

AFJ150型U形倾斜式压差计

产品名称	AFJ150型U形倾斜式压差计
公司名称	北京该犹消防救护器材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市西城区玉渊潭南路148号
联系电话	010-56138816 13366847798

产品详情

产品名称：AFJ-150型U形倾斜式压差计生产厂家全国最低价 产品型号：AFJ-150型 产品品牌：该犹消防

产品介绍：AFJ-150型U形倾斜式压差计是北京该犹消防救护器材有限公司主营产品，AFJ-150型U形倾斜式压差计（以下简称压差计）是一种便携式可调倾角的微压测量仪器。仪器配备小型三脚架可在野外或矿山井下使用。具有使用方便、测量准确、结构简单等特点。该仪器与皮托管配合使用，可对煤矿通风网路中的风速、风阻、流量进行测量，也可用于风表校验工作。结构及工作原理 压差计由底板、平板、托板以及配用的三脚架等部分组成。底板下面安装有与三脚架连接的连接螺母。平板上面装有条形水准器及水平微调螺钉。托板上面安装有U形玻璃测量管、标度尺，其侧面安装有可调节倾斜系数的支架和锁紧装置，倾斜系数分别为0.1，0.2，0.5和0.7。配备的三脚架其支脚高度伸缩可调，并具有水平调节和锁紧功能。工作原理 压差计是基于流体静力学原理，利用液柱两端由于受压不同而在介质液面之间形成的高度差进行压力测量的测压仪器，其特点为玻璃量管与水平面成一定倾斜角度，故能将较小的液柱高度差转变成按比例放大的玻璃测量分度值，表达公式如下： P ：实际压差值（毫米水柱）。 P_1 ：读数压差值（毫米水柱）。 ρ ：酒精标称比重。（ 0.810 g/c m^3 ）； ρ_0 ：工作介质比重。（ g/c m^3 ）

10、使用后，堵上玻璃测量两端堵头，放平托板，取下连接胶管，拆掉三脚架，将压差计平稳放置到仪器保护盒中。仪器标校有下列情况之一者，仪器应进行标校。初次使用；正常使用半年；仪器维修或更换液柱后。成套性 1、压差计 1台；2、三脚架 1台；3、滴管 1只；4、携带箱 1只；5、使用说明书 1份；6、合格证 1份。