

SPECIALE ETICHETTE
LABLEXPO

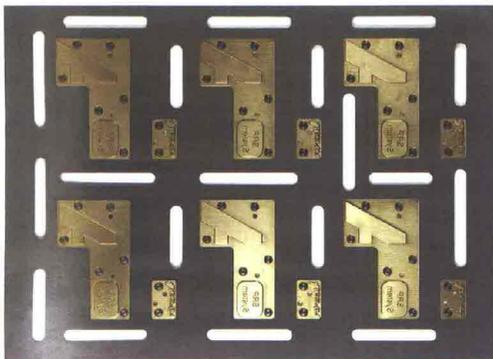


Chi-espone-cosa a Labelexpo: appuntamenti da segnare in agenda

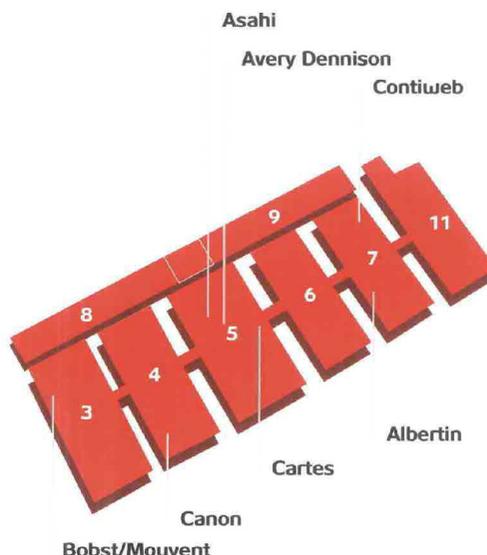
Negli otto padiglioni della fiera delle etichette di Bruxelles ci saranno oltre 600 espositori provenienti da tutto il mondo

ALBERTIN Pad 7 stand B20 Smart Register Plate System, l'acciaio è la soluzione

ALBERTIN, azienda italiana dal 1971 specializzata in cliché e lastre, presenta la soluzione Smart Register Plate (SRP) System. Dedicata agli etichettifici, è composta da una piastra in acciaio su cui vengono montati tutti i cliché della resa, siano essi in ottone, magnesio o rame. Questo permette di ottenere una messa registro perfetta per tutte le macchine che lavorano in piano e in pianocilindrico, oltre che di sostituire solamente alcuni cliché nel caso in cui si voglia modificare qualche elemento grafico come, ad esempio, l'annata di una bottiglia di vino. Montata direttamente sul nido d'ape, SRP System non richiede alcuna modifica all'impianto di stampa ed è già pronta all'uso, andando ad abbattere i tempi di avviamento macchina.



48



ASAHI PHOTOPRODUCTS Pad 5 stand A34 Puntare sulla tecnologia pulita

Lo specialista di lastre flessografiche fotopolimeriche sceglie la via della continuità, insistendo sul concetto di tecnologia pulita avviato con il lancio di CleanPrint™. Questa tecnologia, che elimina la necessità di utilizzare solventi

volatili nella produzione di lastre, è attualmente utilizzata sulle lastre lavabili ad acqua AWP™-DEW, che saranno presenti sullo stand. Il management ha già annunciato che è intenzione dell'azienda espandere l'uso di CleanPrint™ all'intero portfolio, così da garantire a tutti i clienti la qualità, il risparmio energetico, la riduzione dei tempi di preparazione ottenibili con tale tecnologia.



AVERY DENNISON Pad 5 stand A31 Fare la differenza nei materiali

Lo stand di Avery Dennison permetterà di fare un tour alla scoperta dei materiali creati dall'azienda, inserendoli nei contesti e nei mercati di utilizzo. Fra le più recenti innovazioni che saranno presenti in fiera si segnalano rPE, il primo frontale realizzato in polietilene riciclato; rPET, liner realizzato con oltre il 30% di contenuto derivato da bottiglie in PET riciclate; l'ampliamento della linea di prodotti CleanFlake™. Altre innovazioni verranno annunciate direttamente in fiera. Lo stand comprenderà anche un'area dedicata all'incontro, l'ascolto e il confronto coi visitatori. Nel corso di seminari e think tank, Avery Dennison e i suoi partner discuteranno di argomenti quali:

- Sostenibilità: progettare etichette per la riciclabilità
- Etichette intelligenti: primi passi con la tecnologia RFID e futuro dei prodotti connessi
- Approfondimenti sul neuromarketing: cosa fa sì che un'etichetta da vino dica "acquistami"?
- Adesivi che garantiscono funzionalità, impatto a scaffale o sostenibilità



BOBST E MOUVENT Pad 3 stand A59
Trenta grammi di inchiostro in anteprima mondiale

Il produttore svizzero presenterà in anteprima assoluta un nuovo sistema flexo ibrido equipaggiata della tecnologia digitale Mouvent. La macchina si avvale del sistema di inchiostrazione IoD, che sostituisce i tradizionali serbatoi di inchiostro con un tubo di gomma che dispensa solo 30 grammi di inchiostro all'unità di stampa: in tal modo si eliminano bacinelle e racle a camera e si può effettuare un lavaggio in macchina completamente automatico in meno di un minuto. È dotata inoltre di HAL, la stazione fuori linea che consente di produrre i colori Pantone partendo da 14 inchiostri di base, e di DigiColor, sistema a ciclo chiuso in grado di modificare il Delta E colore durante la stampa, a prescindere dalla velocità, dalla tipologia di materiale, dall'operatore e dall'ubicazione geografica dello stabilimento. Lo stand Bobst / Mouvent vedrà inoltre la presenza del sistema digitale M5 IoD/DigiColor, della stampante digitale per etichette LB702-WB e della flexo UV in linea M1X.



CARTES Pad 5 stand D29
Etichette complete ad alto valore aggiunto

Lo stand Cartes sarà incentrato su differenti linee di produzione, per mettere in mostra tutte le potenzialità della gamma prodotti dell'azienda italiana. Le macchine delle serie GT360 e GEMINI saranno presentate in diverse configurazioni modulari che permettono la stampa di serigrafia piana e a rilievo, lamina a caldo e oro 3D (oro colato), alto e basso rilievo, stampa e verniciatura flexo, fustellatura piana, semi-rotativa oppure LASER. Il tutto nell'ottica dell'alta precisione, velocità e versatilità, per rispondere pienamente alle esigenze di mercato sia di grandi che di piccole tirature.



CANON Pad 4 stand A05
Rifarsi il look con "Qualità" e "Performance"

In occasione di LabelExpo Europe, la serie Océ LabelStream 4000 si rifà il look con due nuove modalità di stampa: Qualità e Performance. La prima offre una risoluzione di 720x1080 dpi a una velocità di stampa di 50 m/min, e permette di riprodurre dettagli nitidi, toni morbidi, colori vibranti e pieni su una vasta gamma di materiali per etichette. Il bianco con un'opacità di oltre il 73% a passaggio singolo è pari a quello ottenuto con le tecnologie flessografiche convenzionali. La seconda raggiunge una velocità massima di 75 m/min con una risoluzione di 720x720 dpi e una coprenza del bianco pari al 65%, potendo arrivare fino a una produttività pari a 1.845 m²/h. Océ LabelStream 4000 è

disponibile in una configurazione per la stampa solo digitale da bobina a bobina e si può espandere fino a raggiungere una configurazione ibrida e personalizzata di flessografia, nobilitazioni e unità di finitura, tramutandosi in una produzione in linea integrata a passaggio singolo per la creazione di etichette.

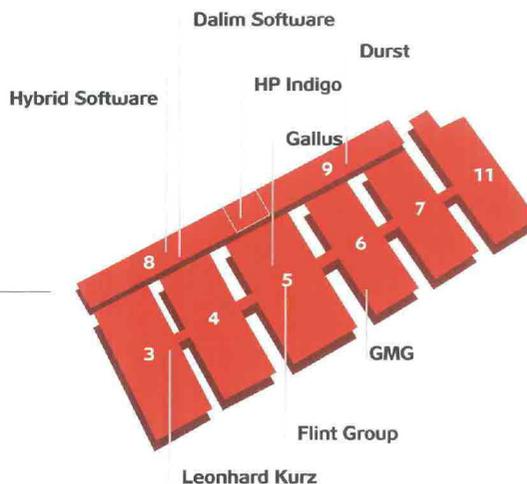


CONTIWEB Pad 7 stand E59
I vantaggi delle brevi tirature in roto-offset

Lo stand girerà attorno a Thallo, la roto-offset ibrida dotata di un avanzato sistema di controllo di tensione delle bobine, che consente di stampare non solo su carta e cartoncino, ma anche su superfici elastiche. Questa innovazione apre le porte a una vasta gamma di applicazioni, come le etichette a iniezione, le etichette wrap-around, quelle termoretraibili e l'imballaggio flessibile per prodotti alimentari e non. Le demo live mostreranno come la velocità di cambio lavoro di Thallo la renda ideale per le brevi tirature, offrendo la possibilità di aumentare i margini di profitto.



SPECIALE ETICHETTE
LABLEXPO



DALIM SOFTWARE Pad 8 stand A30
Etichette e packaging gestiti con un unico workflow

Dalim Software focalizzerà l'attenzione sulla propria soluzione di workflow Dalim ES, progettata per gestire l'intero flusso di lavoro di etichette, packaging e materiali promozionali in maniera semplice e intuitiva. Grazie alla piattaforma web based, stampatori e converter possono controllare tutto il flusso, dalla progettazione fino alla distribuzione del prodotto finito, con un unico strumento. Dalim ES permette, tra l'altro, di controllare lo stato dei progetti da qualsiasi luogo tramite smartphone, di creare anteprime dei progetti in 3D o in realtà aumentata, di inserire nei progetti elementi intelligenti (codici leggibili tramite app e similari). Tutto in un'unica soluzione software adatta, come sottolinea il management, a tutte le esigenze.



DURST Pad 9 stand C50
Si allarga la famiglia delle inkjet single-pass

Il produttore altoatesino strutterà la piattaforma internazionale della fiera per presentare le ultime novità della propria serie di macchine inkjet single-pass per etichette Durst Tau RCS. Lanciata per la prima volta sul mercato due anni fa, la gamma si amplia con un nuovo modello, che sarà presente sullo stand impegnato in dimostrazioni live. Tramite le demo, i visitatori potranno vedere coi loro occhi alcune delle nuove funzionalità, tra cui un inchiostro bianco speciale a elevata opacità e una modalità di stampa ad alta velocità proprio del bianco. Un corner dello stand sarà inoltre dedicato all'offerta software di Durst, con particolare focus su Durst Workflow Label, Durst SmartShop e relativi pacchetti integrativi.



FLINT GROUP Pad 5 stand C24-28
La nuova prestampa integrata

Da quando Xeikon è stata acquisita da Flint nel 2015, le due società hanno unito le forze per sviluppare prodotti ad alta automazione. Il primo a essere lanciato è stato, nell'aprile del 2019, la tecnologia per creare microstrutture superficiali Woodpecker Nano. In occasione di Labelexpo Europe, Flint Group espanderà ulteriormente la propria gamma prodotti presentando al mercato una soluzione di prestampa integrata rivolta al settore delle lastre digitali flexo. Tutti i dettagli saranno resi noti a partire dalla conferenza stampa del 25 settembre.

GALLUS Pad 5 stand B28/C31
Digitalizzare la produzione di etichette col getto d'inchiostro

Con il motto "Powered by Your Trust" Gallus esporrà diverse novità. Anzitutto la premiere della nuova Digital Printbar, un'unità di stampa inkjet progettata specificamente per l'integrazione di un bianco digitale altamente opaco. Con una larghezza di stampa di 430 millimetri (17 pollici), la nuova barra di stampa digitale mobile beneficia della tecnologia di stampa digitale a getto d'inchiostro e raggiunge una opacità simile a quella della serigrafia convenzionale. Durante la fiera sarà mostrata sul sistema Gallus Labelmaster. La vetrina di Bruxelles includerà anche dimostrazioni dal vivo di Rotary Die-Cut Unit Quick, nuova unità di fustellatura rotativa a cambio rapido, che sarà mostrata su Gallus Labelmaster Advanced. Ulteriori novità sulla stampa digitale di etichette di Gallus Labelfire includeranno la stampa di dati completamente variabili (fVDP) e la Digital Embellishment Unit.



GMG Pad 6 stand A22
Maestri del colore

GMG, azienda tedesca specializzata nel color management, presenterà tutti i suoi prodotti software, con un focus particolare sulla nuova release di GMG ColorServer, che per la prima volta presenta un collegamento diretto con GMG OpenColor, il programma che consente la gestione automatica nel flusso di lavoro di specifici profili colori. Sul tema del color management, Johannes Betz, Head of Marketing and Academy GMG, parlerà durante la Inks & Coatings Masterclass della Label Academy con uno speech incentrato sui metodi di comunicazione del colore, sull'uso e la visualizzazione dei riferimenti cromatici.



HP INDIGO Pad 5 stand C200

Oltre il packaging tradizionale

Al centro del padiglione 5, HP Indigo metterà in mostra tutte le possibilità offerte dalla sua gamma prodotti per gli stampatori di etichette. Punto focale sarà la HP Indigo 8000 impegnata in dimostrazioni live in linea con ABG Fast Track die. Analogo discorso per la HP Indigo 6900, le cui demo verteranno sulla brand protection. Occhi puntati anche su HP Indigo Digital Pouch Factory, al suo debutto in fiera. La linea mostrerà come espandere il business oltre i confini del packaging flessibile tradizionale, sfruttando la combinazione della macchina HP Indigo 20000, del modulo Pack Ready Lamination e del sistema Karlville pouch-making. A corollario, ci saranno tutte le altre offerte della gamma HP Indigo, dai software alle soluzioni desktop.



HYBRID SOFTWARE Pad 8 stand B24

Un mondo ibrido

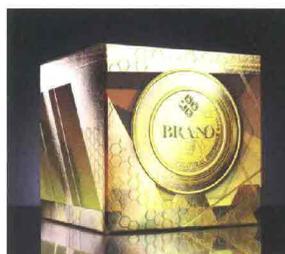
Hybrid Software presenterà le ultime innovazioni alla sua gamma di software per etichette e packaging, a cominciare dal nuovissimo Stepz, soluzione software per la preparazione e esecuzione di lavori Step-and-Repeat e a dati variabili. Allo stand sarà presente anche l'ultima release di Packz e i nuovi moduli della gamma Cloudflow - Cockpit per il process management, RIP per lo screening e la calibrazione. Inoltre, verranno presentati nuovi driver sviluppati per i sistemi di ispezione e controllo qualità targati EyeC e BST Eltromat.



LEONHARD KURZ Pad 3 stand D40

Nuovi effetti finishing e lamine per la stampa rotativa a freddo

Lo stand di Leonhard Kurz avrà tre focus principali. Anzitutto, la nuova serie di lamine per la stampa rotativa a freddo KPW XU, sviluppate appositamente per lavori in banda media e eccellente sia per superfici larghe che per piccoli dettagli. Accanto, la gamma Lumafin si amplia con un nuovo foil semitrasparente per la stampa a bobina, pensato per permettere alla stampa sottostante al foil di essere pienamente visibile e, contemporaneamente, venire nobilitata con gli effetti luminiscenti del foil. Infine, sarà possibile vedere il finishing digitale realizzato con DM-Jetliner, modulo che sarà posto in linea con un sistema HP Indigo 6900 per la stampa di etichette metallizzate.

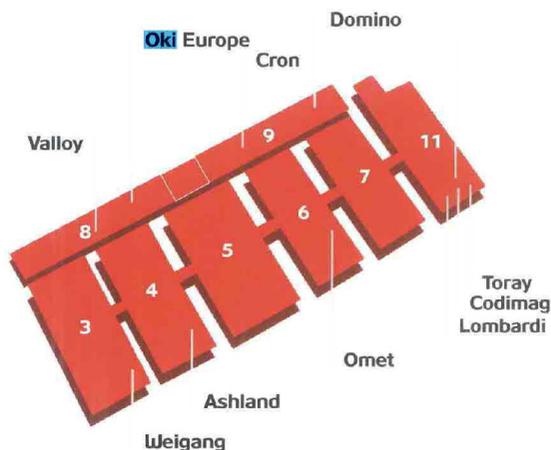


ilPoligrafico 192-19

SPECIALE ETICHETTE
LABLEXPO



NTG Digital
Lüscher



LOMBARDI CONVERTING MACHINERY
Pad 11 stand A08

Addio ingranaggi e alberi motore

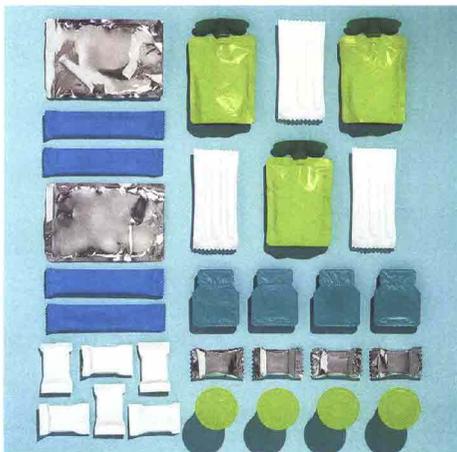
Lombardi Converting Machinery si presenterà alla fiera con un lancio a livello mondiale: si tratta di Invicta - i2, la nuova linea di produzione per il packaging flessibile di alta qualità. Fra le caratteristiche finora svelate, il fatto che sia priva di ingranaggi e alberi motore, con movimentazione direct drive dei tre assi di stampa - anilox, lastre e tamburo. Accanto a questa novità, lo stand ospiterà altre due linee di prodotto: la classica Synchroline e Digistar Inkjet, ibrida fra digitale e flexo equipaggiata con moduli finishing targati Lombardi - nello specifico, Toro, Bravo e Volo.



- MARKS-3ZET per**
- TORAY Pad 11 stand D02**
- ASHLAND Pad 4 stand C23**
- CODIMAG Pad 11 stand C10**
- WEIGANG Pad 3 stand C24**

Vernici e lastre fra le new entry del distributore italiano

Marks-3zet sarà presente a Labelexpo con Toray (di cui è il maggiore distributore in Europa), il produttore giapponese di lastre "waterless" e "flexo", leader di mercato a livello mondiale. Verranno presentate le nuove lastre "IMPRIMA LJ" per lunghe tirature e con sviluppo esclusivamente ad acqua, e la nuova sviluppatrice prodotta in Italia e dalle dimensioni molto contenute, che consente il lavaggio solo con acqua di tutte le lastre Toray per applicazione "waterless". Si consolida anche la collaborazione tra Marks-3zet e Ashland, con l'introduzione in Italia di vernici per applicazioni



speciali in ambito "flexo uv e led uv". Ashland presenterà nuove vernici e adesivi PureRad™ per il food packaging, conformi per la bassa migrazione, oltre al "Print Receptive Primer" per la stampa digitale. Marks-3zet sarà presente con il proprio team presso lo stand Codimag consolidando un partnership estesa a livello europeo con l'azienda francese produttrice di macchine da stampa "narrow web" con tecnologia "waterless". Infine si consolida anche un'altra collaborazione: quella con il produttore di macchine da stampa a bobina UV, Weigang e il distributore ufficiale in Italia REM. Marks-3zet, distributore ufficiale ed esclusivo di inchiostri TOKA UV in Italia, supporta sempre i nuovi clienti con starter kit completi di inchiostri TOKA (della linea 161 UT certificata anche low migration dal 2019) e caucciù "private label", al fine di consentire una configurazione e un utilizzo ottimale delle linee di stampa Weigang.

- NTG DIGITAL LÜSCHER Pad 11 stand C15**
- DOMINO Pad 9 stand B50/A60**
- VALLOY Pad 8 stand B23**
- CRON Pad 9 stand C18**

Produttività flexo e rapidità digitale nei cambi lavoro

Per il team NTG Digital, Lüscher presenterà MultiDX!, sistema in grado di esporre lastre offset, lastre tipografiche, lastre fotopolimeriche, lastre tampografiche, lastre waterless, serigrafia piana, serigrafia rotativa, magnesio. Allo stand Domino occhi puntati sul sistema di stampa digitale inkjet UV N610i a sette colori, incluso il bianco opaco. Questa macchina digitale, capace di una velocità fino a 70 m/min, unisce alla produttività della flexo la flessibilità di cambi lavoro della tecnologia digitale. Valloy si concentrerà sulla stampante a LED (single-pass) BIZPRESS 13R per etichette in bobina e Duoblade SX e sul sistema di taglio multilama per etichette digitali in bobina, dotato di 2 lame in configurazione standard e fino a 4 in configurazione massima. CRON presenterà CRON HDI-400, la sua soluzione completa per la produzione di lastre flexo.



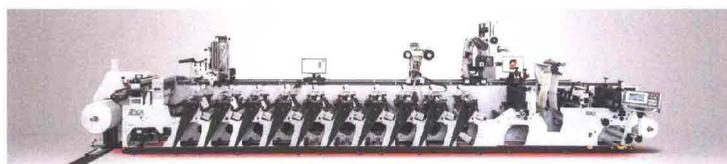
OKI Europe Ltd Pad. 8 Stand C28**Riflettori puntati su Pro1050**

Dopo l'esordio avvenuto nella scorsa edizione, OKI Europe Ltd torna a Labelexpo con la stampante per etichette OKI Pro1050, dotata di 5 stazioni colore (CMYK+W). Basata sulla pluripremiata tecnologia di stampa digitale LED di OKI, Pro1050 è stata recentemente lanciata sul mercato insieme alla sorella Pro1040 (dotata della quadricromia).

Il successo di OKI Pro1050 è dovuto alla combinazione unica di una serie di caratteristiche tra cui spicca la capacità di stampare su materiali colorati grazie alla presenza di un bianco estremamente coprente. A questa peculiarità si affiancano l'elevata qualità di stampa, il ridotto ingombro, la facilità d'uso e la notevole versatilità. La possibilità di utilizzare un ampio range di supporti di stampa non pretrattati accresce notevolmente l'appeal di una soluzione di stampa che si è rivelata ideale per un vasto novero di potenziali clienti. Grazie alle caratteristiche descritte e all'elevata affidabilità, Pro1050 si è rivelata una soluzione perfetta sia per integrare l'offerta produttiva di uno stampatore tradizionale che per un utente finale che desideri realizzare in-house e on-demand le proprie etichette.

**OMET Pad 6 stand C49-C53****Il (nuovo) fattore X**

Tante le novità targate OMET. Anzitutto, il lancio a livello mondiale del nuovo modello della linea XFlex. La X7 è una macchina da stampa flexo per etichette e flexible packaging di larghezza nastro 670 mm, con caratteristiche innovative che saranno svelate attraverso demo live per tutta la durata della fiera. Accanto, saranno presenti allo stand la iFLEX in configurazione a 8 colori flexo UV-LED; e la XJet powered by Durst, la ibrida flexo-inkjet sviluppata congiuntamente col produttore altoatesino e in grado di stampare shrink label con stampa combinata. Ampio spazio sarà dato anche a Core Linerless Solution®, realizzato in collaborazione con i partner Ritrama e Spilker. Core Linerless Solution® è un film autoadesivo prodotto da Ritrama che, tramite un apposito processo di converting, si trasforma in un laminato senza liner, pronto per essere applicato sul prodotto finito (bottiglie, barattoli, ecc.) con un'etichettatrice linerless, accrescendo efficienza e sostenibilità ambientale del processo di stampa.



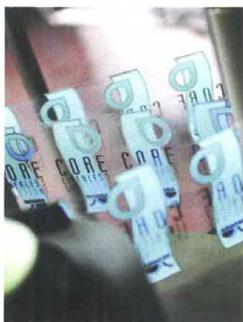
ilPoligrafico 192•19

SPECIALE ETICHETTE
LABLEXPO



RITRAMA Pad 3 stand A15
Sostenibilità e innovazione

L'azienda italiana pone i riflettori su queste due parole chiave e sul modo in cui i suoi prodotti le esemplificano. Il cuore dello stand sarà rappresentato dalla piattaforma tecnologica Core Linerless Solutions, sviluppata in collaborazione con Omet, Spilker e Ilti e che è in grado di trasformare il liner da scarto in risorsa, coniugando sostenibilità e riduzione dei costi. Spazio anche alla gamma RI-MOVE: una serie di materiali autoadesivi per l'etichettatura sviluppati per soddisfare al contempo i più rigorosi requisiti di riciclo e riutilizzo di contenitori in vetro e PET e le esigenze dei clienti; e alla nuova collezione "Wine, Spirits, Craft Beer", una selezione completa di carte pregiate (tutte certificate FSC® (FSC-C106281), materiali trasparenti o dall'estetica esclusiva che, accoppiati ad adesivi altamente performanti, soddisfano tutte le esigenze di etichettatura per il mercato vinicolo, degli alcolici e delle birre artigianali.

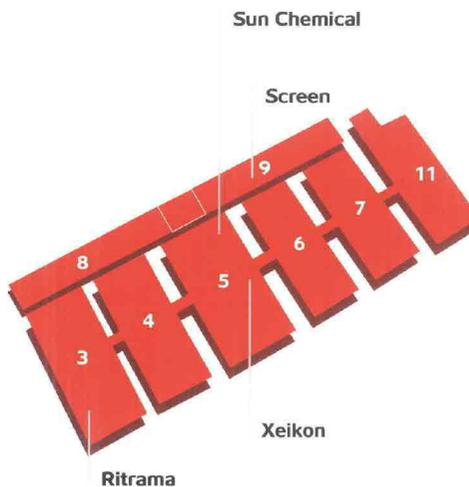


SCREEN Pad 9 stand B30
La versatilità del digitale e un inchiostro blu

Lo stand del produttore ruoterà interamente attorno ai due modelli di punta della gamma, Truepress Jet L350UV+ e Truepress Jet L350UV+LM. Le macchine saranno impegnate quotidianamente in demo live per mostrare sia la loro versatilità - produrranno una ampio ventaglio di applicazioni, dalle etichette autoadesive alle buste passando per etichette farmaceutiche, scatole per cosmetici ed etichette da bottiglia - sia la loro potente produttività, in cui l'alta velocità si coniuga con la qualità del prodotto finale. La Truepress Jet L350UV+, inoltre, mostrerà in azione l'inchiostro blu recentemente lanciato da Screen, mentre la Truepress Jet L350UV+LM utilizzerà anche inchiostri a bassa migrazione per applicazioni in ambito alimentare.



54



SUN CHEMICAL Pad 5 stand E45
Nuova gamma di basi concentrate flexo UV

Labelexpo sarà la piattaforma per il lancio globale di SolarVerse, una gamma di basi concentrate per la stampa flessografica UV ad alta concentrazione, bassa viscosità e multiuso. Mediante un sistema di dosaggio flexo UV standard, diventa possibile miscelare basi e vernici tecnologiche per produrre diversi profili di inchiostro finiti, pronti per l'uso sulla macchina da stampa e di qualsiasi tonalità desiderata. Le basi SolarVerse sono formulate con materiali idonei per applicazioni a bassa migrazione, per cui se vengono miscelate con la vernice tecnologica appropriata gli inchiostri ottenuti sono idonei per la stampa flexo UV di imballaggi ed etichette nell'ambito alimentare. Il nuovo concept per queste applicazioni verrà rilasciato nei prossimi mesi sotto il marchio SolarFlex Zero. Ci saranno anche gli altri prodotti della gamma Sun Chemical, con un focus su Sun-ColorBox che affronta le molteplici problematiche associate alla gestione del colore, dalle valutazioni del sito e i controlli completi del colore alla corrispondenza e alla convalida dei colori fino all'hosting di librerie digitali di tinte piatte.



XEIKON Pad 5 stand C28
Tutta la potenza del digitale su tre linee di produzione

Xeikon, divisione di Flint Group, mostrerà tutta la versatilità e la potenza della stampa digitale. Saranno tre le linee di produzione presenti allo stand: Xeikon 3030 con una linea di trasformazione digitale Dcoat con vernice, fustellatura semi-rotativa e ribobinatura; la CX500, ideale per lavori in quadricromia + inchiostro bianco, e una linea dedicata al mondo Health&Beauty e avrà al suo centro la Xeikon PX3000. Parte della serie UV inkjet Panther, Xeikon PX3000 sfrutta la tecnologia Xeikon Panther DuraCure che integra l'essiccazione LED e HG (al mercurio) in un unico passaggio. La combinazione dell'essiccazione in profondità (LED) e superficiale (HG) crea uno strato di inchiostro resistente a sostanze chimiche, temperatura, luce solare e abrasione meccanica.



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.