

Společnost Universal Robots vylepšuje nosnost robotů UR20 a UR30

26.9.2024 - | PROTEXT

Universal Robots, dánská společnost vyrábějící kolaborativní roboty (koboty), nyní zvyšuje nosnost nové generace kobotů UR20 a UR30, což zákazníkům umožní zvedat více bez dodatečných nákladů.

Tyto aktualizace zvyšují celkovou nosnost, včetně koncového efektoru, na 25, resp. 35 kg při použití kobota v optimální poloze. To je užitečné zejména pro paletizační aplikace a řešení.

„Ve společnosti Universal Robots neustále testujeme a vyvíjíme naše produkty, a když poskytujeme nové funkce, chceme k nim partnerům a zákazníkům umožnit okamžitý přístup," říká Tero Tolonen, produktový ředitel. „Tato aktualizace umožňuje zákazníkům zvýšit produktivitu bez zvýšení nákladů a je jen jedním z příkladů toho, jak naše nadšení pro inovace přináší prospěch zákazníkům."

Dodatečné zvýšení síly nevyžaduje žádné nové nákupy a aktualizace výroby může proběhnout během několika minut. Zvýšení nosnosti lze odemknout jednoduchou aktualizací softwaru UR PolyScope na verzi 5.19 nebo novější. Během roku 2024 budou dodávané koboty UR20 a UR30 automaticky obsahovat software potřebný pro podporu použití vyšší nosnosti.

Více informací o navýšení nosnosti pro UR20 a UR30 najdete zde.

Na mezinárodním průmyslovém veletrhu China International Industry Fair v Šanghaji byla tento týden poprvé představena paletizační aplikace UR20 se zvýšenou nosností. Prohlédněte si fotografie z demonstrace v kolekci obrázků.

Kolekci obrázků si můžete stáhnout zde. O společnosti Universal Robots

Společnost Universal Robots je světovým lídrem v oblasti kolaborativní robotiky (kobotů), která se používá v celé řadě průmyslových odvětví. Naše poslání je jednoduché: Automatizace pro každého. Kdekoli. Po celém světě se prodalo více než 90.000 kobotů. Naše uživatelsky přívětivá platforma je podporována intuitivním softwarem PolyScope, oceňovanými školeními, komplexními službami, a největším ekosystémem kobotů na světě, který našim zákazníkům přináší inovace a možnost volby.

Společnost Universal Robots je součástí Teradyne Robotics, divize společnosti Teradyne (NASDAQ:TER), předního dodavatele automatických testovacích zařízení a pokročilých robotických technologií.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-universal-robots-vylepsuje-nosnost-robotu-ur20-a-ur30/2574372>