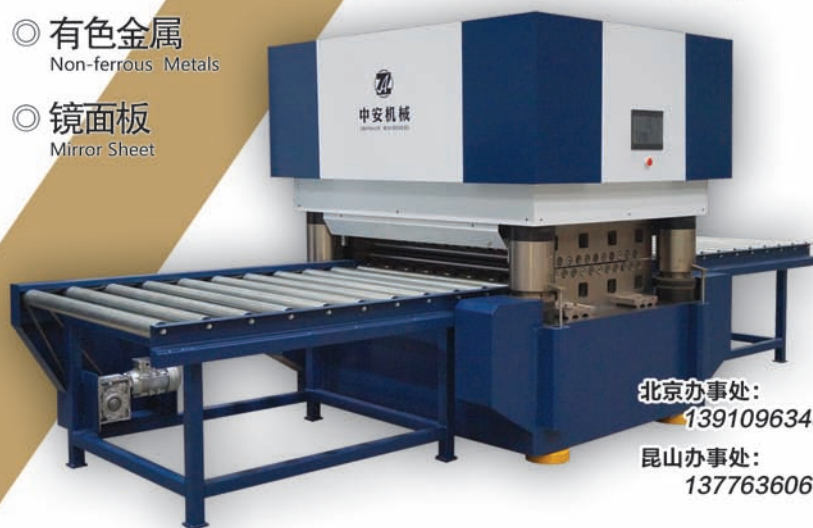
(收稿日期:20161108)



提供**24小时**
精密矫平加工服务

液压式精密矫平机
Hydraulic Traceless Precision Leveler

- ◎ 板料
Sheet Metals
- ◎ 平面零件
Flat Parts
- ◎ 有色金属
Non-ferrous Metals
- ◎ 镜面板
Mirror Sheet

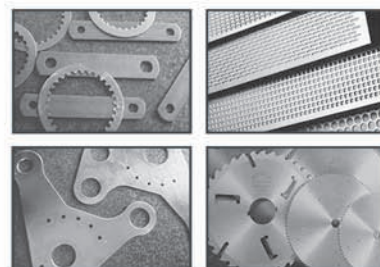


板料 - 矫平设备

Leveling equipment for sheet metals

棒材 - 矫直设备

Straightening equipment for bars



常州市中安机械制造有限公司

中国·江苏常州市武进高新区凤翔路23号

手机: 13606144635 / 18306110052

电话: +86 (0) 519 86502221

传真: +86 (0) 519 86502804

网址: www.zamake.com

邮箱: czza-1008@163.com

北京办事处:
13910963480

昆山办事处:
13776360656

◆广告 查询编号: 1810