



便携式阀门研磨机 TGT-175

行业应用

主要应用于安全阀、截止阀、闸板阀等工业阀门阀座、阀芯、法兰密封面的研磨维修；广泛用于各地特种设备检验院、石化企业、油气田、冶金企业、电厂、航空及核工业等行业。

主要特点

- 1.由电机、电动固定座、手持套、驱动轴、定心套、万向节、研磨头、砂纸压板、垫圈、螺钉、螺母等组成；
- 2.组合式结构，能够快速拆装、更换，安装方便、操作简单；
- 3.所有零部件均放置在一个便携式手提箱内，具有体积小、重量轻、携带方便；
- 4.特别适合现场维修，各种复杂环境下的阀门密封面维修，特别是焊接阀座的研磨；
- 5.电动工作，能够有效降低劳动强度、提高效率，电动研磨，研磨效率高质量好。

技术参数

1.研磨范围：

锥型阀座：直径 $\Phi 10\sim\Phi 65$ ，角度 60° 、 75° 、 90° ；

平面阀座、阀芯：直径 $\Phi 10\sim\Phi 200$ ；

闸板阀：阀芯及法兰式阀座：直径 $\Phi 50\sim\Phi 100$ ；

法兰密封面：直径 $\Phi 20\sim\Phi 200$ ；

2.最大研磨深度(mm) 350；

3.空载转速 (r/min)：2800。