

ARTIGO DE IMPRENSA

28/05/2020

Maior capacidade de carga e alcance: a Sidel CoboAccess™_Pal versão M vem para atender às crescentes necessidades de paletização robótica



A tendência de redução de custos de produção em fins de linhas de baixa velocidade com a substituição da paletização manual por paletizadoras robóticas compactas e fáceis de usar continua a crescer — especialmente devido ao rápido retorno sobre o investimento dessas soluções. No entanto, a adoção geral dessa tecnologia de automação um tanto nova muitas vezes é limitada por sua capacidade de carga e área de trabalho. Mas hoje, a Sidel lança uma extensão de sua linha de paletização robótica CoboAccess_Pal, com a maior capacidade de carga de caixas do mercado em sua categoria.

A nova versão M da paletizadora robótica da Sidel conta com um Yaskawa HC20, permitindo uma capacidade de carga de até 14 kg com um alcance muito significativo de 1.700 mm — atendendo assim às duas características mais buscadas na paletização. “A Sidel é a primeira na Europa a integrar o Yaskawa HC20 para tarefas de paletização. Com a CoboAccess_Pal M, podemos agora atender a um conjunto mais abrangente de necessidades de paletização nos segmentos de produtos alimentícios, para casa e de cuidados pessoais”, revela Florian Marlot, Product Manager for the Coboaccess_Pal Platform na Sidel.

Alcançando qualquer altura de palete até 1.900 mm e velocidades de até 6 ciclos por minuto, o equipamento ainda permite interações livres e seguras entre os operadores e a célula sem barreiras. Florian Marlot explica: “A robótica é um recurso cada vez mais crucial nas operações

Contato:

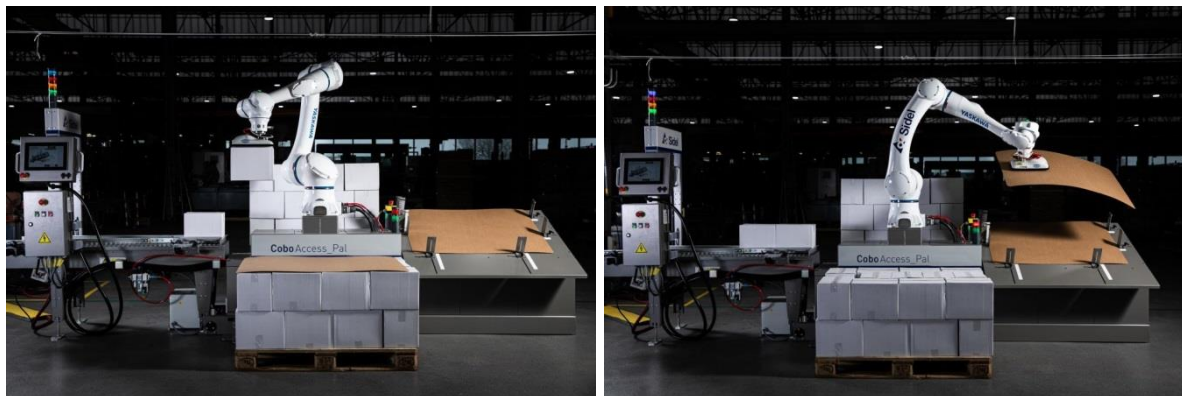
F&H Porter Novelli
Tel: +49 (0) 89 12175 123
sidel@fundh.de

ARTIGO DE IMPRENSA

de fim de linha. Ela reduz os custos de produção e melhora as condições de trabalho dos operadores, livrando-os das tarefas manuais de paletização que exigem muito esforço.”

Proporcionando máximo desempenho com pouca ocupação geral de espaço, a CoboAccess_Pal M mantém os melhores atributos da consagrada linha de paletização cobótica da Sidel. Ela ainda inclui sua plataforma de automação industrial comprovada baseada em PC e CLP, garantindo alta confiabilidade e rápido reinício da máquina após paradas. Além disso, a IHM intuitiva proporciona facilidade de uso. Há também o PalDesigner®, que tem sido usado no mercado por muitos anos em várias soluções de paletização da Sidel e permite a criação autônoma de padrões de paletes e formatos.

“Quase dois anos após o lançamento da versão S e com mais de 50 unidades instaladas, esta mais nova ampliação de nosso portfólio está completando perfeitamente nossa linha de paletizadoras cobóticas para atender a qualquer tipo de necessidade”, conclui Florian Marlot.



Nota do editor: As imagens contidas neste documento têm caráter meramente ilustrativo e não devem ser usadas para reprodução. Se não estiverem anexadas cópias de alta resolução ao documento, entre em contato com Nikolaus Schreck da F&H Porter Novelli para solicitá-las (ver dados de contato abaixo).

Para assuntos relativos a conteúdo editorial, publicidade e patrocínio, entre em contato com:

F&H Porter Novelli

Nikolaus Schreck, consultor sênior

Tel: +49 (0) 89 12 175 123

E-mail: sidel@fundh.de

ARTIGO DE IMPRENSA

A Sidel é uma das líderes no fornecimento de equipamentos e soluções de serviços para o acondicionamento de bebidas, alimentos, produtos para casa e cuidados pessoais em PET, lata, vidro e outros materiais.

Com mais de 40.000 máquinas instaladas em mais de 190 países, temos quase 170 anos de experiência comprovada, com forte enfoque na fábrica do futuro, com sistemas avançados, engenharia de linha e inovação. Nossos mais de 5.500 funcionários no mundo todo estão empenhados para fornecer soluções que atendam às necessidades dos clientes e potencializem o **desempenho** das linhas, produtos e negócios.

Para oferecer um tal nível de desempenho, é preciso que sejamos flexíveis. Estamos sempre atentos para garantir a **compreensão** dos novos desafios dos clientes e o compromisso de satisfazer seus objetivos específicos em termos de desempenho e sustentabilidade. Realizamos isso por meio do diálogo e do entendimento das necessidades dos mercados, produção e cadeias de valor. Por outro lado, aplicamos nosso sólido conhecimento técnico e a análise inteligente de dados para atingir o pleno potencial de produtividade ao longo de toda a vida útil do equipamento.

Chamamos isso de **Performance through Understanding**.

Saiba mais em www.sidel.com/pt e se conecte com a gente



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



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



twitter.com/Sidel_Intl



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