

ARTÍCULO DE PRENSA

16/03/2023

La nueva unidad de paletizado de Sidel, ágil y compacta, combina robótica y cobótica



Sidel está ampliando su gama de paletizado con la introducción de RoboAccess_Pal S. Esta nueva unidad de paletizado de alto rendimiento, que se presentará en interpack, combina lo mejor de los mundos cobótico y robótico. Se trata de una solución de una capacidad incomparable, que brinda una mejor agilidad, capacidad de operación y compacidad a los segmentos del mercado de alimentos y de productos para el hogar y el cuidado personal (FHPC, por sus siglas en inglés).

Al incorporar la cobótica al paletizado, Sidel logró responder a la creciente demanda de celdas muy compactas y asequibles, que suelen sustituir a las operaciones manuales.

Para las líneas más exigentes, en las que los brazos robóticos podrían permitir un desempeño técnico más alto, Sidel se basó en sus más de cincuenta años de experiencia en paletizado para crear una solución todo en uno que aúna un tamaño reducido, un rápido retorno de la inversión, una mayor capacidad de carga y una velocidad más alta.

RoboAccess_Pal S brinda velocidades de hasta 12 ciclos por minuto y permite una carga de hasta 25 kg, al tiempo que garantiza un veloz retorno de la inversión, por lo general en entre uno y dos años. Esta solución de paletizado ofrece un nuevo nivel de compacidad, con un tamaño inferior a 12 m² para dos estaciones y una significativa altura de palé de 1700 mm.

«Diseñamos RoboAccess_Pal S para ofrecer una solución que aporte lo mejor de los mundos robótico y cobótico, con el fin de responder a las necesidades de nuestros clientes en una amplia gama de aplicaciones y categorías de mercado», explica Fabien Chiron, Innovation Manager for Palletising Product Line. «Con más de 1300 instalaciones de paletizado robótico en todo el mundo, Sidel también ha impulsado la implementación de la robótica colaborativa desde 2011. Nos hemos basado en esta experiencia combinada para brindar un innovador resultado mixto, así como nuevas características de marca adicionales».

Disponibles en tan solo diez semanas, RoboAccess_Pal S integra tres nuevas funciones patentadas con el fin de proporcionar un nivel de agilidad, capacidad de operación y compacidad aún más alto. Un cabezal de presión

Contacto:

TALA

Chris Mortley, director de cuentas

Tel.: +44 (0) 7581 061616

Correo electrónico: chris.mortley@teamtala.com

ARTÍCULO DE PRENSA

aligerado, construido en fibra de carbono e impreso en 3D, posibilita una mayor capacidad de carga y una reducción del tamaño general de la máquina y permite trabajar con una amplia variedad de embalaje secundario.. Además, el sistema patentado de protección plegable proporciona funciones de tipo Plug & Play que posibilitan un desplazamiento sencillo. Sidel se compromete a garantizar estrictos estándares de seguridad. Una cortina física móvil patentada vela por la seguridad del operador durante el suministro y el retiro de los palés y contribuye a reducir en mayor medida el tamaño de la máquina.

Sidel presentará su nueva solución de paletizado en interpack, la feria profesional internacional de envasado que se celebrará entre el 4 y el 10 de mayo en Düsseldorf, Alemania. Visitantes y periodistas están invitados al espacio de Sidel, en el pabellón 13, stand B47, para descubrir más.

Conozca más acerca de RoboAccess_Pal S y de cómo puede acceder a este tipo de respaldo para su empresa en el [sitio web de Sidel](#).

Fin.



Notas de los editores:

Las imágenes contenidas en este documento son para fines ilustrativos solamente y no deben ser usadas para reproducción. Haga clic [aquí](#) para acceder a imágenes de alta resolución para esta nota.

Para consultas editoriales, de publicidad y de patrocinio, por favor, comuníquese con TALA:

Chris Mortley, director de cuentas
Tel.: +44 (0) 7581 061616
Correo electrónico: chris.mortley@teamtala.com

o

Beth Milton, ejecutiva de cuentas sénior
Tel.: +44 (0) 7940 270338
Correo electrónico: beth.milton@teamtala.com

Contacto:

TALA
Chris Mortley, director de cuentas
Tel.: +44 (0) 7581 061616
Correo electrónico: chris.mortley@teamtala.com

ARTÍCULO DE PRENSA

Sidel es un proveedor global líder de soluciones de envasado para bebidas, alimentos y productos para el hogar y el cuidado personal en PET, lata, vidrio y otros materiales.

Sobre la base de más de 170 años de probada experiencia, contribuimos a dar forma a la fábrica del futuro, a través de sistemas y servicios de avanzada, ingeniería de línea, soluciones ecológicas y otras innovaciones. Con más de 40 000 máquinas instaladas en más de 190 países, Sidel cuenta con más de 5000 empleados en todo el mundo cuya pasión es el suministro de soluciones de equipos y servicios que satisfagan las necesidades de los clientes.

Nos aseguramos constantemente de comprender la evolución del negocio y los desafíos del mercado que enfrentan nuestros clientes y nos comprometemos a alcanzar sus objetivos específicos en materia de desempeño y sostenibilidad. En cuanto socio, aplicamos nuestro sólido conocimiento técnico, nuestra experiencia en envasado y el análisis de datos inteligentes para garantizar todo el potencial de la productividad a lo largo de la vida útil.

A esto lo denominamos ***Performance through Understanding***.

Obtenga más información en www.sidel.com/es y conéctese con nosotros.



youtube.com/user/sidel



linkedin.com/company/sidel



twitter.com/Sidel_Intl



facebook.com/SidelInternational

Contacto:

TALA

Chris Mortley, director de cuentas

Tel.: +44 (0) 7581 061616

Correo electrónico: chris.mortley@teamtala.com