

هیوندای از لباس رباتیک خود برای بلند کردن اشیاء سنگین پرده برداشت - دیجیاتو

Maryam Mousavi | یکشنبه، ۲۶ اردیبهشت ۱۳۹۵

هیوندای از خودروسازان مطرح کره جنوبی است که به تازگی نوعی پوشش رباتیک جدید را رونمایی کرده. در مطلبی که پیرامون این محصول منتشر شده، کمپانی سازنده نمونه اولیه «ربات پوشیدنی» اش را با لباس مرد آهنی مقایسه نموده و اظهار داشته که این لباس به فرد استفاده کننده توانی مضاعف می دهد و امکانی را برایش فراهم می کند تا اشیائی که «صدها کیلوگرم» وزن دارند را به راحتی بلند کند.

این شرکت ابراز امیدواری کرده که در آینده از پوشش طراحی شده در کارخانجات، واحد های نظامی و یا برای توانبخشی جسمی استفاده گردد.

هنوز اطلاعات جامعی در خصوص این لباس منتشر نشده اما به نظر می آید که پوشش رباتیک هیوندای با بهره گیری از پلتفرم H-LEX این شرکت توسعه یافته باشد؛ نوعی پوشش مشابه که کمپانی مورد بحث سال گذشته رونمایی کرد.

البته H-LEX نسبت به نمونه اولیه رونمایی شده سبک تر به نظر می آید، هرچند که ظاهراً کارایی شان مشابه به هم است (نمونه اولیه برای کمک به سالخوردگان و افراد ناتوان طراحی شده بود).

گفتنی است هیوندای تنها شرکتی نیست که روی ساخت یک لباس رباتیک کار می کند. پاناسونیک نیز چندی پیش از ساخت لباسی مشابه برای کارگران کارخانه خبر داد و برخی محققان نیز هم اکنون روی نمونه پوشش های سبک ویژه پا برای استفاده هر روز کار می کنند.

شرکت های خودروساز نظیر آئودی و ب ام و نیز کار توسعه لباس هایی را در پیش گرفته اند که به مهندسان امکان می دهند بدون فشار آوردن به کمر خود وضعیت نشسته را به بدنشان بدهند.



[دیجیاتو](#)