



VEILIGHEIDSMEDELING



UNIVERSAL ROBOTS

Universal Robots wijst uitdrukkelijk alle aansprakelijkheid af voor schade of letsel als gevolg van het niet installeren, bedienen en onderhouden van de robot in strikte overeenstemming met de gebruikers- en servicehandleiding, het niet opleiden van het benodigde personeel voor de toepassing en het niet opvolgen en uitvoeren van de aanbevelingen in de veiligheidsmedeling door de klant.

Aan: Universal Robots-klanten met de 20 kg gereedschapsflensadapter
Van: Universal Robots Global Technical Compliance
Datum: 20 december 2024
Onderwerp: **VEILIGHEIDSKENNISGEVING** 20 kg gereedschapsflensadapter meegeleverd met UR20-robots die softwareversie 5.19 of hoger gebruiken

De 20 kg gereedschapsflensadapter is ontwikkeld om het eerste gebruik van de UR20 te vergemakkelijken, omdat UR+-partners nog geen eindeffectoren (gereedschappen) hadden die rechtstreeks aan de UR20 konden worden bevestigd. Als de software is bijgewerkt naar versie 5.19 of hoger, heeft de UR20 een laadvermogen van 25 kg.

De 20 kg gereedschapsflensadapter mag NIET worden gebruikt met softwareversie 5.19 of hoger. Om optimaal gebruik te maken van uw UR20-robot, gebruikt u eindeffectoren (gereedschappen) die rechtstreeks op de UR20-gereedschapsflens worden gemonteerd zonder adapters.

De gereedschapsflensadapter heeft een maximaal laadvermogen van 20 kg gedurende zijn levensduur. Verwijder, vernietig (bijvoorbeeld door onbruikbaar maken, doormidden zagen, verantwoord recyclen) en verwijder alle 20 kg gereedschapsflensadapters die zijn geïnstalleerd op UR20-robots met softwareversie 5.19 of hoger. Het niet naleven van deze instructie kan leiden tot vervallen van garantiedekking.

Alleen 20 kg gereedschapsflensadapters die worden gebruikt met UR20-robots met softwareversie 5.19 of hoger vallen onder deze veiligheidskennisgeving.

Er zijn nu eindeffectoren (gereedschappen) die rechtstreeks op de UR20 en UR30 kunnen worden gemonteerd. Deze lijst zal blijven toenemen, zie de laatste informatie: [product-alert-20-kg-tool-flange-adapter-faq](#)

WAARSCHUWING

Ernstig letsel kan het gevolg zijn van het gebruik van de 20 kg gereedschapsflensadapter met UR20-robots met softwareversie 5.19 of hoger, aangezien de belasting hoger kan zijn dan 20 kg. Overbelasting kan ertoe leiden dat de eindeffector (gereedschap) en het werkstuk losraken terwijl de robot beweegt.



- UR20-klanten worden aangespoord om te stoppen met het gebruik van de 20 kg gereedschapsflensadapter bij gebruik van softwareversie 5.19 of hoger.
- Om mogelijk toekomstig misbruik te voorkomen: verwijder, vernietig (bijvoorbeeld door onbruikbaar maken, doormidden zagen), recycle en verwijder deze adapters op verantwoorde wijze of retourneer deze adapters aan UR voor verwerking.
- Retourneren van de adapterflens: vernietig of retourneer deze adapters. Neem voor het retourneren van de adapterflens contact op met uw lokale distributeur of open een MyUR-ticket: <https://myur.universal-robots.com>

Universal Robots zal alle vrachtkosten dekken die verband houden hiermee.



Als u vragen heeft over deze veiligheidskennisgeving, e-mail dan naar SafetyNotice@Universal-Robots.com. Uw vragen worden doorgestuurd naar uw regionale vertegenwoordiger. U kunt ook rechtstreeks contact opnemen met uw regionale Universal Robots-vertegenwoordiger via universal-robots.com/about-universal-robots/contact-info/.