

上海汽车底盘展AMEE |

通快激光TRUMPF出席上海国际汽车底盘系统与制造工程展览会！

产品名称	上海汽车底盘展AMEE 通快激光TRUMPF出席 上海国际汽车底盘系统与制造工程展览会！
公司名称	上海市隆橙营销策划中心
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	闵行区
联系电话	15121196695 17269427257

产品详情

作为激光工程领域的全球品牌，通快激光TRUMPF Laser Technology将出席于10月26-28日举办的AMEE2020上海国际汽车底盘系统与制造工程技术展览会（展位号：C05），欢迎各位嘉宾莅临参观交流！

AMEE展会期间，通快将展示其在电池、电机、汽车传动系统、汽车底盘等方面的相关应用，将囊括从传统汽车到新能源汽车领域全方位的解决方案！

电池全制造工艺流程

电池托盘

电机

汽车传动系统（如齿轮）

PFO-3D振镜头

TruDisk 是对金属进行焊接、切割和表面处理的高功率固体激光器。尤其在需要高功率和优异光束质量的应用中备受青睐。新一代 TruDisk 激光器因其明显更为紧凑的安装面积和再度提升的坚固性而展现巨大优势。此外，它还兼具智能功能。激光器中用于监测所有重要参数的传感器的数据质量显著提升，新款 TruDisk 激光器已借此为未来的工业 4.0 服务（如状态监控）做好充分准备。得益于更高的能量转换率、高效节能的全新脉冲功能以及智能化能源管理，TruDisk 在所有激光器状态下均可精益作业。

利用绿光波长能够高效、优质且高重复性地焊接铜和其他高反光材料——同时不受材料表面性质影响。形成的飞溅物被减少到低限度。您同时受益于高可重复性。无论是点焊还是线焊——绿色激光确保热传导焊接和深熔焊的流程可靠性以实现恒定的焊接熔深。在通快，您还会享有一站式套餐的优势，它基于成熟的 TruDisk 碟片激光器工艺，包含多个激光光缆输出光路、激光加工头和智能传感系统。

TruMicro 7000 系列高功率纳秒激光器基于碟片激光技术，将短脉冲、高脉冲能量以及高频率的特点结合起来。因此，该系列激光器非常适合用于高速大面积加工如消融、钻孔、切割。通过灵活的光束传导配置，可以毫不费力地将该激光器集成到您的生产设备中。

通快是一家高科技企业，致力于为机床、激光领域提供制造解决方案。通过提供咨询、平台及软件服务，通快致力于推动制造业的智能互联制造。在柔性板材加工和工业激光领域，通快也是全球品牌。2018/19 财年，通快在全球范围内拥有大约14,500名员工，年销售额达38亿欧元。

作为汽车行业唯一面向汽车底盘系统设计-开发-制造-工艺-质量-趋势-产品工程领域的专业展览会，AME E2020上海国际汽车底盘系统与制造工程技术展览会将于2020年10月26-28日在上海世博展览馆举办，欢迎汽车业内企业和嘉宾，参观、参会、参展！