

DA-52s

四轴集成彩屏折弯机数控系统

Delem



集成解决方案

紧凑而高性价比的DA52s数控系统，为您提供强大而又经济的折弯机控制解决方案。

集成的DA-52s数控系统，不仅可以应用扭轴同步折弯机控制，也可以应用电液同步折弯机控制。

基于4轴控制的面板式安装结构，既可以直接安装到电柜上，也可以安装在悬吊柜中。

DELEM友好的用户界面和TFT真彩LCD显示的DA-52s系统，拥有了折弯机控制的所有基本功能。其独特的“快捷键”方式，提供快速而简洁的编程。

Y轴的角度编程、工作台挠度补偿功能及压力控制均作为标准配置。

基于最新技术的DA-52s系统，提供了稳定可靠的解决方案。其配备的USB接口，极大地方便了产品和模具的快速备份。

DA-52s 特点：

- 一页式参数快速编程
- 导航快捷键
- 7”宽屏彩色TFT
- 最大4轴控制（Y1.Y2和两附加轴）
- 工作台挠度补偿控制
- 模具/材料/产品库
- USB外设接口
- 先进的Y轴控制算法，既可控制闭环，也可控制开环
- 面板式安装结构，可选悬吊箱

DA-52s 技术规格说明

产品配置

标准配置

- 电液同步或扭轴同步折弯机
- 彩色LCD显示屏
- 7" 宽屏 TFT
- LED 背光
- 266MHz 处理器
- 微动开关面板
- 64MB存储容量
- 模具库：30个上模/30个下模
- 通过USB进行数据存储
- 断电记忆功能
- 集成阀放大器

订购须知

- DA-52s, 悬吊箱

出厂选件

- 悬吊箱

现场选件

- 附加轴



面板式安装DA-52s-P

技术规格

机械尺寸

- 悬吊尺寸： 470x282x122mm
- 铝合金边框
- 面板安装尺寸： 313x226x52mm
- IP54

接口

- 电隔离I/O端口
- 码器（单端/差分5V/12V）
- USB接口
- RS-232接口
- 集成阀的放大器（Y1、Y2）

控制功能

- 伺服或双速电机控制
- 单极/变频器控制
- 比例压力阀直接驱动
- 比例方向阀直接驱动(集成VA功能)
- 最多5路数字功能输出
- 多机联动功能

编程功能

- 程序号：7位数字组成
- 图号：20位数字与字母组成
- 工件最大计数：9999
- 最大重复工步：99
- 公/英制转换
- 一页式编程
- 示教功能
- 大圆弧编程
- 每步轴速度编程
- 材料属性编程
- 30个上模

后挡料配置

- X, R
- X, Z
- X1, X2
- X, Z, RD

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
- 压底折弯压力
- 角度校正数据库

辅助功能

- 诊断程序
- 内置PLC功能
- 多种语言选择
- 错误信息提示
- 在线动态性能分析功能
- 安全PLC接口

ESTUN

埃斯顿自动化

地址(Add.): 南京江宁经济开发区将军南路155号

邮编(Post): 211100

电话(Tel): 0086 25 52785866 传真(Fax): 0086 25 52785966

网页(Web): www.estun.com 邮件(E-mail): info@estun.com

Delem

Luchthavenweg 42, 5657 EB Eindhoven

The Netherlands

www.delem.com

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

Everything under control