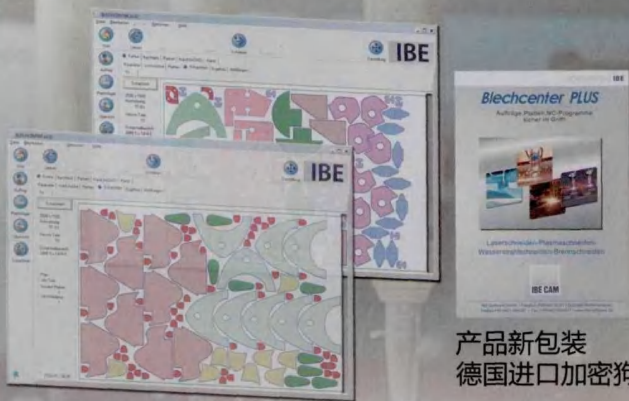


IBE CAM

德国IBE切割管理软件
BLECHCENTER Plus管理软件
cncCUT CAD&CAM套料软件



产品新包装
德国进口加密狗

独特的向导式切割套料软件

**5分钟学会套料，
谁都可以当专家！**



高效低成本，简单又易用。



风管切割套料，坡口切割套料，
生产预算报价，切割管理控制。



满足各种切割设备需要，
激光、等离子、水刀等。



客户的想法我们来实现，
可定制开发您的专属套料软件。

爱科曼工业自动化技术(北京)有限公司

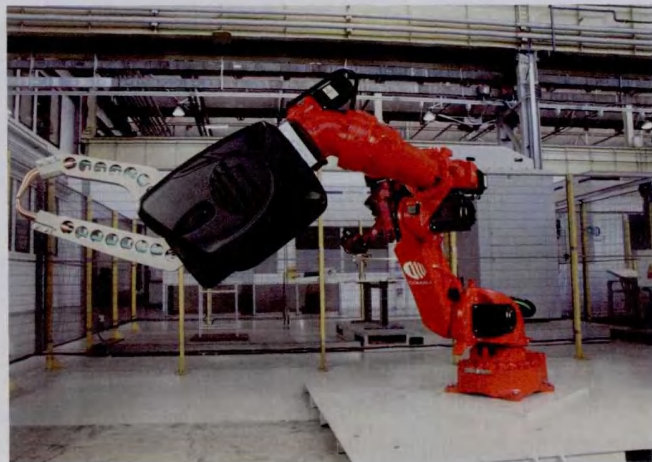
地址：北京石景山区实兴东街8号院1号楼京汉大厦二层205-1 (100041)
电话：0086(010)52659602、52659603 传真：0086(010)52659604
电邮：info@eckelmann.cn 网页：www.eckelmann.cn



◆广告查询编号：5298
万方数据

柯马最新一代白车身专用点焊包亮相2012 AMTS

2012年8月22~23日，柯马作为全球汽车制造系统技术的领导者重装参加2012上海国际汽车装备展（AMTS），以展现柯马在汽车制造技术方面的先进解决方案。此次展会，柯马着重推出了两款新技术：COMUFLEX 白车身完整的制造方案；白车身专用点焊包（Smart NJ4-90+Compact Gun）。



COMAUFLEX白车身制造方案着眼于整体观和全局观，将原本分散于不同供货范围的夹具及装配系统、设施传输系统、材料物流系统、制造生产系统整合在一个大的制造平台下，进行统筹规划。其优点：①使用一套完整的制造方案代替各种系统、物流和设施的组合。②通过利用系统化开发代替局限性的夹具设计来实现项目成本最小化，并且尽可能缩短时间节点。③用一个可重复使用的车间来适应独特的产品、多样化的车型和不同的市场。④用最佳的投资方式来维持资产比率。

Smart NJ4-90机器人采用柯马专利技术“中空腕”设计，整体结构轻量化，且占地空间大幅减小，机器人本体重量由1080kg降至698kg，移动速度总体提升约30%。Smart NJ4-90机器人可配备柯马新一代紧凑型铝制焊枪（Compact Versa Gun），该焊枪结构材料为铝合金，不仅自身重量降为上一代焊枪的50%左右，而且重心更靠近机器人的连接端。枪体采用模块化设计，零部件通用性强、数量减少，极大地降低了后期维护费用。该焊枪与柯马新一代机器人Smart NJ4-90配合，使单位空间布置更多机器人成为可能，从而大大提高汽车制造行业的生产效率。

(柯马供稿)