

越都消磁粉碎一体机 YD-DIC818

一、设备描述

越都消磁粉碎一体机 YD-DIC818 是一款能够对磁介质消磁；光介质及固态硬盘、电路板、芯片、内存条等半导体介质进行一级销毁处理。该设备符合 BMB21-2019《涉及国家秘密的载体销毁与信息消除安全保密要求》中磁介质消磁一级销毁技术要求、CD 光盘和半导体存储芯片一级销毁技术要求。设备具备低能耗、低噪音的特点，适合办公室、数据中心、销毁中心使用。



光盘销毁效果



电路板销毁效果



二、产品功能特点

消磁时间：15-20 秒/次

消磁腔体尺寸：300*155*31 (mm)

管控系统

设备自身集成数据化管理，无需另配管理 PC。可记录消磁介质的介质编号、操作人员、消磁状态、消磁电压、消磁场强、消磁时间、消磁次数等。支持管理员、操作员的权限管理及配置。支持 U 盘直插，可任意分时、分段导出完整消磁销毁记录，记录格式为.xlsx。

多功能销毁

产品能够对固态硬盘、电路板、光盘、U 盘、芯片、IC 卡等各种电子产品的信息存储关键部件进行粉碎加研磨的高保密处理。

粉碎加研磨，销毁更彻底

涉密介质依次经过粉碎和研磨，最终介质研磨颗粒外形尺寸：芯片颗粒直径 $\leq 0.12\text{mm}$
CD 光盘颗粒直径 $\leq 0.65\text{mm}$ 。

简单的操作体验

设备面板设计简洁，操作标识醒目。设备大屏幕液晶显示，便于用户随时观察设备运行状态。

采用工业型带水平调节地脚的高强度优质万向轮，使设备安放平稳，搬运方便。

● 专业的操作安全和机芯免维护设计

设备料口距离机芯 100mm 以上，确保投料时安全；电路板设计配置过流保护和接地保护功能，强弱电分开，确保操作安全。

设备采用全新开发的介质粉碎机芯，内部单独设计防止卡机机构，保证设备使用时不卡机，实现了机芯完全免清扫和维护。

● 便捷而又安全的废料管理

设备料箱门带有电子锁，可由专人对废料进行管理，保证销毁过程的安全。

🌐 全球网站: <https://yuedushredders.com>

✉ 官方邮箱: yuedushredders@gmail.com

☎ 联系电话: +86 159 0178 2779

采用创新型的标准布袋集尘式废料收集，使废料收集更加便捷、环保，保证操作过程中不会有粉尘泄漏，保证使用环境的环境的干净，整洁。

三、产品性能指标

特征	序号	主要技术参数及功能要求
硬件要求 (消磁部分)	1	单次最大销毁能力：不小于 4T
	2	有效消磁区最低场强高于 10000 (Gs)
	3	消磁时间：15-20S/次
	4	消磁能力：≥2 块/次（3.5 寸硬盘或者带支架服务器硬盘）
	5	电压：220VAC（波动±10%）/50Hz
功能要求 (消磁部分)	1	消磁介质类型：硬磁盘、磁带、磁卡、软盘等磁性存储介质。
	2	电压监控：对消磁电压进行有效监控，使其满足消磁必须的电压，电压不足时能及时报警，确保销毁工作能有效完成。
	3	场强监控：对磁场强度进行监控。场强不足时能及时报警，确保销毁工作能有效完成。
	4	增压补压装置：保证市电在不同季节、时间段出现电压波动的情况下进行增加补偿，确保销毁工作能有效完成。
	5	安全装置：支持自动安全放电；设置强制放电按钮，遇中途断电或元器件损坏设备无法放电时，可手动强制放电。
	6	管理方式：设备自身集成数据化管理，无需另配管理 PC。可记录消磁介质的介质编号、操作人员、消磁状态、消磁电压、消磁场强、消磁时间、消磁次数等。支持管理员、操作员的权限管理及配置。支持 U 盘直插，可任意分时、分段导出完整消磁记录，记录格式为.xlsx。
	7	标配一把扫描枪，快速连扫，支持条形码扫描。
	8	显示方式：7 英寸液晶触控屏
硬件要求 (粉碎部分)	1	销毁效果：芯片颗粒直径≤0.12mm CD 光盘颗粒直径≤0.65mm
	2	销毁速度：≥6 块固态硬盘存储部件/分钟

特征	序号	主要技术参数及功能要求
	3	工作噪音：≤77 分贝
	4	工作电压：220VAC （波动±5%）/50Hz
	5	额定功率：7KW
	6	连续工作时间：≥4 小时
功能要求 (粉碎部分)	1	销毁介质：固态硬盘存储部件、U 盘、IC 卡、手机卡、电路板、半导体存储芯片等。
	2	投料口尺寸：125*5mm(板卡投料口)
	3	废料箱容积：50L
	4	状态指示：电源、开门、卡料、过热和投料等状态指示
	5	警告方式：指示灯、声音或显示屏报警
	6	料满告警：废料箱满时系统告警
	7	过热保护：机器在常温下连续工作一定时间后机器停止工作，机器进入过热保护状态。
	8	过载保护：具有过载保护功能，确保机器稳定工作并延长了使用寿命。
	9	安全保护：开门自动断电。打开机器门，点按机器任何按键，机器均不能启动工作，确保操作人员和维修人员的安全。
	10	防尘保护：全封闭粉碎出料通道设计，整个粉碎过程中无粉尘、有害气体等污染物泄露，无需外界吸尘设备。
	11	安全标识：应在进料口、废料箱等处粘贴醒目安全警示标识。
	12	设备体积：1300×550×1080（mm）

联系我们

邓浩 总经理

 电话: +86 159 0178 2779 (微信同号)

 邮箱: denghao8410@gmail.com

上海越都科技有限公司

 全球网站: <https://yuedushredders.com>

 官方邮箱: yuedushredders@gmail.com / sales@yuedushredders.com

 销售主管: +86 159 0178 2779 (微信同号)

 行政主管: +86 137 6138 5116

 总部热线: +86 21 519 000 20

 公司总部地址: 上海宝山市工业园城银路555号12号楼

关于我们

上海越都科技有限公司 是一家上海高新技术企业，专注于粉碎和销毁设备的研发制造。我们服务的行业涵盖政府机构、金融机构、军队部门、企业和回收行业等多个领域。

我们的产品包括办公和工业级碎纸机、硬盘销毁机、塑料破碎系统以及完全定制的销毁中心解决方案。从设计到交付，我们帮助客户实现高效、安全且合规的材料销毁。

我们的使命

我们长久专注于粉碎和销毁行业，持续为全球客户解决各种材料的保密销毁和处置回收难题。

 全球网站: <https://yuedushredders.com>

 官方邮箱: yuedushredders@gmail.com

 联系电话: +86 159 0178 2779