



اولین تحویل انبوه ربات‌های انسان‌نما در جهان توسط چین آغاز شد

نخستین تحویل انبوه ربات‌های انسان‌نما با ارسال ربات‌های «Walker S2» ساخته شرکت چینی «UBTech» آغاز شد.

نخستین تحویل انبوه ربات‌های انسان‌نما با ارسال ربات‌های «Walker S2» ساخته شرکت چینی «UBTech» آغاز شد. به گزارش اسپنا، سفارشات برای ربات‌های انسان‌نما شرکت «یوبی‌تک» (UBTECH) از ۸۰۰ میلیون یوان فراتر رفته است، زیرا خودروسازان بزرگ و شرکت‌های فناوری، آنها را برای کارهای صنعتی بدون توقف به کار می‌گیرند.

شهر شنژن در چین اکنون میزبان یک نقطه عطف بزرگ رباتیک است، زیرا شرکت «UBTECH Robotics» تأیید کرده که صدها ربات انسان‌نما از مدل «Walker S2» را به تأسیسات صنعتی فعال ارسال کرده است. این شرکت اظهار داشت که تولید آن در اواسط نوامبر ۲۰۲۵ افزایش یافته و اولین دسته از ربات‌های انسان‌نما آن به دست

شرکایی رسیده است که به کارگران بیشتری در خطوط مونتاژ خود نیاز دارند. «یوبی‌تک» این اتفاق را به عنوان اولین تحویل ربات‌های انسان‌نما در مقیاس بزرگ عنوان می‌کند.

تقاضای زیاد و سفارشات عمده در چین

«یوبی‌تک» مورد توجه گروه‌های مختلف قرار گرفته است که می‌خواهند وظایفی را که معمولاً نیاز به افرادی دارند که تمام روز روی پاهای خود هستند، خودکار کنند. این شرکت امسال ۸۰۰ میلیون یوان سفارش دریافت کرده که معادل حدود ۱۱۳ میلیون دلار است.

یک سفارش برجسته در ماه سپتامبر ۲۰۲۴ به مبلغ ۲۵۰ میلیون یوان از یک شرکت مشهور چینی بود که خواهان یک سیستم ربات پیشرفته بود. همچنین یکی دیگر از مشتریان بزرگ در شهر سیچوان موافقت کرد که ۱۵۹ میلیون یوان بپردازد.

گفته می‌شود این شرکت قصد دارد تا پایان دسامبر ۲۰۲۵، ۵۰۰ دستگاه ربات «Walker» را تحویل دهد و اظهار کرده که در مسیر دستیابی به این هدف است.

خودروسازان مشتریان اصلی این صنعت هستند. شرکت‌های BYD، جیلی، فولکس واگن و دانگ فنگ، همگی با این شرکت رباتیک قرارداد امضا کرده‌اند. شرکت Foxconn نیز در حال اضافه کردن ربات‌ها برای پشتیبانی از کارهای لجستیک خود است.

این سازمان‌ها خواهان عملیات پایدار ۲۴ ساعته بدون نظارت مداوم هستند. آزمایش‌های اولیه نشان می‌دهد که این ربات‌ها به جای آزمایشگاه‌های کنترل شده، در کارخانه‌ها و انبارها عملکرد خوبی دارند.

برتری «Walker S2» با قابلیت تعویض باتری

«یوبی‌تک» معتقد است که سیستم باتری آن قوی‌ترین ویژگی ربات انسان‌نما «Walker S2» است. این ربات می‌تواند ظرف چند دقیقه باتری خود را جدا و جایگزین کند و برای انجام این کار به هیچ کمک انسانی نیاز ندارد. این امر باعث کاهش زمان از کار

افتادگی و پشتیبانی از شیفت‌های طولانی مدت می‌شود که شامل راه رفتن و بلند کردن مداوم است. ربات «Walker S2» از ماه ژوئیه ۲۰۲۵ برای خریداران صنعتی در دسترس بوده است. این ربات به گونه‌ای طراحی شده است که

بلند و محکم باشد و مفاصل آن مانند مفاصل یک انسان حرکت می‌کنند. این مفاصل می‌توانند ضمن حفظ کنترل دقیق انگشتان، اقلام سنگین را مدیریت کنند.

بازدیدهای اخیر از تأسیسات این شرکت نشان داد که ربات‌های انسان‌نما اکنون ۳۰ درصد از فروش این شرکت را تشکیل می‌دهند که نسبت به ۱۰ درصد سال گذشته افزایش چشمگیری داشته است. «یوبی‌تک» می‌گوید این ثابت می‌کند که تقاضا به

دلیل نیازهای دنیای واقعی و نه هیجان کوتاه مدت در حال افزایش است.

رشد مالی، حمایت سرمایه‌گذاران را تقویت می‌کند

«یوبی‌تک» گزارش داده است که درآمدش در نیمه اول سال ۲۰۲۵ به ۶۲۱ میلیون یوان رسیده است. این رقم نسبت به سال قبل ۲۷.۵ درصد افزایش داشته است و سود ناخالص آن به ۲۱۷ میلیون یوان افزایش یافته است که افزایشی ۱۷.۳ درصدی را

نشان می‌دهد. این شرکت می‌گوید که در حال بهبود ساختار هزینه خود و در عین حال گسترش تولید کارخانه است. گفتنی است که قیمت سهام این شرکت، امسال بیش از ۱۵۰ درصد افزایش یافته و به ۱۳۳ دلار هنگ کنگ رسیده است.

تحلیلگران انتظار دارند قیمت آن به بالای ۱۷۰ دلار هنگ کنگ برسد. این شرکت اولین شرکت رباتیکی بود که در سال ۲۰۲۳ در بورس هنگ کنگ پذیرفته شد و پیشرفت اخیر آن نشان می‌دهد که در

حال تقویت برتری خود در رقابت جهانی رباتیک است.