

>> Sistema de secado por radiación ultravioleta de Panasonic, ya disponible en Europa

El premiado sistema de secado por radiación UV de Panasonic está ahora disponible en Europa. Este sistema de secado compacto con tecnología basada en LED endurece rápidamente las resinas sensibles a la radiación UV como adhesivos, tintas y recubrimientos. El cabezal LED genera una intensidad de secado de hasta 8.000 mW/cm² y está especialmente indicado para altas y precisas intensidades de secado. Además, el UJ20 ofrece otras ventajas como resultado de años de experiencia y del contacto con el cliente más cercano en la industria de secado. Una de sus características más destacadas es su compacto controlador, UJ20 (80x130x145 mm), que puede ser equipado con hasta cuatro cabezales independientes. Una gran cantidad de lentes, así como numerosos cables de diferentes longitudes, permiten adaptar el tamaño del punto de luz a la aplicación. Con una vida útil mínima de 20.000 horas, el LED asegura un funcionamiento fiable y duradero. Para proporcionar a nuestros clientes la máxima flexibilidad en la configuración del sistema, es posible escoger entre el *software* de fácil manejo de un PC o el panel frontal del controlador. La tecnología de LED requiere de menos energía que las lámparas UV convencionales, lo que favorece un consumo más ecológico. Aicure UJ20 aumentará la eficacia y el rendimiento de su línea de producción.



Panasonic. Tel. 913 293 875

Correo-e: r.toribio@eu.pewg.panasonic.com

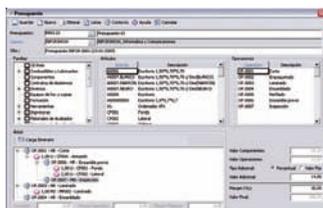
Internet: www.panasonic-electric-works.es

>> Nueva versión de la solución para el sector industrial de Primavera BSS

Primavera-Business Software Solutions, multinacional especializada en el desarrollo y comercialización de soluciones de gestión y plataformas de integración de procesos empresariales, ha realizado un doble anuncio.

Por un lado, presenta en el mercado español la nueva versión 7.50 de su solución vertical para el sector industria, Primavera Industry 7.50. Por otro lado, anuncia la disponibilidad de su módulo de gestión de la producción para la versión profesional de su ERP, funcionalidad que antes sólo estaba disponible para las grandes corporaciones, permitiendo a las pymes que desarrollan su trabajo en el sector industria automatizar y controlar de forma sencilla, y a un precio asequible, sus procesos de fabricación.

Esta nueva versión ofrece nuevas estructuras de soporte a la ingeniería del producto y posibilidades en el registro de dia-



rios de trabajo. Igualmente, ha mejorado el área de gestión de la calidad, gracias a la cual es posible identificar y definir los factores a analizar, concretar responsabilidades de anomalías detectadas y su impacto en la producción, siendo los resultados admisibles por familia/operación y optimizándose el proceso de análisis. Junto a esto, Primavera ha incluido una nueva y potente herramienta de cálculo de gastos y la gestión de herramientas y moldes.

A partir de ahora, las empresas que desarrollan su actividad en el sector industria, independientemente de su tamaño, podrán contar con una herramienta basada en una arquitectura que emplea avanzadas tecnologías y que permite definir las operaciones y algunos datos asociados, pudiendo esta información servir de soporte a la definición de procesos de fabricación asociados a cada artículo, lo que conlleva la posibilidad de reutilizar la información evitando, además, posibles errores humanos.

Las funcionalidades del módulo de producción del ERP Primavera permiten a cualquier empresa del sector industria controlar y planificar todo el ciclo de producción y de procesos disponiendo de información real sobre cada producto y los costes asociados. Asimismo, la integración de los datos del área operativa, logística y financiera garantiza la calidad de la información para el apoyo a la toma de decisiones, eliminando duplicación de tareas y potenciando la colaboración de las diferentes partes que intervienen en los procesos operacionales.

Primavera BSS. Tel. 916 366 683

Internet: www.primaverabbs.com

>> Cortinas ergonómicas de seguridad miniTwin orientadas para la industria

La empresa Sick comercializa las cortinas de seguridad denominadas miniTwin. Por primera vez, emisor y receptor están combinados en un único perfil en miniatura. La miniTwin permite vigilar áreas desde alturas mínimas y sin zonas ciegas, incluso cuando los sistemas están montados en cascada o en un reducido espacio en la máquina. Ha sido diseñada para tareas en máquinas en las que el análisis de riesgos exige el mayor nivel posible de protección, por ejemplo, nivel de rendimiento "e" de acuerdo con la EN ISO 13849-1, o SIL3 de acuerdo con la IEC 61508 o en la norma EN62061. La gran resolución y la rapidez del tiempo de respuesta de la miniTwin permiten distancias de seguridad más pequeñas, optimizando la ergonomía en el trabajo, incluso con tres sistemas conectados en cascada. La altura del campo de protección puede ser desde 120 mm a 1.200 mm. Los pequeños incrementos de la altura del campo de protección de 60 mm ofrecen una óptima adaptación a las necesidades de las máquinas.

Aunque invisible desde el exterior, el diseño del sensor de la miniTwin es completamente nuevo. Orientadas a la industria y simétricamente diseñada para ser fijadas mecánicamente por la parte posterior de la miniTwin. La conexión eléctrica se realiza con un conector de 5 pines, M12. La uniformidad de la miniTwin es, además del concepto emisor/receptor, la función de conexión