

## TDPC hydraulic disc brake device



### ◇ 概述

本盘车装置用于力式水轮发电机组或其他力式转动设备轴系统调整中心的专用工具。它由液压回转装置、联轴离合机构，供油系统及控制系统等组成。

### ◇ 特点

- 结构简单，操作简便，优化工作环境，改善劳动条件，降低劳动强度、提高工作质量和效率。
- 驱动平稳，转速均匀，停点准确，能使轴系统处于自由状态（轴向，径向无干扰），因而数据系统客观有效。
- 运转速度可调节，方便各种状态下动作。
- 回旋力矩可调节，使用于不同工况

### ◇ 主要技术参数

- 额定转速：0~1.1r/min
- 额定扭矩：46000N.m
- 最高扭矩：72000N.m
- 额定油压：20MPa
- 最高油压：25MPa
- 介 质：汽轮机油或透平油
- 油 量：500L
- 工作电压：AC380V
- 电机功率：4KW