

供应各种硬度计压头及硬质合金压头

产品名称	供应各种硬度计压头及硬质合金压头
公司名称	莱州莱洛特试验仪器有限公司
价格	50.00/个
规格参数	品牌:莱洛特 产地:莱州
公司地址	莱州市永安路街道五个庄
联系电话	86-0535-2467776 18354522236

产品详情

硬度计压头简介 压痕 (indentation)

由于试验力作用，压头（或压针）压入试样表面而产生的变形；压头（indenter）硬度计上压入试件，具有规定形状的部件。有布氏、洛氏、维氏、努氏硬度压头等。硬度计压头分类 1、标准压头（stand ard indenter）按照国家检定规程规定的，用于检定标准硬度块的压头；2、工作压头（working indenter）按照国家检定规程规定的，用于测定试件或试样硬度值的压头；3、硬度合金球压头（hard metals spherical indenter）以碳化钨为主要成分，具有一定直径的球形压头；4、球压头（ball indenter）由规定直径的钢球和压头体组成的压头；5、布氏硬度计压头（Brielle hardness indenter）直径为10、5、2.5、1mm的钢球或硬质合金球压头；6、洛氏硬度计圆锥压头（Rockwell hardness conical indenter）圆锥角为120度，顶端球面半径为0.2mm的金刚石圆锥压头。（适用于A、C、D和N标尺）；7、洛氏硬度计球压头（Rockwell hardness ball indenter）直径为1.588mm（适用于B、F、G和J标尺）、3.175mm（适用于E、H和K标尺）、6.35mm（适用于L和M标尺）、12.7mm（适用于R标尺）的钢球压头；8、维氏硬度计棱锥压头（Vickers hardness pyramid indenter）两相对面夹角为136度的金刚石或工业宝石等，制成的正四棱锥压头；9、努氏硬度棱锥压头（Knoop hardness pyramid indenter）相对棱夹角分别为172度30分和130度的金刚石四棱锥压头；10、横刃（ridge at the apex of the pyramid）棱锥压头两相对面的交线；11、肖氏硬度计压头（shore hardness indenter）对称冲头。顶端球面半径为1.0mm的金刚石压头；12、压针（indenter）邵氏、韦氏、巴氏、国际橡胶等硬度计的压头。13、邵氏A硬度计压针（Shore A type indenter）圆锥角为35度的截头圆锥体，其顶端平面直径为0.79mm；14、邵氏D硬度计压针（shore D type indenter）圆锥角为30度，顶端球面半径为0.1mm的圆锥压针；15、韦氏硬度计压针（Webster hardness indenter）圆锥角为60度的截头圆锥体，其顶端平面直径为0.4mm。该压针适用于铝及铝合金。顶端平面直径为0.4mm的圆柱体压针，该压针适用于软钢及硬铝；16、巴氏硬度计压针（Barcol hardness indenter）圆锥角为26度的截头圆锥体，其顶端平面直径为0.157mm的压针；17、微型橡胶国际硬度压针（micro hardness indenter in international rubber hardness degree）直径为0.395mm的钢球压针；18、冲头（hammer）在肖氏和里氏等硬度计中，用来冲击试件的部件；19、里氏硬度计冲头（Leeb hardness hammer）又称冲击体，由碳化钨和金刚石制成。除E型冲头由金刚石制成，其他形式均由碳化钨制成。有D、DC、D+15、G、E、C型六种，G型球直设为5mm，其他型式球头直径为3mm。