

## 多功能耐擦洗仪

**说明：**BGD 528 多功能耐擦洗仪是一款功能强大的耐摩擦试验仪，它可以通过更改不同的摩擦头来满足所有直线式往复摩擦试验标准：包括耐湿擦洗、耐海绵擦洗、耐污渍、耐溶剂（酒精、MEK）擦拭、耐百洁布擦洗、耐橡皮干擦等；

同时，该仪器采用全触摸屏操作，操作者可直接设定所需要的各种试验参数，并随时查看各参数运行状态，非常方便且操作简单。

### 性能特点：

◆ 双工作通道设计，每个通道配有独立的洗刷介质容器，可分别使用两种不同介质进行试验；也可同时进行干湿两种摩擦测试

- ◆ 摩擦速度无级调速：5~95（次/分）
- ◆ 摩擦行程可调：0~300mm任意设定；满足不同的测试需要
- ◆ 摩擦臂为推杆式设计，运行速度稳定均匀，测试结果可靠
- ◆ 用户可任意设定洗刷介质流量大小，并通过蠕动泵精密控制
- ◆ 装卸样板及更换不同标准的摩擦头极其方便快捷
- ◆ 机身及各主要部件均由铝合金制成，美观坚固，使用持久
- ◆ 兼容110V/220V及50Hz/60Hz

### 符合标准：

- GB/T 9266 《建筑涂料涂层耐洗刷性的测定》
- GB/T 9780 《建筑涂料涂层耐沾污性试验方法》（我公司参与起草）
- GB/T 23989 《涂料耐溶剂擦拭性测定法》
- GB/T 31410 《色漆和清漆——涂层耐湿擦洗和可清洁性的评定》
- GB/T 1770 《涂膜、腻子膜打磨性测定法》
- GB/T 7706 《凸版装潢印刷品》
- ISO 11998 《色漆和清漆——涂层的耐湿洗和清洁能力的测定》
- ASTM D 2486 《墙面涂料耐洗涤性的试验方法》
- ASTM D 3450 《内墙涂料可洗性的标准试验方法》
- ASTM D 4213 《磨蚀失重法测定涂料耐擦洗性的标准试验方法》
- ASTM D 4828 《有机涂层实际可洗性的标准试验方法》
- ASTM D 7835-19 《采用机械式摩擦仪测定有机涂层耐溶剂性的标准试验方法》
- DIN EN 13300 《涂料和清漆.内墙和天花板用水溶涂层材料和涂层系统》



微信扫码，乐享视频

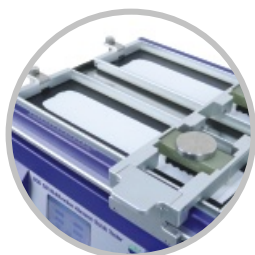
### 注要技术参数

- ★ 运行速度：10~99次/分（连续可调）
- ★ 运行行程：0~300mm（连续可调）
- ★ 运行次数：0~99999次（任意设置）
- ★ 输入电压：交流110V/220V；50/60HZ
- ★ 洗刷介质容器容量：500ml×2
- ★ 外形尺寸：500mm×460mm×280mm
- ★ 仪器净重：55KG



操作界面

## 多功能耐擦洗仪



双工作通道设计



行程调节口



洗刷介质容器+容器架

### 订购信息

BGD 528---多功能耐擦洗仪

BGD 1180/N ---GB/T 9266 耐洗刷磨擦头（猪鬃刷+负重砝码，总重量为 $450 \pm 10$ 克）

BGD 1181---GB/T 9780 耐污渍磨擦头（脱脂棉纱布+负重砝码，总重量为 $1500 \pm 10$ 克）

BGD 1182/A---GB/T 23989 耐溶剂擦拭磨擦头（脱脂棉纱布+负重砝码，总重量为 $1000 \pm 10$ 克）

BGD 1183---GB/T 1770 腻子打磨性磨擦头（砂布+负重砝码，总重量为 $570 \pm 20$ 克；另含50克、100克、200克砝码各1）

BGD 1184---GB/T 7706 油墨层耐磨性磨擦头（胶版纸+负重砝码，总重量为 $20N \pm 0.2N$ ）

BGD 1185---GB/T 31410&ISO 11998 耐擦洗磨擦头（3M 磨擦衬垫+负重砝码，总重量为 $135 \pm 1$ 克）

BGD 1186---ASTM D 2486 耐湿擦洗磨擦头（尼龙刷+负重砝码，总重量为 $454 \pm 10$ 克）

BGD 1187---ASTM D 3450 耐湿擦洗磨擦头（纤维质海绵+负重砝码，总重量为1500克）

BGD 1188---ASTM D 4213 耐湿擦洗磨擦头（聚氨酯海绵+3M 磨擦衬垫+负重砝码，总重量为 $470 \pm 10$ 克）

BGD 1189---ASTM D 4828 耐湿擦洗磨擦头（海绵+ 负重砝码，总重量为 $1000 \pm 10$ 克）

BGD 1190/A--- 耐酒精磨擦头（含25g/50g/100g/200g/500g 砝码各1个）

BGD 1190/R--- 耐橡皮磨擦头（含25g/50g/100g/200g/500g 砝码各1个）

BGD 1197---毛刷&百洁布磨擦头定位框（配合BGD 1179、BGD 1180/N、BGD 1185、BGD 1186使用）

BGD 1198---海绵磨擦头定位框（配合BGD 1187、BGD 1188、BGD 1189使用）

BGD 1199---耐污渍磨擦头定位框（配合BGD 1181使用）

BGD 1045---符合ISO 11998 的3M 磨擦衬垫（100个/箱）

BGD 1364---符合ASTM D 2486的尼龙刷（2个/对）

BGD 1365/N---符合GB/T 9266 的黑色猪鬃刷子（最大承载力：170N~230N；2个/对）

BGD 1510---纤维质海绵（ASTM D 3450标准，12个/包装）

BGD 1511---纤维质海绵（ASTM D 4213标准，12个/包装）

BGD 1512---纤维质海绵（ASTM D 4828标准，12个/包装）

BGD 2204---建筑涂料耐洗刷专用测试石棉水泥板（100片/箱）

BGD 2214---建筑涂料耐洗刷专用测试无石棉水泥板（50片/箱）

BGD 2208---黑色聚烯烃塑料片（ $432 \times 165 \times 0.25$ mm；100片/

