

PRESSEMITTEILUNG

28/05/2020

Mehr Nutzlast und größere Reichweite: Sidels M-Version von CoboAccess™_Pal erfüllt steigenden Bedarf an Cobot-Palettierung



Der Trend zur Kostenreduzierung für die End-of-Line-Produktion bei Anlagen mit niedriger Geschwindigkeit durch den Wechsel von manueller Palettierung zu kompakten und benutzerfreundlichen Palettier-Cobots gewinnt weiter an Fahrt – vor allem aufgrund der sehr schnellen Anlagenrendite dieser Lösungen. Dennoch wird die Verbreitung dieser noch immer recht neuen Automatisierungstechnologie häufig durch deren Nutzlastkapazität und Arbeitsbereich eingeschränkt. Doch heute stellt Sidel eine Erweiterung seiner Palettier-Cobot-Reihe CoboAccess_Pal mit der höchsten Kartonnutzlast dieser Kategorie auf dem Markt vor.

Die neue M-Version des Palettier-Cobots von Sidel umfasst einen Yaskawa HC20, der eine Kartonnutzlast von bis zu 14 kg bei einer überaus signifikanten Reichweite von 1.700 mm erlaubt – und damit die beiden gesuchtesten Eigenschaften für die Palettierung besitzt. „Sidel ist das erste Unternehmen in Europa, das den Yaskawa HC20 für Palettieraufgaben einsetzt. Mit der M-Version von CoboAccess_Pal können wir nun ein breiteres Spektrum von Palettieranforderungen in den Segmenten Lebensmittel, Haushalts- und Körperpflege bedienen“, so Florian Marlot, Product Manager für die CoboAccess_Pal-Plattform bei Sidel.

Die Maschine erreicht jede gewünschte Palettenhöhe bis zu 1.900 mm sowie Geschwindigkeiten von bis zu 6 Zyklen pro Minute und ermöglicht freie und sichere Interaktionen zwischen dem Bediener und der schutzgitterlosen Zelle. Florian Marlot erklärt:

Kontakt:

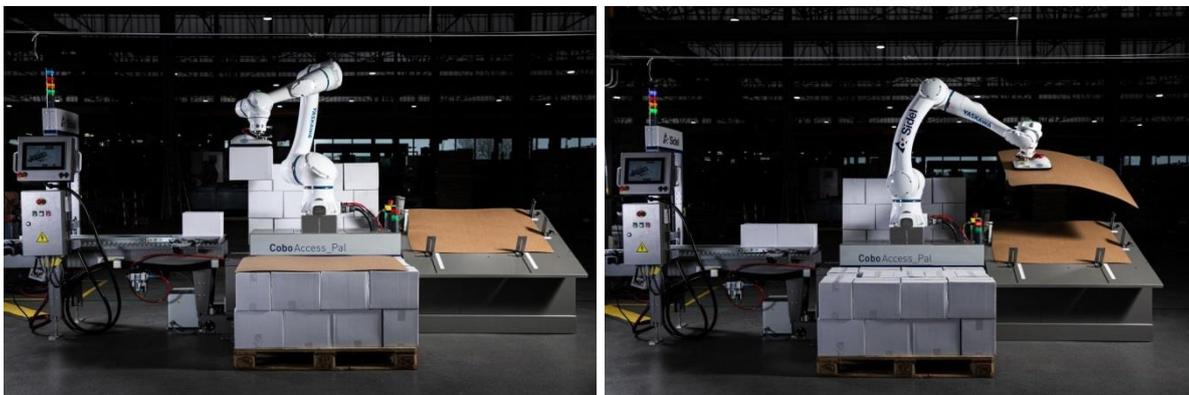
F&H Porter Novelli
Tel: +49 (0) 89 12175 123
sidel@fundh.de

PRESSEMITTEILUNG

„Die Cobot-Technik ist ein immer wichtigeres Plus bei End-of-Line-Anlagen. Sie senkt die Kosten für die End-of-Line-Produktion und verbessert gleichzeitig die Arbeitsbedingungen für den Bediener, da sie ihm die anstrengenden manuellen Palettieraufgaben abnimmt.“

Die M-Version von CoboAccess_Pal bietet maximale Leistung bei einem insgesamt geringeren Platzbedarf und umfasst nach wie vor die attraktivsten Eigenschaften der renommierten Palettier-Cobots von Sidel. So besitzt sie weiterhin die industrielle, PC- und SPS-basierte Automatisierungsplattform, die eine hohe Maschinenzuverlässigkeit und schnelle Neustarts nach Maschinenstopps garantiert. Darüber hinaus bietet das intuitive Bedienpanel eine benutzerfreundliche Erfahrung. Außerdem ermöglicht PalDesigner®, das auf dem Markt schon seit Jahren zu diesem Zweck bei zahlreichen Sidel-Palettierlösungen verwendet wird, eine autonome Erstellung neuer Formate und Palettierschemata.

„Nahezu zwei Jahre nach der Markteinführung der S-Version und mit mehr als 50 installierten Einheiten ist diese neueste Erweiterung unseres Portfolios eine perfekte Ergänzung unserer Palettier-Cobot-Reihe für jede Art von Bedarf“, schließt Florian Marlot ab.



Hinweis des Herausgebers: In diesem Dokument enthaltene Abbildungen dienen lediglich der Information und sind nicht für die Reproduktion bestimmt. Wenn diesem Dokument keine hochauflösenden Exemplare beigefügt sind, können Sie sie von Nikolaus Schreck bei F&H Porter Novelli erhalten – Kontaktdaten siehe weiter unten.

Für Anfragen zu Beiträgen, Anzeigen und Sponsoring wenden Sie sich an:
F&H Porter Novelli
Nikolaus Schreck, Senior Consultant
Tel: +49 (0) 89 12 175 123
E-Mail: sidel@fundh.de

PRESSEMITTEILUNG

Sidel ist ein führender Anbieter von Produktionsmaschinen und Serviceleistungen für die Verpackung von Getränken, Lebensmitteln und Haushalts- und Körperpflegeprodukten in PET, Dosen, Glas und andere Materialien.

Mit mehr als 40.000 installierten Maschinen in über 190 Ländern verfügen wir über fast 170 Jahre anerkannter Erfahrung und konzentrieren uns auf Spitzentechnologie, Anlagen-Engineering und Innovation für die Entwicklung der Fabrik der Zukunft. Unsere über 5.500 Mitarbeiter setzen sich weltweit leidenschaftlich für die Lieferung von Lösungen ein, die dem Bedarf der Kunden genau entsprechen und die **Leistung** ihrer Anlagen, Produkte und Unternehmen steigern.

Dieses hohe Leistungsniveau setzt voraus, dass wir flexibel bleiben. Daher stellen wir kontinuierlich sicher, dass wir die Herausforderungen unserer Kunden **verstehen** und uns für die Erreichung ihrer einzigartigen Leistungs- und Nachhaltigkeitsziele engagieren. Das gelingt uns durch den Dialog mit unseren Kunden und weil wir die Anforderungen ihrer Märkte, ihrer Produktion und der Wertschöpfungsketten verstehen. Wir setzen unser solides technisches Know-how und intelligente Datenanalysen ein, um das Produktivitätspotenzial ihrer Anlagen über die gesamte Lebensdauer voll auszuschöpfen.

Wir nennen das: **Performance through Understanding.**

Mehr Infos unter www.sidel.com/de und setzen Sie sich mit uns Verbindung



youtube.com/user/sidel



linkedin.com/company/sidel



twitter.com/Sidel_Intl



facebook.com/SidelInternational