



PES-B

储能腰部外骨骼



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：400 018 0408

邮箱：info@ulsrobotics.com

网站：www.ulsrobotics.com

Copyright © 2025 傲鲨智能 版权所有

ULS ROBOTICS 傲鲨



微信扫一扫关注
傲鲨智能公众号

ULS ROBOTICS 傲鲨

PES-B

储能腰部外骨骼

傲鲨智能储能外骨骼 PES-B，凭借独创的S形力学架构，可实时产生强劲反力效应。无论是长时间负重作业，还是频繁屈伸动作，外骨骼都能精准分散腰部压力，有效缓解肌肉疲劳，为您在高强度工作中撑起稳固支撑，大幅降低腰部劳损风险，让每一次作业都轻松高效、安全无忧。

【前倾姿势时】

前倾姿势的时候 PES-B 下部会产生反力效应，支撑腰部辅助前倾姿势。

【后倾姿势时】

PES-B 下部对上半身的后仰产生反力效应，在支撑后倾姿势的同时，有效预防腰椎反弓，保护腰椎健康。



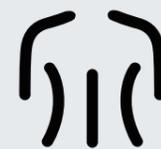
1.



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。

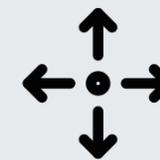
2.



安全协助

机械能储存驱动装置可提供平稳、柔和的辅助力，为您的腰部带来柔性的舒适感。

3.



姿态多样

产品姿态灵活多样，移动范围无拘无束。

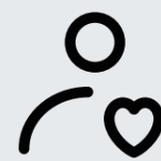
4.



设备轻便

产品材质轻便且牢固，自重仅0.8kg，穿戴无负担。

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。



腰部辅助支撑

拉绳调节上力

姿态引导辅助

应用行业



机场地勤 / 风电能源 / 应急救援 / 建筑作业 / 汽车制造

SPECIFICATIONS - 参数

设备尺寸 550×240×50(mm) (L × W × H)

适用体重 45~100kg

产品自重 0.8kg

动力来源 储能驱动

产品材质 聚丙烯、高强度铝合金、碳纤维

