

## PRESSEMITTEILUNG

16/03/2023

### Die neue agile und kompakte Palettierereinheit von Sidel kombiniert Robotik mit Cobotik



**Sidel erweitert die Palettierreihe mit der Einführung des leistungsstarken RoboAccess\_Pal S. Diese neue Palettierereinheit, die bei der interpack vorgestellt wird, kombiniert das Beste der Coter- und der Robotertechnik. Außerdem liefert sie den Marktsegmenten für Lebensmittel, Haushalts- und Körperpflegeprodukte eine einzigartige Lösung, die mehr Agilität und Bedienbarkeit auf kleinem Raum bietet.**

Mit der Integration der Cobotik in die Palettierung ist es Sidel gelungen, auf die wachsende Nachfrage des Markts nach sehr kompakten und erschwinglichen Zellen zu antworten, die mehr und mehr die manuellen Arbeitsgänge übernehmen.

Für anspruchsvollere Anlagen, denen Roboterarme höhere technische Leistungen ermöglichen könnten, hat Sidel gestützt auf über 50 Jahre Palettier-Know-how eine All-in-One-Lösung entwickelt, die eine kleine Stellfläche mit einer schnellen Amortisierung, einer höheren Kartonnutzlast und einer höheren Geschwindigkeit kombiniert.

RoboAccess\_Pal S bietet Geschwindigkeiten bis zu 12 Zyklen/min und ermöglicht eine Kartonnutzlast bis 25 kg bei gleichzeitiger Sicherstellung einer schnellen Amortisierung von in der Regel ein bis zwei Jahren. Mit einer Stellfläche von weniger als 12 m<sup>2</sup> für 2 Stationen und einer Palettenhöhe bis 1700 mm liefert die Palettierlösung ein neues Maß an Kompaktheit.

„Wir haben RoboAccess\_Pal S entwickelt, um eine Lösung bereitzustellen, die das Beste der Cobotik und der Robotik verbindet und auf den Bedarf unserer Kunden aus den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen und Marktkategorien antwortet“, kommentiert Fabien Chiron, Innovation Manager für die Produktreihe Palettierung. „Mit mehr als 1300 Palettierrobotern weltweit führt Sidel außerdem seit 2011 die Implementierung kollaborativer Roboter an. Aufbauend auf diesem kombinierten Know-how haben wir ein innovatives kombiniertes Ergebnis sowie zusätzliche brandneue Funktionen geliefert.“

Der in nur 10 Wochen erhältliche RoboAccess\_Pal S integriert drei neue patentierte Funktionen, um ein noch höheres Niveau an Agilität, Bedienbarkeit und Kompaktheit zu bieten. Ein gewichtsreduzierter Klemmkopf aus

#### Kontakt:

TALA

Chris Mortley, Account Director

Tel :+44 (0) 7581 061616

E-mail: [chris.mortley@teamtala.com](mailto:chris.mortley@teamtala.com)

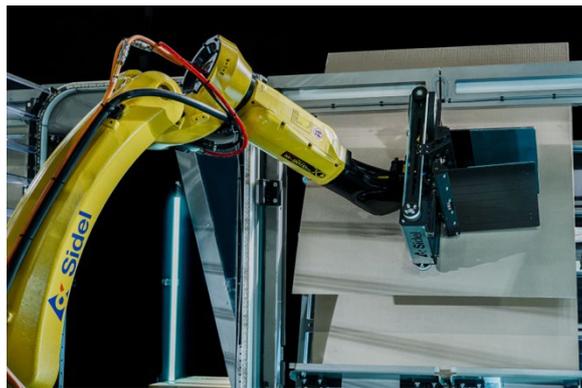
## PRESSEMITTEILUNG

Carbonfaser mit 3D-Druck-Teilen trägt zu einer Erhöhung der Nutzlastkapazität und Reduzierung der Gesamtstellfläche der Maschine bei und ermöglicht die Verarbeitung eines breiten Spektrums von Sekundärverpackungen. Darüber hinaus gewährleistet das patentierte faltbare Schutzsystem Plug-&-Play-Kapazitäten, die eine mühelose Mobilität ermöglichen. Sidel engagiert sich für die Gewährleistung hoher Sicherheitsstandards und ein patentierter mobiler, materieller Vorhang garantiert neben einer weiteren Reduzierung der Stellfläche der Maschine den Schutz des Bedieners während der Palettenuzufuhr und -entnahme.

Sidel wird die neue Palettierlösung der Öffentlichkeit erstmals bei der interpack, der internationalen Fachmesse für Verpackungen vom 4. bis 10. Mai in Düsseldorf, vorstellen. Besucher und Journalisten sind herzlich eingeladen, Sidels Messestand in Halle 13 Stand B47 zu besuchen, um mehr zu erfahren.

Weitere Informationen über Sidel und wie Sie diese Art der Unterstützung für Ihr Unternehmen erhalten können, finden Sie auf der [Sidel-Website](#).

**Ende.**



### Hinweis des Herausgebers:

In diesem Dokument enthaltene Abbildungen dienen lediglich der Information und sind nicht für die Reproduktion bestimmt. Klicken Sie [hier](#), um hierzu hochauflösende Bilder zu erhalten.

-----  
Für Anfragen zu Beiträgen, Anzeigen und Sponsoring wenden Sie sich an TALA:

Chris Mortley, Account Director  
Tel.: +44 (0) 7581 061616  
E-mail: [chris.mortley@teamtala.com](mailto:chris.mortley@teamtala.com)

Oder:

Beth Milton, Senior Account Executive  
Tel.: +44 (0) 7940 270338  
E-mail: [beth.milton@teamtala.com](mailto:beth.milton@teamtala.com)

### Kontakt:

TALA  
Chris Mortley, Account Director  
Tel.: +44 (0) 7581 061616  
E-mail: [chris.mortley@teamtala.com](mailto:chris.mortley@teamtala.com)

## PRESSEMITTEILUNG

Sidel ist ein führender weltweiter Anbieter von Verpackungslösungen aus PET, Metall, Glas und anderen Materialien für Getränke, Lebensmittel, Haushalts- und Körperpflegeprodukte.

Gestützt auf mehr als 170 Jahre anerkannter Erfahrung tragen wir mit Spitzentechnologie und modernsten Serviceleistungen, mit Anlagen-Engineering, ECO-Lösungen und anderen Innovationen zur Gestaltung der Fabrik der Zukunft bei. Sidel hat mehr als 40.000 Maschinen in über 190 Ländern installiert, und unsere über 5000 Mitarbeiter engagieren sich weltweit leidenschaftlich für die Lieferung von Maschinen und Serviceleistungen, die dem Bedarf der Kunden genau entsprechen.

Wir stellen kontinuierlich sicher, dass wir die sich entwickelnden geschäftlichen Herausforderungen und Marktanforderungen unserer Kunden verstehen, und setzen uns für die Erreichung ihrer einzigartigen Leistungs- und Nachhaltigkeitsziele ein. Als ihr Partner nutzen wir unser solides technisches Wissen, unser Verpackungs-Know-how und intelligente Datenanalysen, um das Produktivitätspotenzial ihrer Anlagen über die gesamte Lebensdauer voll auszuschöpfen.

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

Mehr Infos unter [www.sidel.com/de](http://www.sidel.com/de) und setzen Sie sich mit uns Verbindung



[youtube.com/user/sidel](https://www.youtube.com/user/sidel)



[twitter.com/Sidel\\_Intl](https://twitter.com/Sidel_Intl)



[linkedin.com/company/sidel](https://www.linkedin.com/company/sidel)



[facebook.com/SidelInternational](https://www.facebook.com/SidelInternational)

### Kontakt:

TALA

Chris Mortley, Account Director

Tel :+44 (0) 7581 061616

E-mail: [chris.mortley@teamtala.com](mailto:chris.mortley@teamtala.com)