

欧盟压路机CE认证标准- EN 500-4:2011详解

产品名称	欧盟压路机CE认证标准- EN 500-4:2011详解
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

压路机CE认证- EN 500-4:2011详解

压路机又称压土机，是一种修路的设备。压路机在工程机械中属于道路设备的范畴，广泛用于高等级公路、铁路、机场跑道、大坝、体育场等大型工程项目的填方压实作业，可以碾压沙性、半粘性及粘性土壤、路基稳定土及沥青混凝土路面层。压路机以机械本身的重力作用，适用于各种压实作业，使被碾压层产生永久变形而密实。压路机又分钢轮式和轮胎式两类。

1、压路机欧盟CE认证指令

[MD机械指令](#)：[2006/42/EC](#)

2、压路机欧盟CE认证标准：

[EN ISO 12100 : 2010](#) 机械安全 - 用于设计的一般准则-风险评估及风险降低

[EN 60204-1 : 2018](#) 机械安全.机械电气设备.第1部分：一般要求

EN 500-4:2011 Mobile road construction machinery - Safety - Part 4: Specific requirements for compaction machines 移动式道路施工机械.安全.第4部分：压实机的特殊要求

3、EN 500-4:2011适用范围：

This part of EN 500 specifies the safety requirements for compaction machines as defined in Clause 3 and deals with all significant hazards, hazardous situations and events relevant to compaction machines, when they are used as intended and under conditions of misuse which are reasonably foreseeable. This document specifies additional requirements to and/or exceptions from EN 500-1 "Common requirements". This part of EN 500 is not applicable for seated ride-on operated rollers with a drum width less than nominal 0,8 m.

EN 500的本部分规定了第3条中定义的压实机的安全要求，并处理了与压实机相关的所有重大危险、危险情况和事件，当压实机按预期使用时，以及在合理可预见的误用情况下。本文件规定了EN 500-1“通用要求”的附加要求和/或例外情况。EN 500的本部分不适用于滚筒宽度小于标称0.8 m的固定式滚筒。

4、EN 500-4:2011 欧盟CE认证测试、检查项目

5、压路机CE认证流程

1 提交CE申请

2 准备测试样机和技术资料

3 样机测试与整改

4 技术资料审核与整改

5 公告机构审核通过后，工厂获得CE证书

6 设备加贴CE标识，顺利在欧盟市场流通

了解更多：

[机械设备CE认证](#)

[CE认证是什么认证？](#)

[欧盟CE认证](#)