



北京世纪久泰真空技术有限公司

---

# 久泰真空 产品手册

北京世纪久泰真空技术有限公司  
山东世纪安泰真空设备有限公司

## 设备特点与技术指标:

真空获得为复合分子泵+机械泵，设备真空度在分子泵启动到 450HZ 后优于  $8 \times 10^{-4}$  pa；30 分钟以内优于  $5 \times 10^{-5}$  pa；极限真空  $8 \times 10^{-7}$  pa。

机组为可移位台式小车结构，能够满足不同位置排气的需要。

## 机组配置:

600 升风冷复合分子泵 1 台。

6 升旋片泵 1 台。

40 角阀一套。

ZDF-5227 复合真空计 1 套。

直径 159mm\*高 138mm 测试罩 1 套。

带脚轮、围板小车 1 套。

机组重量: 115kg

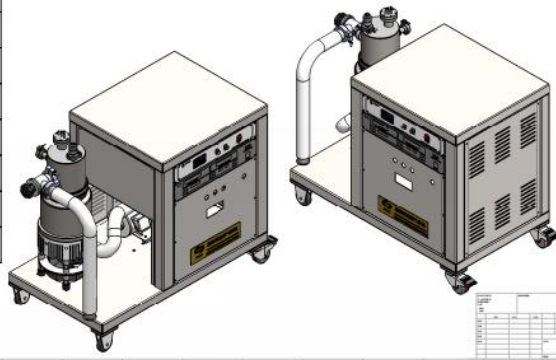
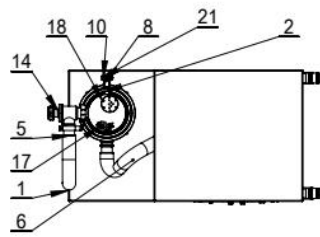
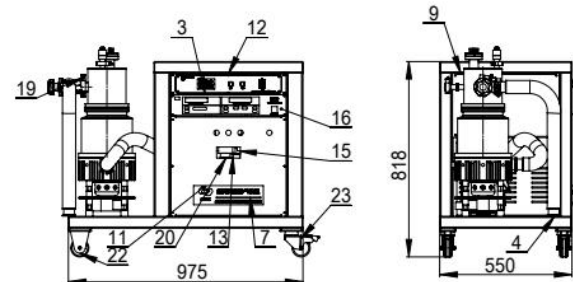
机组设备总功率: 1.6 KW

## ZDF-5227 复合真空计参数

项目 \ 型号	ZDF-5227 ZDF-5227B ZDF-5227BY	ZDF-5210 ZDF-5210B ZDF-5210BY
测量范围(单位: Pa)	$1 \times 10^{-5} - 1 \times 10^{-3}$	$1 \times 10^{-5} - 1 \times 10^{-4}$
配接规管①	ZJ-52T ZJ-27	ZJ-52T ZJ-10
电气参数	阳极电压: 225V 阴极电压: 25V 发射电流: 1mA/100 $\mu$ A	阳极电压: 165V 阴极电压: 50V 发射电流: 0.5mA /50 $\mu$ A
测量路数	二路或者三路(真空计型号带B字母)测量	
显示窗口	二个或者三个(真空计型号带BY字母)窗口显示	
显示方式	LED 数字显示: 科学计数法(1.0E 5 Pa 表示 $1 \times 10^5$ Pa)	
控制点输出方式	六路点控或区域控制通过六位接线端输出	
控制范围	全量程控制	
通讯、模拟输出方式	0-5、4-20mA、RS232、RS485 输出, 公式、协议可选	
零点漂移	$\pm 5\%$	
输入电源/额定功耗	AC\50HZ(220V $\pm$ 10%)	/50W
仪器净重	4 Kg	
使用环境	温度:-10 至 60 $^{\circ}$ C 湿度:< 90%	

配置及外形尺寸见下图：

项目号	零件号	说明	数量
1	JTJZ161227-01-00A	机架	1
2	JTJZ0321-10-00	测试罩	1
3	JTJZ1801161200F-01-09	挡板A	1
4	JTJZ160110-03	右护板	1
5	JTJZ16-08-00	波纹管 ( 1000mm ) 组焊件A	1
6	SJJTJZ0321-09-00	波纹管组焊件B	1
7	SJJTJZ0321-09	标牌	1
8	JTFB-600F-00J	久泰分子泵	1
9	JTJZ-600F6L、9L-01-14A	左护板	1
10	FQF16-00	KF16放气阀	1
11	JTJZ-AH-04	前面板	1
12	JTDY190521-300-00	分子泵电源	1
13	6升机械泵	机械泵	1
14	JTGD-J40手动高真空挡板阀		1
15	GYC- JQ25高真空电磁压差式充气阀	外购	1
16	复合真空计		1
17	低真空计		1
18	电离规	CF35内焊法兰	1
19	40卡箍		3
20	25卡箍	25卡箍	2
21	16卡箍		2
22	脚轮A		2
23	脚轮73×45h110B	脚轮B	2



北京世纪久泰真空技术有限公司  
600风冷磁悬浮真空机组  
JTJZ00611-600F24-00



**北京世纪久泰真空技术有限公司**

**山东世纪安泰真空设备有限公司**

地址：山东省滨州市滨城区高新区青田办事处新八路高四路科技企业  
孵化器3号楼

邮编：256660

电话：0543-2199385      13810769385

传真：0543-2199385