

PESU

储能型上肢外骨骼



PES-U

储能型上肢外骨骼

PES-U (Passive Elastic System-Up-Limb) 储能型上肢外骨骼是一种由傲鲨智能自行研发设计的机械式储能型装置，专门用于协助用户的肩部和手臂进行机械化助力。储能型上肢外骨骼产品主要针对企业体力劳动岗位设计，旨在减轻工人托举工作的劳动负担，有效降低超过30%的负荷，为提高生产效率提供了有力的支持和保障。



应用行业



机场地勤 / 电力矿山 / 体力抬举 / 汽车制造



关注微信公众号
了解更多信息内容

1.



无需充电

不需要充电的机械储能驱动。
使用场所与运行时间不受限制。

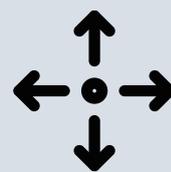
2.



安全协助

机械储能型驱动设计，助力平滑柔性，最大辅助力为10kg。

3.



姿态多样

移动范围广泛，不仅能上下移动，还能左右倾斜等方向平稳移动。

4.



设备轻便

产品设备轻便材质牢固，自重重量仅为2.1kg。

5.



穿着简单

穿着舒适，使用简单，一分钟内即可轻松穿戴完成。

6.



防尘防水

可在户外或潮湿天气下使用。软包等装置可拆卸和清洗。

SPECIFICATIONS - 参数

设备尺寸	610-690×520×175 (mm) (长×宽×高)
适用体重	40~100kg
助力效果	30%
产品自重	2.1kg
动力来源	储能驱动
综合助力	10kg (双臂最高)
环境温度	- 20°C~50°C
使用寿命	>200万次
自由度	7个
材质	尼龙工程塑料，航空铝合金，碳纤维

侧面展示

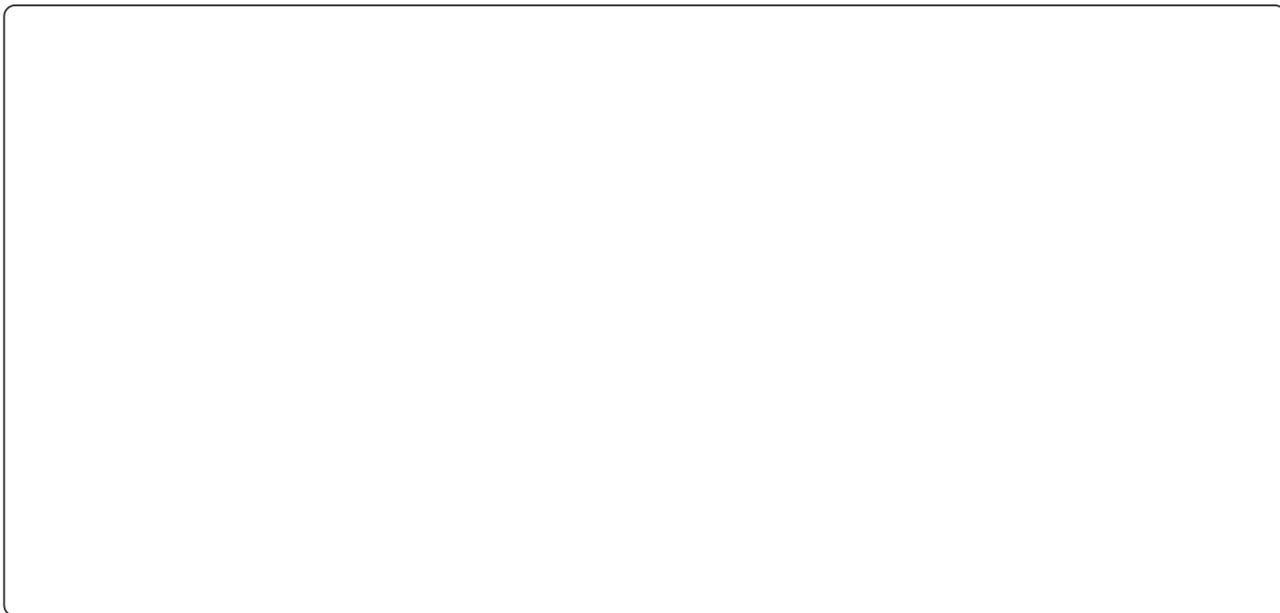


背面展示





上海傲鲨智能科技有限公司



地址：上海市杨浦区纪念路8号

电话：021-80158675

邮箱：info@ulsrobotics.com

网站：www.ulsrobotics.com

Copyright © 2024 傲鲨智能 版权所有



微信扫一扫关注
傲鲨智能公众号