



TDL5Y 大容量低速离心机(石油离心)

TDL5Y大容量低速离心机（原油水份测定专用）是针对原油中水和沉淀物测定法(离心法)并按GB/T6533-86标准要求制造而成，用离心分离法测定原油中的水和沉淀物。是石油开采行业和科研单位进行水份测定的理想分离设备。

产品特点 Product advantages

- ◆大屏幕液晶显示（LCD），可显示转子号、转速、时间、温度、离心力、加减速率以及故障信息等。
- ◆采用环形加热器，加热迅速，温度均匀，具有控温和恒温功能，满足石油行业对离心机温度的要求。
- ◆采用大力矩变频电机，升降速平稳、快速，且使用寿命长，无须日常维护，噪音小，大大提高了仪器的稳定性。
- ◆离心管采用特殊工艺制作而成，玻璃离心管在运转时不会破裂。该离心管已在大庆油田大范围推广使用。
- ◆设有故障自诊断系统，能自动检测超速、超温、门盖自锁等多种故障，并在显示窗口显示故障信息，提高仪器安全性能。
- ◆采用微机控制，触摸面板，转速、离心力、温度、时间、加减速率等可自由设定，并在运行过程中对运行参数进行修改，方便用户使用。

主要技术参数 Technical parameter

订货号	0205205000
最高转速	4000r/min
最大相对离心力	3150xg
最大容量	4×100ml
转速精度	±10r/min
定时范围	1~99min
温度设置范围	室温+10°C~70°C
整机噪音	≤65dB(A)
电 源	AC 220±22V 50Hz
整机功率	1500W
外形尺寸(长×宽×高)	520x550x400(mm)
包装尺寸(长×宽×高)	772x772x582(mm)
净 重	85kg

转子参数 Rotor parameters



名称：水平转子
最高转速：4000r/min
最大离心力：3150xg
最大容量：36x10ml
订货号：0302851400

挂杯订货号：0303853010
10ml石油管订货号：0305540120



名称：水平转子
最高转速：1700r/min
最大离心力：691xg
最大容量：4x100ml
订货号：0302852950

试杯订货号：0303852910
100ml石油管订货号：0305540110