



YG-40A/10A 反复反向弯曲试验机

产品型号:

YG-40A/10A

简要描述:

适用于建筑用热轧带肋钢筋的抗弯试验，检测热轧带肋钢筋原材和焊接点的抗弯性能。还用于金属线材、薄板和薄带的反复弯曲试验。是冶金部门、科研机构、质检部门及有关企业进行材料性能检验和研究的常用设备。

产品详情：

YG-40A/10A 弯曲试验机整机采用平面反面弯曲结构和左右正负 90 度反复弯曲结构组成，伺服减速机构为主机集成一体，主要由工作盘、压紧装置、工作轴、弯芯套、工作台、全数字伺服和电控系统等组成。弯曲压紧通过伺服一键控制，实现全自动压紧，推动钢筋通过弯心进行弯曲试验。

YG-40A/10A 弯曲试验机适用于建筑用热轧带肋钢筋的抗弯试验以及薄板和薄带，检测热轧带肋钢筋原材和焊接点的抗弯性能和线材（薄板）的反复弯曲性能。是冶金部门、科研机构、质检部门及有关企业进行材料性能检验和研究的常用设备。

YG-40A/10A 弯曲试验机具备零位记忆功能，

执行标准：

GB/T1499.2-2007 以及 YB/T5126-2003 以及 ISO10065:1900 中有关冷弯试验机和平面反面弯曲试验的规定和要求。

GB/T238-2013 金属材料 线材反复弯曲试验方法，

GB/T4909.5-2009 裸电线试验方法第五部分：弯曲试验-反复弯曲，

TB/T2809-2005 电气化铁道用铜及铜合金接触线，

GB/T235-2013 金属材料厚度等于或小于 3mm 薄板和薄带 反复弯曲试验方法。

设备主要技术参数：

最小弯曲直径	钢筋Φ6mm，线材Φ3mm
最大弯曲钢筋直径	Φ40mm，线材Φ10mm
正向弯曲角度（任意设定）	180°
反向弯曲角度（任意设定）	180°
线材反复弯曲角度	正负 90°
工作盘转速	3.7r/min，线材 60 次/min
电机功率(钢筋)	1.5kW
电机功率（线材）	1.5W
设备外形尺寸	3300×900×1200
设备重量	1700kg
总功率	3kW（220V）
电源	两相三线制，50Hz

注：想要了解或咨询更多产品信息，请拨打 [400-077-1866](tel:400-077-1866)，ENGERE 将为您提供全面的测试解决方案。