

COMUNICATO STAMPA

Canon annuncia la nuova generazione di sistemi di finitura in linea per la produzione di opuscoli su stampanti a toner, con automazione avanzata e supporto per il formato A4 orizzontale



Canon imagePRESS V900 con il sistema di finitura per la produzione di opuscoli BLM450e di Plockmatic

Milano, 30 aprile 2026 – Canon annuncia la disponibilità sul mercato di BLM435e e BLM450e, la nuova generazione di soluzioni Plockmatic per la produzione di opuscoli destinata alle stampanti digitali a toner serie imagePRESS V e serie varioPRINT 140 QUARTZ. Destinati a sostituire le apprezzate serie BLM35 e BLM50, i nuovi modelli offrono importanti miglioramenti in termini di automazione, connettività e gamma di applicazioni, inclusa la capacità di produrre opuscoli in formato A4 orizzontale.

Progettati per ambienti di produzione digitale a bassi e medi volumi, con una produzione mensile media di circa 30.000 opuscoli, BLM435e e BLM450e supportano formati carta fino a 660 mm di lunghezza, consentendo la realizzazione di opuscoli in formato A4 orizzontale oltre ai formati verticali standard. L'esclusiva finitura a dorso quadro di Plockmatic conferisce agli opuscoli l'aspetto professionale di un libro rilegato con brossura fresata. Il modello BLM450e è in grado di pinzare e piegare fino a 50 fogli di carta da 80 g/m², creando opuscoli fino a 200 pagine, mentre BLM435e gestisce fino a 35 fogli per opuscoli da 140 pagine. Entrambi i modelli supportano inoltre la pinzatura ad angolo e sul bordo. Si tratta di soluzioni ideali per la produzione di verbali di riunione, documenti e dispense per presentazioni. Per la produzione di opuscoli, il meccanismo di posizionamento del set consente all'operatore di regolare facilmente la posizione del punto metallico e della piega durante la produzione.

L'interfaccia touchscreen da 7 pollici permette di impostare e regolare facilmente i lavori di finitura, mentre la nuova funzione di compensazione dell'allineamento (skew) aiuta gli operatori a ottenere risultati di piegatura con estrema precisione. I moduli opzionali includono: il modulo di finitura FM400e per la rifilatura frontale e la piega a dorso quadro; il modulo RCT (Rotate Crease Trim) per la rifilatura al vivo e la cordonatura di fogli di formato inferiore.

Canon

COMUNICATO STAMPA

La nuova interfaccia DFD+ di BLM435e e BLM450e crea un'integrazione ancora più profonda tra i nuovi sistemi di finitura e le stampanti di produzione Canon – tramite lo stacker ad alta capacità Canon o il finisher per opuscoli/pinzatura con Bridge. Questa connettività avanzata consente il rilevamento automatico del formato carta, permettendo al sistema di finitura di ricevere le informazioni sui supporti direttamente dal motore di stampa e di regolare le impostazioni automaticamente. Di conseguenza, gli operatori possono ora stampare diversi lavori in formati differenti senza interventi manuali, laddove in precedenza il cambio di formato (ad esempio da un opuscolo A4 a uno A3) richiedeva l'inserimento manuale delle impostazioni nell'interfaccia utente del BLM.

L'interfaccia DFD+ introduce anche una funzione dinamica di gestione dell'intervallo tra i set, che consente al sistema di produzione di opuscoli di comunicare al sistema di stampa il completamento dell'elaborazione di un set, permettendo l'avvio immediato della stampa di quello successivo. Ciò riduce i tempi di inattività tra un lavoro e l'altro e aumenta la produttività oraria. Ulteriori miglioramenti includono una gestione avanzata degli errori e una funzionalità di coda lavori più sofisticata per l'elaborazione senza interruzione di più lavori in coda con formati e numero di fogli variabili.

I modelli BLM435e e BLM450e sono compatibili con le serie di sistemi di produzione a colori Canon imagePRESS V1350, V1000 e V900, nonché con la serie di stampanti monocromatiche varioPRINT 140 QUARTZ. Questi nuovi dispositivi si aggiungono alla vasta gamma di soluzioni di finitura di terze parti offerte da Canon, consentendo ai fornitori di servizi di stampa di creare flussi di lavoro end-to-end su misura e altamente automatizzati. Grazie alle solide collaborazioni con le principali aziende di finitura, Canon continua ad ampliare le capacità applicative dei propri clienti e a promuovere livelli sempre più elevati di automazione. Plockmatic è un partner chiave con cui Canon mantiene uno stretto rapporto per garantire la perfetta integrazione tra le stampanti Canon e i sistemi di finitura Plockmatic.

COMUNICATO STAMPA

Per informazioni

Canon Italia

Giada Brugnaro

t. 335 7918607

giada.brugnaro@canon.it

Xplace

Sara Stimilli

t. 349 8320686

sara@xplacecompany.com

Canon Italia: Innovazione e Sostenibilità dal 1937

Sin dalla sua fondazione nel 1937, Canon è stata guidata dalla volontà di portare innovazione nel mondo dell'imaging, trasformando il modo in cui lavoriamo, impariamo e utilizziamo le immagini. In un mondo iperconnesso, Canon si impegna a ispirare le persone e i business in costante evoluzione. Il brand sviluppa, produce e commercializza un vasto portafoglio di prodotti per aziende, professionisti e appassionati: dalle fotocamere alle videocamere per il settore cinematografico, dalle stampanti commerciali e multifunzione fino a un'ampia gamma di soluzioni e servizi per le aziende e per il settore healthcare.

Canon opera secondo la filosofia Kyosei, "Vivere e lavorare insieme per il bene comune", contribuendo alla diffusione e implementazione degli obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite. L'azienda si impegna a creare un presente e un futuro più sostenibili attraverso la gestione del proprio impatto ambientale e aiutando, con i suoi prodotti, soluzioni e servizi, le aziende clienti a fare lo stesso.

Il brand punta a un miglioramento medio annuo del 3% nell'indice delle emissioni di CO₂ - durante il ciclo di vita per unità di prodotto-, realizzando un miglioramento cumulativo del 50% entro il 2030, rispetto al 2008. L'obiettivo di riferimento è quello di ottenere emissioni nette di CO₂ pari a zero nell'intero ciclo di vita del prodotto (ambito 1-3) entro il 2050. Ciò implica un'azione che coinvolge tutte le attività, partendo dall'approccio in ambito di product design e produzione, nonché al modo in cui vengono consegnati e utilizzati i prodotti, fino al riutilizzato o riciclo.

Ogni anno, Canon investe circa l'8% del proprio fatturato globale in Ricerca e Sviluppo. Nel 2024, ha battuto il record di presenza per 41 anni consecutivi nella Top 10 della classifica dei brevetti statunitensi, confermandosi prima tra le società giapponesi per 20 anni di seguito.

Canon è presente in Italia dal 1957, con sedi a Milano e Roma.

Scopri di più su: www.canon.it

Seguici su:



Canon Italia spa

SP 11 Strada Padana Superiore 2/B

20063 Cernusco sul Naviglio (MI)

Tel. 0282481

www.canon.it

Canon
