

轮类护具CE认证EN14120标准！

产品名称	轮类护具CE认证EN14120标准！
公司名称	广东省国瑞企业管理服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	龙华区龙华街道大和路金鼎盛科创园A座4楼
联系电话	13510994721 15899785958

产品详情

轮类护具CE认证

轮滑运动使用者的保护器有头盔，护膝，护肘，护腕和手掌保护器，EN 14120：2003评估了防护器的一系列防护性能，例如冲击和磨损质量，并考虑了舒适性和合身性。

与大多数类型的运动护具不同，对轮滑运动设备使用者的保护器的性能要求基于以下三种体重范围：

范围A：体重不超过25kg的用户

范围B：体重25kg – 50kg的使用者

范围C：体重超过50公斤的使用者

轮类护具CE认证测试项目：

1、冲击试验

评估通过保护器从外部传递到内表面的力的大小，以及冲击强度，以评估保护壳的强度，以了解跌落是否会导致冲击时壳破裂或断裂。取决于预期佩戴者的质量，使用了一系列冲击能量。

2、磨损测试

该测试设备基于用于摩托车服装的测试设备，并且使样品与粒度为OP60的移动砂带接触放置。

3、舒适度

还对保护器的舒适性和合身性进行了评估，其中包括人体工程学评估以确保最终用户穿戴时不会受到运动限制，约束评估以确保保护器在使用过程中保持在原位，评估需要检查保护器是否舒适。产品不包含

任何粗糙，坚硬或锋利的边缘，这些边缘在正常使用过程中可能对穿着者或其他人造成不适或伤害。

4、贴标

该标准还包括标签或标记的要求以及供应商和制造商应向其产品的佩戴者提供的信息，以确保正确使用产品并且用户完全了解所提供的保护等级。

轮类护具CE认证标志和化学测试：

在欧洲，轮滑运动保护器需要获得CE认证标记，并且作为EC型式检查过程的一部分，还需要评估最终产品中所用材料的化学性质，这些材料已按照EN ISO 13688：2013中规定的其他无毒要求进行了测试，包括pH值，耐汗渍色牢度，六价铬，偶氮染料，镍含量和五氯苯酚。