

BDU REALIZA UN PEDIDO DE LA NUEVA GENERACIÓN DE CÁMARAS DE DETECCIÓN DE PROFUNDIDAD EN LOS PAÍSES BAJOS; ¡OTRO CLIENTE MÁS PARA LAS mRC-3D!

Oosterhout, agosto 2012 - En marzo de 2013, Koninklijke BDU-Barneveld Nederland (BDU) comenzará a utilizar su nueva KBA Commander CT y quiere asegurarse de contar con un registro de color y de plegado que ofrezca la mayor eficiencia posible, combinada con un rendimiento perfecto. De ahí el pedido de 20 cámaras mRC-3D realizado a Q.I. Press Controls.

Nueva Commander CT de BDU

La Commander CT 6/2 (83 x 173,4 cm) de BDU incorpora cuatro torres de impresión de cuatro alturas y sustituirá a una rotativa de gran formato KBA Journal 4/2 (115,6 x 168 cm) del año 1998. Los expertos en la materia reconocerán de inmediato el cambio sustancial que experimentará BDU en términos de producción de periódicos. Mientras que anteriormente imprimían en la KBA Journal y en la Regioman el gran formato que se convertiría en el formato tabloide mediante un único plegado, en la nueva Commander CT las páginas en formato tabloide se giran un cuarto de vuelta, con seis páginas verticales de 28,9 x 41,5 cm impresas en el ancho de la bobina y dos en la circunferencia del cilindro. El tabloide conserva de este modo el mismo formato, pero el cambio en la orientación de las páginas permite una producción en múltiples hojas plegadas, así como un salto de 2 páginas. La bobina se corta en tres cintas y se introduce en la plegadora mediante tres formadores. La Commander CT de BDU incorpora una plegadora de mordaza KF5 de corte doble, que crea tanto el formato tabloide como el formato "tablet" con un plegado más. Como resultado se obtiene un máximo de seis hojas plegada con la parte trasera paralela a la dirección del grano, lo que sería comparable a ciertos principios del formato "Berliner".

Tanto el principio de impresión "mantilla contra mantilla" de la Commander CT, como el elevado número de cintas (12 uds.) requieren un control automatizado del registro de color y de plegado en esta rápida rotativa de prensa, con capacidad para producir 47.000 copias y una velocidad de la bobina de casi 11 m/s. En BDU están convencidos de que el sistema de registro de bucle cerrado más reciente de las mRC-3D de Q.I. Press Controls es la solución ideal para todas las funciones de registro. La protección con autolimpieza del objetivo ofrecida por esta nueva cámara de detección de profundidad con sensores dobles resultó muy atractiva para BDU, gracias a la capacidad de detección/respuesta integrada en la cámara, así como a las nuevas funcionalidades que en el futuro ofrecerá el sistema de sensores dobles.

Hans Daniëls, director general de BDU, se muestra entusiasmado con la elección de BDU de integrar 20 cámaras mRC-3D de Q.I. Press Controls en la nueva Commander CT de BDU: "Tengo grandes expectativas; una excelente herramienta para nuestros impresores", son las palabras que acompañaron el pedido realizado a Q.I. Press Controls.



Cámara mRC-3D con cassette AIMS, que desliza de forma totalmente automática una película protectora limpia delante de los sensores dobles.

I AM HERE:

Q.I. Press Controls
Oosterhout - The Netherlands
Yvonne Smeekens
Phone: +31 162 408 241
Email: info@qipc.com
www.qipc.com

Nota de Prensa

Para su publicación inmediata

Acerca de Q.I. Press Controls:

Q.I. Press Controls desarrolla y suministra sistemas de medición óptica y de control innovadores y de gran calidad. Tenemos una presencia activa y global en la industria de impresión de periódicos y revistas. Nuestras soluciones integrales están avaladas por una red de mantenimiento a nivel mundial. Se ha demostrado que la fiabilidad de nuestros sistemas ofrece a nuestros clientes mejores resultados estructurales cuando son instalados tanto en rotativas ya en funcionamiento como en rotativas nuevas.

¡Estamos aquí... para usted!

Para obtener más información, visite: www.qipc.com



I AM HERE:

Q.I. Press Controls
Oosterhout - The Netherlands
Yvonne Smeekens
Phone: +31 162 408 241
Email: info@qipc.com
www.qipc.com

.....