



Contatto Media:

Gill Beard, Kodak, +44 (0)192 365 2727, gillian.beard@kodak.com

Kodak presenta le innovazioni per stampanti inkjet ed offset a drupa 2024

DÜSSELDORF, GERMANIA, 28 maggio 2024 –Kodak ha presentato una gamma di soluzioni nuove e innovative per la produzione di stampe digitali e tradizionali a drupa 2024, la principale fiera mondiale del settore della stampa a livello globale. Con i prodotti e le soluzioni presentati, Kodak consente agli stampatori di portare la propria produttività, sostenibilità e redditività ad un livello superiore. Kodak pone l'accento su queste innovazioni e soluzioni avanzate:

Maggiore versatilità di produzione e capacità in linea nel getto d'inchiostro ad alta velocità

- Il nuovo sistema di pre-patinatura KODAK OPTIMAX consente un'efficiente applicazione in linea o offline di primer su substrati per la stampa a getto d'inchiostro. Ottimizzato per l'uso con i primer KODAK OPTIMAX, il sistema di pre-patinatura OPTIMAX sarà presentato in linea con l'innovativa macchina da stampa KODAK PROSPER ULTRA 520 con una dimostrazione presso lo stand Kodak. Il sistema di pre-patinatura OPTIMAX consente la stampa a getto d'inchiostro praticamente su qualsiasi tipo di carta e aiuta gli stampatori a spostare più lavori dall'offset all'inkjet. Questo riduce al minimo il consumo di inchiostro e migliora i tempi di asciugatura, consentendo agli stampatori di beneficiare di una maggiore produttività e di minori costi operativi, riducendo al tempo stesso la dipendenza dalle costose carte pretrattate per getto d'inchiostro.
- Dal portafoglio delle nuove soluzioni di finitura KODAK, sviluppate e prodotte da Kodak, la macchina da stampa PROSPER ULTRA 520 sarà presentata in linea con soluzioni bobina-bobina e bobina-piega. Un volantino a colori viene piegato e rifilato in linea. Inoltre, i poster vengono tagliati da rotoli stampati e impilati in un'applicazione quasi in linea. Questi dispositivi versatili e completamente

personalizzabili fanno di Kodak un fornitore completo di soluzioni di finitura integrate alimentate a bobina per flussi di lavoro a getto d'inchiostro ad alta velocità.

- La nuova barra di stampa KODAK PROSPER, che incorpora i sistemi di stampa KODAK PROSPER Plus o PROSPER serie S, offre flessibilità e precisione di registro da colore a colore superiori alla stampa ibrida inline o nearline. Utilizzando la tecnologia KODAK Stream Inkjet e gli inchiostri KODAK EKTACOLOR a base d'acqua, la barra di stampa PROSPER consente la stampa da monocromatica a CMYK con una larghezza di stampa continua fino a 315 mm con soluzioni preconfigurate o più ampia con configurazioni personalizzate. Questa innovazione può essere integrata nelle macchine da stampa offset, flessografiche e rotocalco, nonché nelle linee post-stampa e di conversione per la stampa di alta qualità di imballaggi personalizzati, applicazioni di stampa di sicurezza e commerciale.
- La macchina da stampa KODAK PROSPER ULTRA 520, dotata della tecnologia a getto d'inchiostro continuo KODAK ULTRASTREAM, durante il drupa stamperà dal vivo ogni giorno diverse applicazioni di alta qualità. Utilizzando gli inchiostri KODACHROME, la macchina da stampa viene dimostrata a velocità di produzione massime fino a 152 mpm (500 fpm). La macchina da stampa PROSPER ULTRA 520 è unica nella sua capacità di stampare alla massima risoluzione alla massima velocità, anche per applicazioni con copertura di inchiostro elevata che richiedono carta lucida. Essa offre una qualità paragonabile all'offset e offre flessibilità per la stampa su un'ampia varietà di substrati, tra cui carta non patinata e patinata, carta offset standard, carta da giornale e carta riciclata.

Soluzioni offset che migliorano efficienza, automazione e sostenibilità

- La nuova lastra KODAK SONORA Ultra Process Free è l'apice della tecnologia Process Free, aprendo nuovi orizzonti nel contrasto dell'immagine (fino a 9 volte maggiore rispetto alla concorrenza), nella tolleranza all'esposizione alla luce bianca (5 volte migliore) e nella stabilità dell'immagine della lastra fino a 6 settimane se conservata al buio. Oggi, più di 6.000 clienti in tutto il mondo utilizzano lastre Kodak Process Free. SONORA Ultra è il modo più nuovo e intelligente per unirsi alla rivoluzione senza processi. Questa lastra innovativa aumenta la produttività e la flessibilità degli

stampatori, aprendo al contempo le porte ai profittevoli vantaggi che derivano dall'eliminazione dei prodotti chimici e delle apparecchiature per il trattamento delle lastre.

- Il nuovo sistema KODAK MAGNUS Q3600 Titan è il sistema CTP più versatile sul mercato. Offre automazione, produttività e affidabilità migliorate per 4-up, 8-up e imaging della lastra VLF (max. 1.600 x 2.083 millimetri). Con la configurazione del dispositivo MPL (Multi-Pallet Loader) per un massimo di 7.500 lastre in linea e la velocità W-Speed opzionale, la produttività raggiunge 52,6 lastre all'ora (con una larghezza delle lastre di 1.030 mm lungo il tamburo). L'innovativa soluzione CTP VLF offre un posizionamento più preciso, veloce e affidabile della testa di imaging KODAK SQUARESPOT e un ingombro inferiore di 1/3 rispetto al suo concorrente più vicino.

Software per flussi di lavoro per l'integrazione intelligente della stampa digitale e tradizionale

- La soluzione SaaS di gestione dei contenuti KODAK PRINERGY Access 2.0 basata su browser include la nuova tecnologia proprietaria Intelligent Layout che impone dinamicamente i file in modo accurato ed efficiente per qualsiasi linea di produzione. PRINERGY Access consente agli acquirenti di servizi di stampa di controllare la preparazione dei file da qualsiasi luogo e semplifica l'invio, la preparazione, il layout e l'inoltro dei file pronti per la produzione. Include inoltre un portale clienti ricco di funzionalità con Smart Review nonché il software Kodak Preflight+ leader del settore, gestione del colore, gestione dei file, backup, trapping e inoltro.

Nell'attuale era della stampa, il software è la chiave per un'integrazione perfetta e di successo di qualsiasi tecnologia di stampa offset e digitale. La piattaforma KODAK PRINERGY fornisce un'unica soluzione per il flusso di lavoro integrata e a prova di futuro che consolida la produzione attraverso i processi di stampa digitale e analogica. La piattaforma PRINERGY è compatibile praticamente con tutti i software e le apparecchiature di terze parti e si collega alla più ampia gamma di macchine da stampa digitali.

Kodak presenterà inoltre le soluzioni per le aziende KODAK PRINERGY. Il primo e unico portafoglio di software aziendali completamente integrato e gestito del settore della stampa, che comprende applicazioni MIS/ERP specifiche per la stampa, e-commerce e

collaborazione. Una soluzione end-to-end flessibile e scalabile per organizzazioni di qualsiasi dimensione, PRINERGY Business Solutions offre ai clienti un'unica piattaforma da cui lavorare e un unico fornitore con cui collaborare. La piattaforma PRINERGY è disponibile per dimostrazioni presso lo stand Kodak e presso lo stand del partner industriale Koenig & Bauer (padiglione 16/A31-1 – A31-5) durante il drupa.

“Oggi, al drupa 2024, sveliamo una gamma di prodotti innovativi che dimostrano l’impegno di Kodak a investire nell’innovazione attraverso il nostro portafoglio completo di prodotti tradizionali e soluzioni digitali. La conoscenza che Kodak ha dell'intero centro stampa ci consente di fornire agli stampatori le soluzioni all'avanguardia e altamente automatizzate di cui hanno bisogno per le loro esigenze aziendali attuali e future da un'unica fonte,” ha affermato Jim Continenza, Presidente esecutivo e Amministratore delegato di Kodak. “Il nostro approccio One Kodak ci garantisce di fornire agli stampatori soluzioni personalizzate a getto d’inchiostro, offset e flusso di lavoro che li aiutano a soddisfare le esigenze in evoluzione dei loro clienti e ad avere successo nei mercati che servono.”

#

© Kodak, 2024. Kodak, EKTACOLOR, KODACHROME, MAGNUS, OPTIMAX, PRINERGY, PROSPER, PROSPER ULTRA, SONORA, SQUARESPOT e ULTRASTREAM sono marchi registrati di Kodak.

Informazioni su Kodak

Kodak (NYSE: KODK) Kodak è un produttore leader globale incentrato su stampa commerciale e materiali e prodotti chimici d’avanguardia. Con 79.000 brevetti ottenuti in oltre 130 anni di Ricerca e Sviluppo, crediamo nella capacità della tecnologia e della scienza di migliorare ciò che il mondo vede e crea. I nostri prodotti innovativi e pluripremiati, uniti al nostro approccio orientato al cliente, ci rendono il partner di riferimento per gli stampatori commerciali di tutto il mondo. L’impegno di Kodak è volto alla tutela ambientale, inclusa la leadership nello sviluppo di soluzioni sostenibili. Per maggiori informazioni su Kodak, visitate il sito [Kodak.com](https://www.kodak.com) o seguiteci su LinkedIn [Kodak Print](https://www.linkedin.com/company/kodak).