

Euro NCAP 认证的行人目标物EPTa 和EPTc 完美复现了行人的尺寸、身形、传感特征以及腿部运动。有 50分位的成年男性和 7 岁的儿童可供选择。

- 通过 Euro NCAP 认证
- 对雷达，激光雷达，摄像头和红外系统有真实响应
- 腿部关节具有真实的微多普勒特征
- 质量轻，结构柔软
- 抗冲击设计，碰撞速度可达 60 km/h
- 兼容所有常规移动平台
- 操作简单，通过网页 App 进行简便的软件控制
- 成年假人的步速有 3、5 和 8 km/h 可供选择
- 磁性耦合，便于碰撞后重新组装
- 通过触发 IMU 传感器激活运动



技术参数

通用	
碰撞速度	60km/h
适应法规	ISO 19206-2, Euro NCAP, ISO 19237, ISO CD 22737, NHTSA, CNCAP, JNCAP, ACEA v. 2.0, Asian NCAP
无线连接	Wi-Fi
带宽	2.4 GHz
与目标物移动平台接口	连接平台的固定杆满足ISO 19206-2:2018标准

	EPTa 假人（50分位成年男性）	EPTc 假人（7岁儿童）
运行速度		
步行	3 km/h	-
慢跑	5 km/h	5 km/h
奔跑	8 km/h	-
重量	6.3 kg	3.0 kg
身高	1820 mm	1120 mm
肩宽	525 mm	280 mm
躯干纵深（宽度）	250 mm	200 mm
躯干前倾角度	85°	78°

更多信息：➡ [Euro NCAP Pedestrian Targets](#)

供货范围

EPT 目标物

- 躯干
- 左、右腿
- 电池充电器

运行所需设备

- 目标物与移动平台的连接接口
- 目标物移动平台

备件

- 可充电电池
- EPT 目标物腿部零件
- EPT 目标物衣服
- 不带电池的驱动装置
- 电池充电器