

| | |
|------|--------|
| 型号 | CK-500 |
| 主用功率 | 470KW |
| 备用功率 | 555KW |

主用功率：依据 GB/T2820-97 (eqvISO8528)，在一定功率范围内可以无限制运行，每运行 12 小时可累计 1 小时 10%的过载

备用功率：备用功率为应急使用的最大功率限值，不能超负荷，即为断油功率

标准配置

总体描述

- ◆ 发动机（重康 KTAA19-G5）
- ◆ 满足环境温度 50℃水箱散热器，皮带驱动冷却风扇，带风扇安全护罩
- ◆ 24V 充电发电机
- ◆ 发电机: P23 防护等级: H 级绝缘
- ◆ 减震器
- ◆ 干式空气过滤器、油水分离器、燃油过滤器、机油过滤器
- ◆ 发电输出断路器
- ◆ 标准控制屏
- ◆ 启动电瓶及电瓶连接电缆
- ◆ 排烟弯管
- ◆ 随机使用资料

销售承诺

无锡重康提供的产品均为全新的产品，每一台机组均经过严格的出厂检测。

无锡重康产品均提供保修服务，保修期为机组调试验收合格后的 12 个月或累计运行一千小时；以先到期为准。

无锡重康产品所有的服务及配件均可从无锡重康总部获得。

发动机参数

| | |
|----------|-------------------|
| 型号: | 重康 KTAA19-G5, 四冲程 |
| 汽缸数: | 直列六缸 |
| 排量: | 18.9L |
| 缸径×行程: | 159×159 (mm) |
| 压缩比: | 13.5 |
| 额定转速: | 1500rpm |
| 发动机最大功率: | 555KW |
| 调速系统: | 电子调速 |

燃油系统

100% (主用功率) 负载: 205g/KWh

发电机参数

基本信息

产品符合 GB755,BS5000,VDE0530,NEMAMG1-22,IEC34-1,CSA22.2 和 AS1359 标准

技术数据

| | |
|-------------|-------------|
| 生产商: | 斯坦福/无锡重康电机等 |
| 相数: | 3 |
| 接线方式: | 三相四线, Y 型绕接 |
| 轴承数: | 1 |
| 功率因数: | 0.8 |
| 防护等级: | IP23 |
| 海拔要求: | ≤1000m |
| 励磁方式: | 无刷自励 |
| 绝缘等级/温升等级: | H/H |
| 电话影响系数 TIF: | <50 |
| 电话谐波系数 THF: | <2% |
| 发电机容量: | 500KW |



机组参数

| | |
|--------------------|----------------|
| 电压整定范围: | $\geq \pm 5\%$ |
| 稳态电压调整率: | $\leq \pm 1\%$ |
| 瞬态电压偏差 (100%突减功率): | $\leq +25\%$ |
| 瞬态电压偏差 (突加功率): | $\leq -20\%$ |
| 电压稳定时间: | $\leq 6S$ |
| 电压不平衡度: | $\leq 1\%$ |
| 频率降: | $\leq 5\%$ |
| 稳态频率带: | $\leq 1.5\%$ |
| 瞬态频率偏差 (100%突减功率): | $\leq +12\%$ |
| 瞬态频率偏差 (突加功率): | $\leq -10\%$ |
| 频率恢复时间: | $\leq 5S$ |

标准配置

- ◇ 免维护电瓶及电瓶连接线
- ◇ 排烟系统（到消音器止）
- ◇ 随机资料

选购件

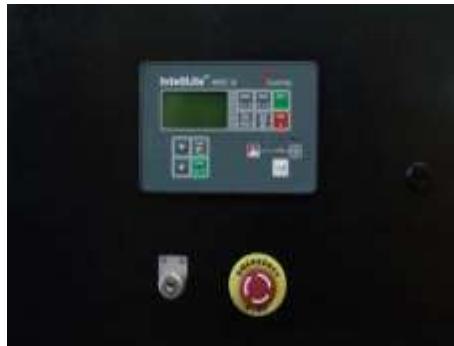
- | | | |
|-------------|---------|----------------|
| ◇ 底座燃油箱 | ◇ 防雨型机组 | ◇ 带“三遥”功能机组控制屏 |
| ◇ 日用燃油箱 | ◇ 静音型机组 | ◇ 全自动并机系统 |
| ◇ 发电机防冷凝加热器 | ◇ 拖车型机组 | ◇ ATS 自动负载转换屏 |
| ◇ 零配件 | ◇ 发电输出柜 | |

尺寸和重量

外形尺寸: 3700(mm)*1960(mm)*2360(mm)

重 量: 4000kg

自动化机组控制屏



图片仅供参考，各控制器不同外观

自动化机组控制屏是无人值守自动化机组最基本的配置。该屏能接收远程开/停机组控制信号。(ATS 控制)

功能特点：智能控制器；大屏幕液晶显示器；全中文（也可英文）操作、显示菜单；

机组具有自动、手动、关机（急停）等控制功能，丰富的可编程输出、输入接口及人性化界面，多功能液晶显示器，将检测的参数通过数据、符号、直条图显同时显示；标准的通讯接口：RS-232，满足用户通过通讯（网络）或中央监控系统（上位机）对机组实现“遥控”、“遥测”、“遥报”等监控功能，可满足各种自动化机组的需要。