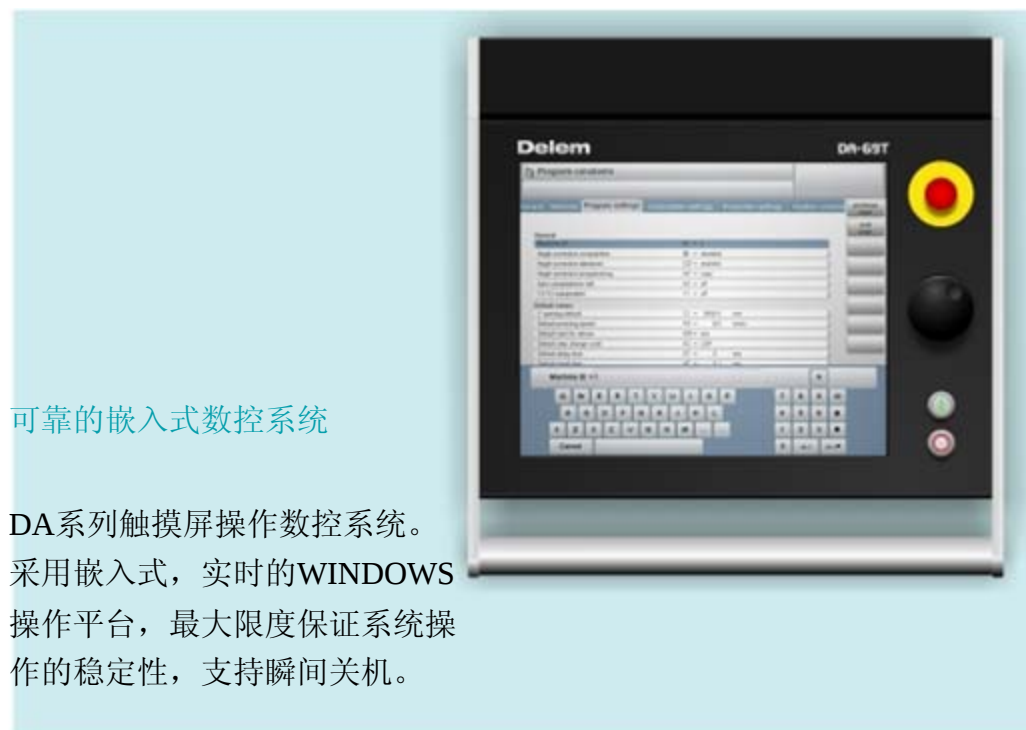


DA-69T

基于触摸式操作三维彩色图形折弯机数控系统

Delem



可靠的嵌入式数控系统

DA系列触摸屏操作数控系统。采用嵌入式，实时的WINDOWS操作平台，最大限度保证系统操作的稳定性，支持瞬间关机。

新一代的触摸式数控系统，为当今折弯机提供了更高效的编程、操作和控制。结合现代先进的工艺技术，操作更便捷，提高了生产力。

红外触摸屏操作的用户应用程序界面，提供更多直接快速导航功能键用于产品编程和机床设定，缩短操作时间。

DA69T提供2D和3D编程，自动计算折弯工序和碰撞检测功能。3D全方位、多工位模具实时展示真实机床的折弯操作可行性。

采用更高效算法优化整个机床工作，缩短运行周期，提高机床工作效率，同时对机床调整和控制更为方便。

屏幕上方是为OEM工厂机床功能和应用开关而设置OEM面板。OEM面板可以根据需要个性化设计。

DA-69T特点:

- 2D和3D触摸式图形编程
- 3D产品图形模拟显示
- 17"高分辨率TFT真彩显示
- 完整的Windows应用程序包
- 兼容DELEM模块化结构系统
- USB，外设接口
- 多任务环境下用户程序应用
- 角度检测传感器接口

DA-69T技术规格说明

系统配置

标准配置

- 彩色LCD显示
- 17" TFF,高亮度
- 1280 x 1024 点阵, 32位色彩
- 全触摸红外线式操作
- 存储器容量 1 GB
- 产品和模具存储量 256 MB
- 3D 图形加速
- 标准Windows网络功能
- 紧急停止按钮
- 集成个性化用户操作面板
- USB 闪存存储驱动
-

订货信息

- DA-69T

用户选件

- 托料控制
- X1-X2 角度编程
- 条形码识别器接口
- 角度检测传感器接口
- 机床变形补偿
- 角度仪接口
- 板料厚度检测和系统补偿



DA-T触摸系列系统

技术规格

通用技术规格

- 实时Windows嵌入式操作系统
- 多任务环境
- 支持瞬时关机
- 兼容DELEM系列模块

电源、外部接口

- 供电电压: 24V
- HSB通讯最多可接16个模块
- RS232 接口
- 网络接口 (100Mb/10Mb)
- USB接口
- 安全PLC接口
- 角度仪接口
- 角度控制接口

控制功能

- 可控制伺服和双速交流电机
- 双极和变频器控制
- 直接压力阀控制
- Y1Y2比例伺服阀直接控制
- 挠度补偿直接控制
- 数字功能输出
- 联动控制

编程功能

- 字母命名产品
- 2D/3D实时比例编程和显示
- 2D/3D折弯工序自动计算
- 图形编辑方式下工序交换和移动
- 单页编程
- 翻边产品编程
- 图形显示选择模具和工件
- 编辑材料属性
- 轴速度可编程
- 编辑新材料
- 工件和模具查询过滤
- 公英制选择, 千牛/吨位选择
- 工件计数功能

模具

- 模具配置图形显示
- 多个模具配置功能
- 模具分段显示
- 模具字母识别
- 任意编辑模具图形
- 压平模具
- 大圆弧模具
- 支持模具夹夹功能

计算功能

- 模具安全区域
- 折弯压力
- 折弯允差
- 工作台变形调节
- 展开长度
- 压底折弯压力
- 压平折弯压力
- 自动大圆弧计算
- 折弯半径编程
- 折弯允差表
- 自学习角度校正数据库

其它功能

- 轴示校功能
- 手轮控制轴
- 操作语言选择
- 内部帮助功能
- 错误信息提示
- 诊断功能
- 浏览器
- 远程诊断
- 用户应用程序接口
- 机床工作时间和计数
- 在线分析工具
- PLC编程

Delem

Luchthavenweg 42, 5657 EB Eindhoven
The Netherlands

www.delem.com

T: +31(0)40 2552969, F: +31(0)40 2551923