

Robotiq dévoilera de nouvelles solutions de palettisation, d’emballage et de ponçage au salon Automate 2019

AirPick, EPick et le Kit de ponçage Robotiq (Robotiq Sanding Kit) réduisent les coûts et augmentent la productivité des fabricants

Ville de Québec, Canada (8 avril 2019)—Robotiq, un fournisseur leader d’outils et de logiciels pour le marché des robots collaboratifs (cobots), annonce aujourd’hui le lancement d’AirPick, d’EPick et du Kit de ponçage Robotiq. Les fonctions intuitives de ces produits, conçus pour les fabricants voulant automatiser les applications d’emballage, de palettisation et de ponçage, permettent d’éviter les solutions personnalisées chères et compliquées.

AirPick et EPick sont des ventouses pneumatiques entièrement personnalisables, qui donnent aux fabricants le contrôle complet de leur processus d’automatisation. Conçues pour une grande variété d’applications industrielles, leurs capacités plug-and-play les rendent faciles à programmer et rapides à installer sur des cobots. Leur capacité à manipuler des objets de tailles, de formes, de matériaux et de poids variables fait d’elles des solutions efficaces pour des applications d’emballage, de palettisation, de transfert d’objets, d’assemblage, ainsi que de chargement et de déchargement de machines.

Les nouveautés AirPick et EPick complètent la gamme de mains de haute qualité et fiables de Robotiq. Le développement dans les ventouses pneumatiques est une étape suivante naturelle pour l’entreprise, dont les mains adaptatives sont les mains les plus vendues au monde pour les cobots.

Robotiq, pionnier dans le contrôle de la force des cobots, présente également son premier pack basé sur une application : le Kit de ponçage Robotiq. En tant qu’unique solution matérielle et logicielle de ponçage pour les robots Universal Robots, il accroît la qualité et la productivité tout en permettant aux fabricants d’économiser des heures de programmation. Le générateur de trajectoire intégré du logiciel garantit qu’une force constante est appliquée à chaque cycle, ce qui facilite l’automatisation de tâches de finition salissantes et fastidieuses.

DÉMARREZ LA PRODUCTION PLUS VITE

« L'introduction de ces solutions dans la famille de produits Robotiq est basée sur notre expertise acquise en aidant des milliers de clients dans leurs projets d'automatisation au cours des 10 dernières années », explique Jean-Philippe Jobin, directeur technique et co-fondateur de Robotiq. « AirPick, EPick et le Kit de ponçage Robotiq ont été conçus pour aider les fabricants à démarrer la production plus vite.

Nous voulions les assister dans l'automatisation de leurs applications de cobots, en leur offrant des solutions faciles à utiliser, sécurisées et flexibles. »

Au salon Automate 2019 (Chicago, du 8 au 11 avril), Robotiq (stand 7165) assurera des démonstrations de chaque application de cobot pour toutes les grandes marques de cobots. Les produits présentés incluront AirPick, EPick et le Kit de ponçage Robotiq, ainsi que la gamme complète de produits de l'entreprise, soit les mains plug-and-play, les capteurs d'effort, la technologie de caméra et les logiciels associés spécialement conçus.

À propos de Robotiq

Chez Robotiq, nous déchargeons les humains des tâches répétitives. Nos outils et notre savoir-faire simplifient la mise en œuvre de robots collaboratifs, de sorte que les usines puissent passer plus vite à la production. Robotiq collabore avec un réseau mondial d'experts en robotique interconnectés qui aident les fabricants à l'échelon local.

Contact médias

Catherine Elie, marketing de terrain et relations publiques

c.elie@robotiq.com

1-418-380-2788 poste 249

-30-