

CABR/PI-2拉脱仪

产品名称	CABR/PI-2拉脱仪
公司名称	上海劳瑞仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市一二八纪念路928号万达广场2号楼1217室
联系电话	021-63548408

产品详情

CABR/PI-2拉脱仪

(产地：中国)

仪器简介

CABR/PI-2拉脱仪是依据国家行业工程标准《拉脱法检测混凝土抗压强度技术规程》检测混凝土抗压强度的专用仪器。CABR/PI-2拉脱仪采用机电一体化概念设计，锂电池供电，微电机驱动，微处理器控制，人性化的外观使其操作更加简单，快捷和智能。该仪器配置专用钻磨头，用于钻制标准芯样，可消除测试面因素的影响，确保测量结果的准确性。

“拉脱法”检测技术特点

“拉脱法”是近年来新研发的一种微破损混凝土强度检测技术，以拉脱试件抗拉强度与混凝土150mm×150mm×150mm立方体试件抗压强度的相关关系来检测推定混凝土抗压强度，可以取代施工现场同条件试件。“拉脱法”检测技术保证了检测精度和检测结果的准确性。与目前的其他混凝土强度检测技术相比有实质性的改进。

拉脱试件的外形尺寸（44mm×44mm）小，可以检测钢筋配置密集的混凝土结构构件，拉脱试件不需要加工处理，避免因试件加工处理导致的测试误差；与目前其他检测混凝土强度的技术相比，提高效率2~3倍；可检测10MPa、不同龄期（早龄期）、钢筋密集部位等混凝土强度。

重要特性

包含了驱动控制电路、模拟信号处理、大容量数据存储功能。

可根据客户需求调配最大测量力，并具有力值实时显示等智能化功能。

具有自动加紧芯样，且越拉越紧的功能。

机械式安全保护装置与硬件安全保护设置相结合。

仪器的动力采用微电机驱动，锂电池供电，适合环境恶劣的情况下检测。

充电后可连续试验次数不小于80次。

配备安全带和专用仪器箱，方便携带。

技术参数

序号	名称	参数
1	使用环境温度	-10 ~45
2	操作湿度	80%
3	电源	12V
4	最大拉力值	8000N

5	力值分辨率	1N
---	-------	----

6	示值相对误差	1%
---	--------	----

7	示值相对重要性	0.5%
---	---------	------

订货编号：LR-100557