

同步顶升设备

产品名称	同步顶升设备
公司名称	河北高达电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:高达科技 型号:GDT-4 ~ 64
公司地址	河北 石家庄市鹿泉区石铜路580号
联系电话	031183822933 18231165188

产品详情

高达公司提供gdt系列同步顶控制系统，根据用户需求可以选择同步顶升、同步下降、位移同步、压力同步等功能，通过级联方式，同步控制点数达64点。应用于同步提升、同步平移、同步下降、更换桥梁支座，桥梁维修。通过更换软件实现轨道板张拉。

主要特点：

1.主从机分散控制

主机从机可独立控制四点同步，增加从机数量可以实现4、8、12等多点

同步控制，最多64点，扩展灵活。

2.主从机独立泵站，变频调速

独立泵站泵油量较大，使用变频器可任意调节泵油速度，适应面广。

完善的同步功能

系统可支持同步顶升、同步下降、位移同步、压力同步、压力均衡。

3.同步精确

位移同步精度 $<0.5\text{mm}$ ，压力同步精度 $<0.5\text{mpa}$ 。

4.单机重量轻

相对于多点一体机，单机重量轻，搬运方便。

5.从机可独立工作

从机可独立控制四点同步，充分发挥机器使用效率，方便施工安排。

6.支持单作用或双作用顶

可支持单作用或双作用顶，适用面广，满足多种需求。

7.采用超高压液压阀组

采用70mpa超高压液压阀组，阀套、阀芯均采用40铬合金钢，相对于传统的阀强度更高、配合间隙更小，内泄更少，工作可靠。

8.采用双极无弹簧超高压泵

双极无弹簧超高压泵，利用油压复位充油，避免了弹簧失效而无法复位；低温吸油性好，高压高温泵油量稳定，工作可靠。

9.超高压应用

系统最大压力可达60mpa，从而可使用高压顶，减小顶的体积和重量，方便使用，降低成本。

10.快速油管接头

采用70mpa超高压快速油管接头，方便油管连接。

11.数据存储功能

实时存储顶升位移、压力数据，可以图表和曲线方式显示，便于查询分析。

12.错误提示功能

设备出现传感器断线、主从机通讯中断、同步超误差、压力超限等错误时，系统自动提示，便于及时采取措施。

13.采用工业触摸屏

工业触摸屏相对于使用微机，可靠性、抗震性、环境耐受性更好。

14.逻辑控制器专业设计

核心部件采用专为智能张拉机设计的逻辑控制器。该控制器集成了多路 ad/da、多路开关量输入输出、四路串口、通讯网口等，工作可靠、电路简洁、维护方便。