KONICA MINOLTA

AccurioPress C8100
AccurioPress C8090

THE NEW ACCURIOPRESS C8100 SERIES

REACH YOUR AMBITION



THE INTELLIGENT PRESS™

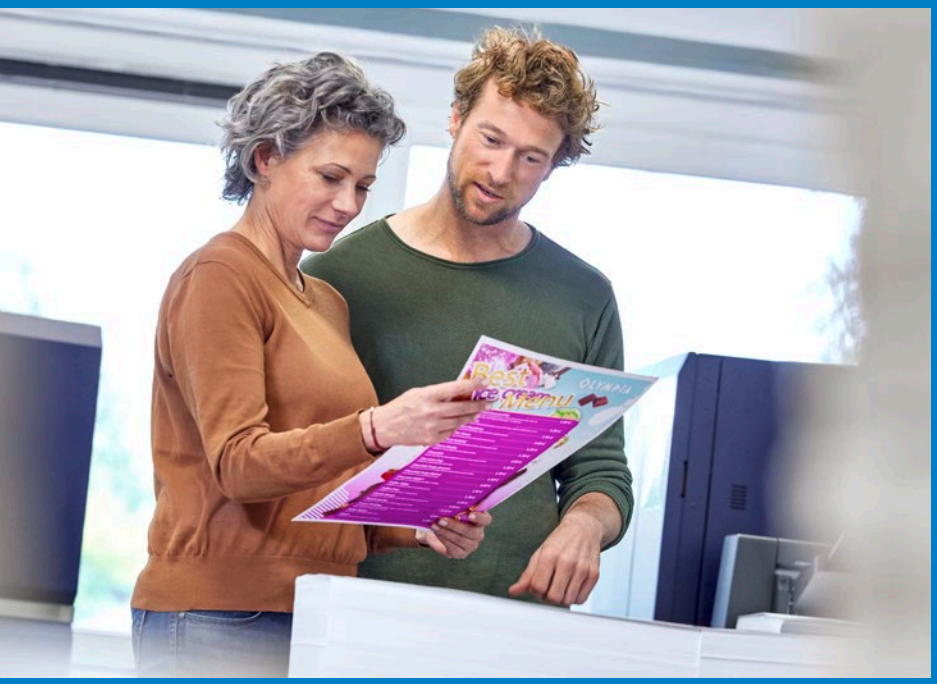
Giving Shape to Ideas



Serie AccurioPress C8100

REALIZZA LE TUE AMBIZIONI CON UNA STAMPANTE INTELLIGENTE

La serie AccurioPress C8100 di Konica Minolta rappresenta la nuova generazione di Intelligent Press™, progettata per aiutare i fornitori di servizi di stampa a raggiungere un maggiore livello di automazione, affidabilità ed efficienza. Offre eccellente qualità di stampa con il minimo intervento degli operatori ed è in grado di rilevare i risultati, effettuare valutazioni ed eseguire regolazioni per garantire una produzione omogenea.



Con una velocità di stampa fino a 100 ppm (C8100) e 90 ppm (C8090), il sistema fornisce prestazioni di qualità con una eccezionale stabilità, e permette di rispondere con prontezza a cicli di produzione incessanti.

Grazie ad avanzati sistemi di automazione intelligente, la serie AccurioPress C8100 riduce la necessità di regolazioni manuali e di fermi macchina, e ottimizza i flussi di lavoro. Permette pertanto di essere più produttivi e di lavorare senza inconvenienti, con meno interventi umani.

THE INTELLIGENT PRESS™

RILEVA
Costante monitoraggio del supporto, del colore, della qualità e delle condizioni di stampa

DECIDE
Individua gli errori e trova la soluzione adeguata

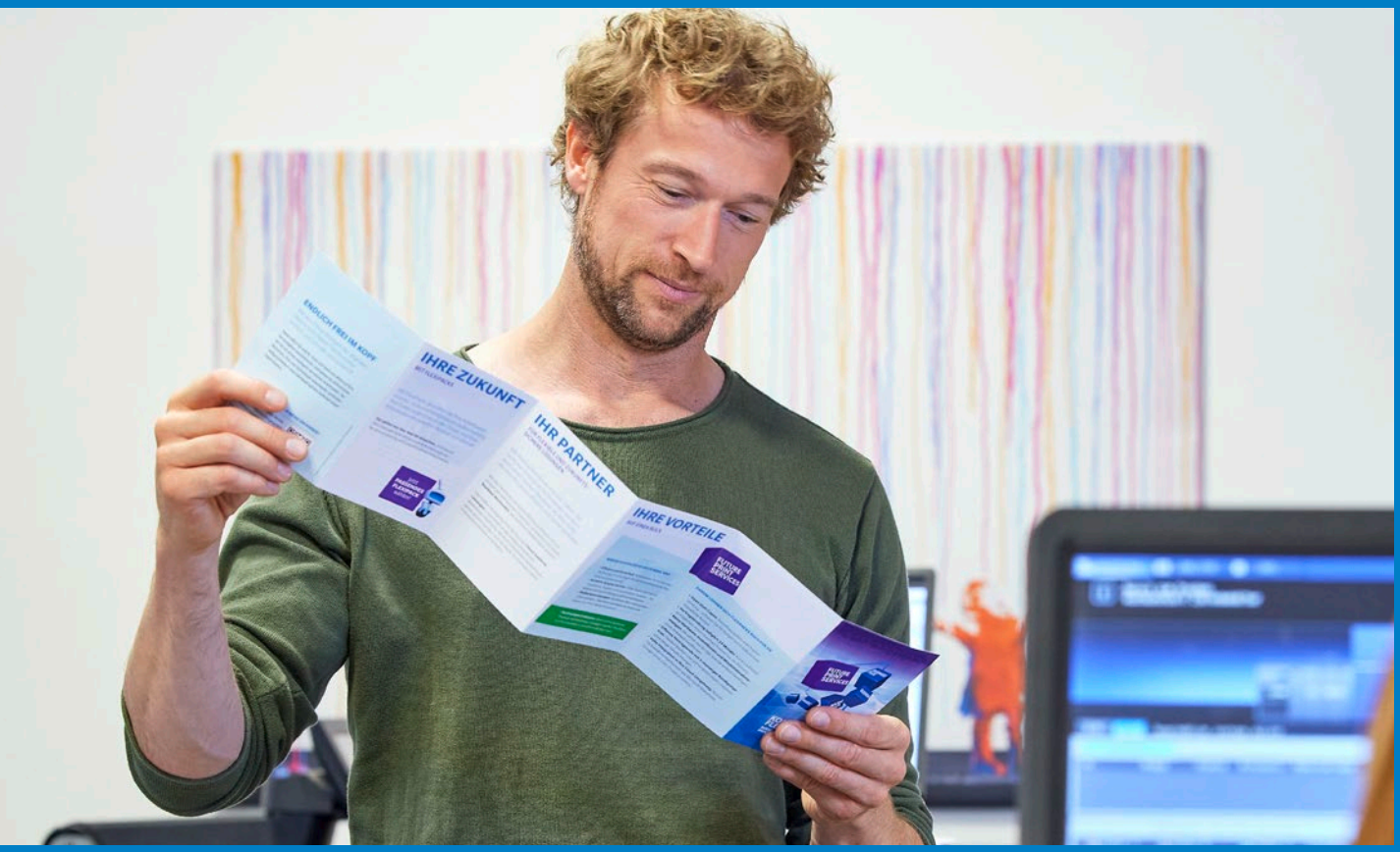
ADATTA
Applica regolazioni automatiche e ottimizza la produzione in tempo reale



Oltre all'efficienza operativa, Intelligent Press™ agevola la crescita del business grazie a cicli di lavorazione più rapidi, riduzione degli sprechi e maggiori applicazioni da offrire ai propri clienti. Dalla stampa in fronte-retro di banner fino a 900 mm alla vasta gamma di supporti speciali che si possono utilizzare, la serie AccurioPress C8100 permette agli stampatori di ampliare la propria offerta sul mercato e di massimizzare i profitti.

La produzione diventa più agile ed efficiente in un ambiente di lavoro in cui la stampante è un "collega" affidabile che aiuta gli operatori a migliorare i risultati di stampa e la qualità del prodotto.

THE INTELLIGENT PRESS™



IL VANTAGGIO COMPETITIVO DI INTELLIGENT PRESS™

La serie AccurioPress C8100 è rivolta a stampatori commerciali, fornitori di servizi di stampa, reparti stampa aziendali e organizzazioni che cercano qualità professionale, elevata produttività e tempi di produzione rapidi. È utile alle aziende che devono rispondere a esigenze sempre più stringenti in merito a tempi di consegna, qualità e complessità dei lavori. Grazie all'automazione avanzata, ai sensori intelligenti e all'ottimizzazione delle regolazioni in tempo reale, il sistema riduce gli interventi manuali e mantiene costante la qualità e l'efficienza della produzione. L'approccio Intelligent Printing di Konica Minolta automatizza la configurazione della stampante, la gestione dei colori e dei supporti, il registro e il controllo della qualità. Gli operatori hanno quindi maggiore tempo da dedicare ad attività a valore aggiunto. Il processo di stampa viene gestito dal sistema, che monitora costantemente la situazione e adegua le regolazioni in tempo reale. Ciò aiuta a ridurre gli sprechi, ad aumentare i tempi di attività, a migliorare la produttività, a ottenere risultati di stampa affidabili e ripetibili e a rispettare i tempi di consegna più ristretti.

THE INTELLIGENT PRESS™

MISURE PER LA SOSTENIBILITÀ DELLE NOSTRE STAMPANTI DI PRODUZIONE

Konica Minolta si impegna a raggiungere zero emissioni nette di CO_2 entro il 2050 e ad aumentare l'impiego di materiali riciclati e rinnovabili in tutto il ciclo di produzione. Aiutiamo anche i nostri clienti a ridurre il proprio impatto ambientale e a raggiungere i propri obiettivi di sostenibilità. La stampa digitale supporta una produzione sostenibile perché permette di stampare "on demand" e di evitare la sovraproduzione di materiale, riducendo così gli sprechi. La sostenibilità viene presa in considerazione lungo tutto il ciclo di vita dei prodotti, dalla produzione al riciclo. Tutti i dispositivi Konica Minolta venduti in Europa sono prodotti in impianti certificati ISO 14001, alimentati al 100% da energia rinnovabile. Il design viene costantemente ottimizzato per ridurre lo spreco di risorse.

Alcuni sistemi pesano il 25% in meno rispetto ai modelli precedenti e incorporano fino al 36% di plastiche riciclate. Le bottiglie di toner contengono fino al 60% di materiale riciclato. Il toner a efficienza energetica Simitri® V riduce la temperatura di fissaggio e permette pertanto di risparmiare energia elettrica. L'elevato livello di disinchiostrabilità, certificato da INGEDE, supporta un riciclo della carta efficiente. Con il programma Clean Planet i consumabili esausti vengono raccolti e riciclati: fino all'87,3% dei rifiuti viene convertito in materie prime secondarie. Grazie a queste misure la stampa digitale, oltre a essere un sistema flessibile ed efficiente, riduce l'impiego di risorse, gli sprechi e le emissioni di CO_2.











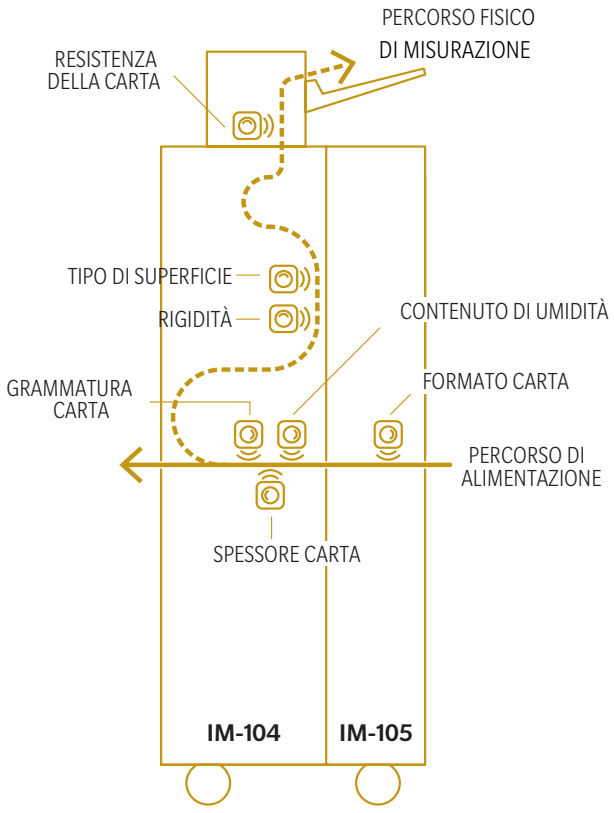




L'EFFICIENZA DELLE TECNOLOGIE INTELLIGENTI

La serie AccurioPress C8100 è stata concepita per massimizzare l'efficienza grazie a Intelligent Press™. Dal momento che Intelligent Press™ richiede tecnologie intelligenti, il sistema è dotato di automazione avanzata, controllo della qualità in tempo reale, gestione intelligente dei supporti e ottimizzazione automatizzata.

Riducendo gli interventi manuali e i tempi di preparazione, e mantenendo costante la qualità, AccurioPress C8100 aiuta gli operatori a ottenere di più in meno tempo. Il risultato è una maggiore produttività, cicli di lavorazione più rapidi, meno sprechi e un ambiente di produzione più efficiente per favorire la crescita aziendale.



Sensori Intelligent Media: per un sistema di stampa "smart"

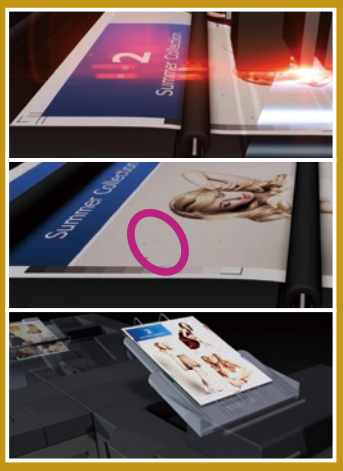
I sensori Advanced Intelligent Media rilevano automaticamente le caratteristiche e le dimensioni della carta prima di avviare la produzione e configurano le impostazioni ottimali senza necessità di intervento manuale. Ciò previene l'uso di carta sbagliata, riduce la possibilità di errori e di sprechi, mantiene efficiente il flusso di produzione e rende omogenea la qualità.

Questi sensori, abbinati alla rilevazione intelligente degli inceppamenti e alla verifica automatica del supporto, aumentano la produttività, riducono i carichi di lavoro degli operatori e permettono di ottenere risultati affidabili e professionali.

Intelligent **Media** Sensor

Tecnologia di ispezione automatica: Automated Quality Assurance

La tecnologia Intelligent Inspection controlla automaticamente e in tempo reale ogni foglio stampato, rileva eventuali difetti e verifica i dati variabili come i codici a barre e i numeri di serie. Riduce l'ispezione manuale e gli errori, velocizza il controllo della qualità e permette di consegnare più rapidamente un prodotto affidabile e in grado di soddisfare il cliente.



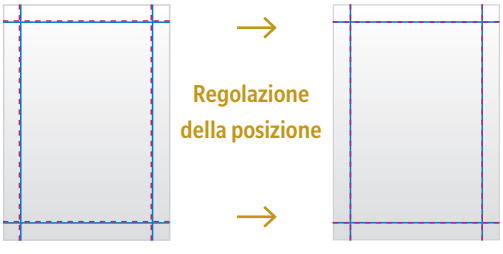
INTELLIGENT QUALITY OPTIMIZER

Intelligent Quality Optimizer: per semplificare i processi di stampa

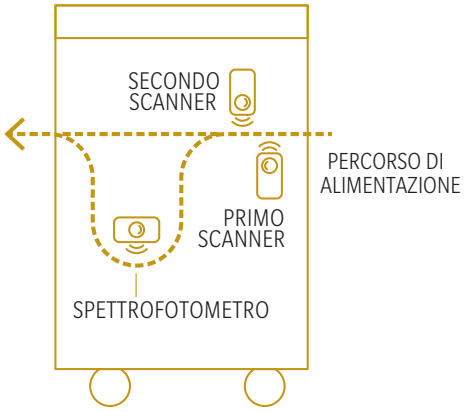
IQ-601 INTELLIGENT QUALITY OPTIMIZER automatizza le attività critiche, compresa la gestione del colore, il registro, la profilazione, l'ispezione e il controllo della qualità. È dotato di scanner e spettrofotometro all'avanguardia per il monitoraggio costante e l'ottimizzazione della qualità e dell'omogeneità delle stampe.

INTELLIGENT QUALITY OPTIMIZER regola automaticamente il registro fronte-retro per ogni tipo di supporto e fornisce un allineamento preciso con intervento minimo dell'operatore. Basta selezionare la carta e il vassoio, poi il sistema avvia la produzione con risultati precisi e costanti, con meno sprechi e tempi di preparazione più rapidi.

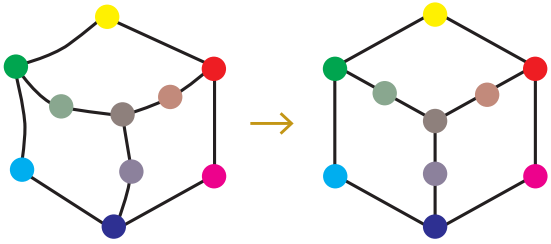
Automatic Quality Adjustment monitora costantemente la qualità dell'immagine e corregge proattivamente eventuali problemi prima che possa essere compromessa la produzione. Riducendo gli interventi manuali e le interruzioni per la manutenzione, il sistema consente di ottimizzare i tempi di funzionamento, mantenere costante la qualità e rendere sempre efficiente la produzione.



IQ-601 INTELLIGENT QUALITY OPTIMIZER



INTELLIGENT QUALITY OPTIMIZER automatizza la regolazione del colore e la linearizzazione della stampante per ottenere risultati accurati e costanti con il minimo intervento dell'operatore. Riduce i tempi di preparazione e, senza necessità di regolazioni manuali, aumenta la produttività, migliora la stabilità di stampa e rende più veloci i cicli di lavoro.



La profilazione e la validazione automatica del colore offrono una riproduzione precisa e ripetibile dei colori con il minimo intervento umano. La verifica costante dell'accuratezza dei colori rispetto a standard predefiniti riduce i tempi di preparazione e gli sprechi, con risultati finali omogenei e affidabili in ogni ciclo di stampa.

L'AFFIDABILITÀ DELL'AUTOMAZIONE INTELLIGENTE

La serie AccurioPress C8100 offre eccellente affidabilità, anche negli ambienti di produzione più esigenti. Le tecnologie Intelligent Press™ mantengono stabili le condizioni di produzione, con qualità di stampa omogenea, gestione precisa dei supporti e minimi interventi manuali.

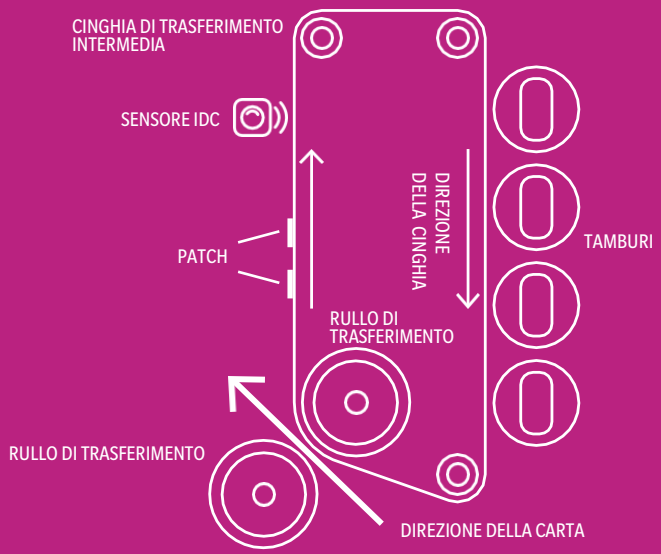
Registro accurato, corretta alimentazione del supporto, controlli di qualità in tempo reale e ottimizzazione automatizzata permettono di massimizzare le attività, ridurre gli sprechi e ottenere prestazioni prevedibili. Puoi lavorare con la certezza di ottenere un prodotto di alta qualità, senza interruzioni dei cicli di stampa.

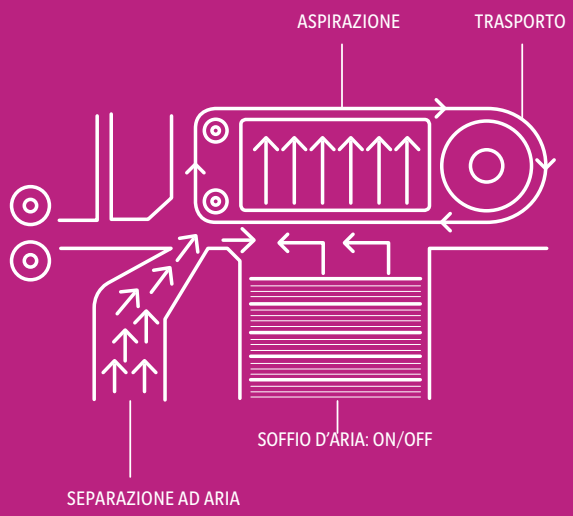
Colori consistenti, stampa dopo stampa

Sensori ad elevata sensibilità monitorano costantemente la produzione e calibrano i colori, mantenendo un'eccellente stabilità delle immagini per risultati omogenei dalla prima all'ultima stampa. Anche durante lunghe lavorazioni ad alti volumi, il sistema permette di ottenere una qualità prevedibile e ripetibile, senza rallentamenti, per darti la certezza di soddisfare sempre i tuoi clienti.

Alimentazione affidabile con aspirazione della carta

La tecnologia Intelligent Paper Feeding sfrutta la separazione ad aria dei fogli e un sistema di aspirazione per ottenere un'alimentazione corretta e precisa per ogni foglio. Studiata per la produzione ad alti volumi, offre prestazioni affidabili con una vasta gamma di supporti. Riduce gli errori e le interruzioni e rende la produzione omogenea e continua.



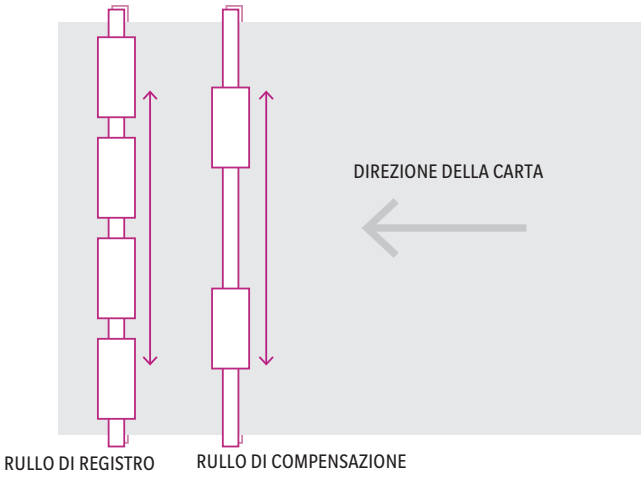


Controllo intelligente dell'ambiente

La tecnologia esclusiva IEC monitora costantemente lo stato della stampante. Riceve feedback sui cambiamenti nell'ambiente di stampa e nel dispositivo ed esegue le opportune regolazioni per mantenere sempre la massima qualità.

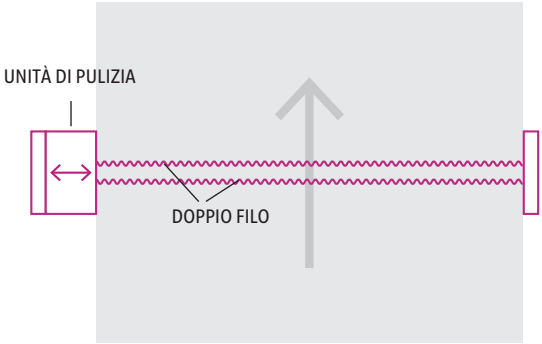
Registro preciso per una qualità costante

La tecnologia di registro all'avanguardia permette un accurato allineamento fronte-retro e un posizionamento stabile dell'immagine, anche alla massima velocità e con i supporti più pesanti. Migliorando l'accuratezza dell'alimentazione e mantenendo un registro preciso lungo tutto il ciclo di stampa, si possono ridurre gli sprechi, migliorare la qualità e ottenere risultati affidabili e omogenei.



Tecnologia corona double wire

La tecnologia Advanced Double Wire Corona con pulizia automatica offre stabilità dell'immagine e produttività continua lungo tutto il ciclo di lavoro. Riducendo le impurità e mantenendo il supporto in condizioni ottimali, il sistema massimizza l'operatività e la continuità del lavoro.

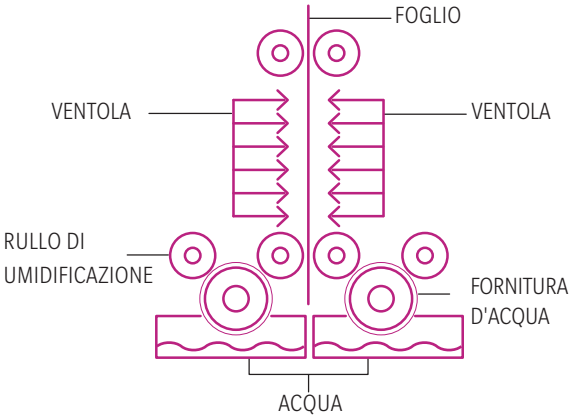


Progettata per alti volumi di produzione

La serie AccurioPress C8100 è realizzata con una struttura robusta e componenti durevoli per poter rispondere a intensi cicli di lavoro. Con un volume di stampa mensile fino a 1,8 milioni di pagine, è un dispositivo affidabile, performante e produttivo.

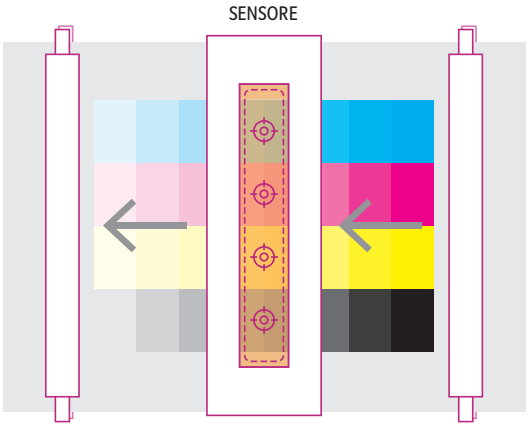
Funzione avanzata di antiarricciatura per l'ottimizzazione della finitura

La tecnologia Intelligent Curl Adjustment riduce l'arricciamento della carta, l'energia statica e l'accumulo di calore. Il percorso carta è pertanto regolare, agevola le operazioni di finitura e permette di realizzare prodotti di qualità per diverse applicazioni.



Sistema di controllo della produzione

Funzione di serie per tutte le stampanti Accurio, OFS permette il controllo della densità del colore e la correzione delle gradazioni tramite la misurazione della densità direttamente sul supporto utilizzato. Gli operatori hanno a disposizione un sistema più efficiente, che non richiede laboriose attività di calibrazione.



NUOVE OPPORTUNITÀ PER LA CRESCITA DEL BUSINESS

La serie AccurioPress C8100 permette ai fornitori di servizi di stampa di espandere il business aumentando il portfolio di applicazioni. L'unione tra le tecnologie Intelligent Press™, il toner Simitri®, Intelligent Screen Processing e le funzionalità avanzate per la gestione della carta offre una qualità eccellente con diverse applicazioni e su diversi materiali.

Dalla carta texturizzata ai supporti goffrati e alla carta banner, il sistema consente di eseguire più tipi di lavoro, entrare in nuovi mercati e offrire valore aggiunto ai propri clienti. Il risultato è una maggiore versatilità, aumento dei profitti e più possibilità di una crescita sostenibile della propria azienda.

Le opportunità di Intelligent Screen Processing

Intelligent Screen Processing (ISP) è una tecnologia di imaging all'avanguardia che, con funzioni quali Outline Processing, consente di ottenere un'ottima accuratezza cromatica, dettagli sottili e una qualità di stampa omogenea. È utile per applicazioni di alto valore, per attrarre nuovi clienti e per trovare nuove opportunità di business.

ELABORAZIONE DEI CONTORNI

ASSOTTIGLIAMENTO DEI CARATTERI

Riducendo il valore dei pixel sui contorni, assottiglia caratteri e linee solide.

Senza elaborazione del contorno



Dopo l'elaborazione del contorno



MIGLIORAMENTO DEI CARATTERI BIANCHI

Riducendo il valore dei pixel sui contorni dell'immagine di background che avvolge il carattere, fa apparire più spessi i caratteri bianchi.

Senza elaborazione del contorno



Dopo l'elaborazione del contorno



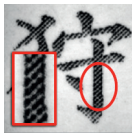
MIGLIORAMENTO DEI KEY DRAWING

Enfatizzazione dei bordi retinati per ridurre la scalettatura del carattere.

Senza elaborazione del contorno



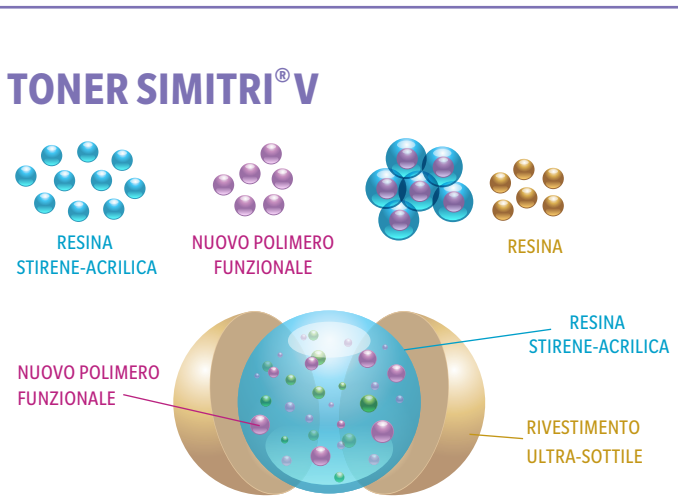
Dopo l'elaborazione del contorno





Far crescere l'azienda grazie alla tecnologia toner all'avanguardia

Il toner Simitri® V consente di cogliere nuove opportunità di business perché è compatibile con un'ampia varietà di supporti e mantiene un'eccellente qualità dell'immagine anche a elevate velocità di produzione. La sua formulazione migliora l'efficienza, riduce il consumo di energia e offre risultati eccellenti e omogenei: i fornitori di servizi di stampa possono ampliare le applicazioni, attrarre nuovi clienti e creare nuovi profitti.



Aumenta i servizi con la stampa banner

Stampa su banner fino a 900 mm in fronte-retro e fino a 1.300 mm su una sola facciata. Puoi realizzare brochure pieghevoli, sovracopertine di libri, materiale di direct mailing, calendari e materiale promozionale. Velocizza le operazioni di finitura, aumenta la produttività e crea prodotti di valore che aprono nuove prospettive di crescita.

Amplia le tue potenzialità con supporti spessi

Stampa su supporti fino a 400 g/m^2 e realizza applicazioni premium come brochure, biglietti da visita, prototipi di packaging e materiale per il marketing. Proponi prodotti di qualità, ottieni lavori più profittevoli e cogli nuove opportunità di business.

Stampa di buste

Stampa buste personalizzate direttamente sulla stampante, senza ricorrere a materiale prestampato. Gestione ottimale del supporto e qualità immagine omogenea su una vasta gamma di applicazioni per buste. Una maggiore flessibilità e cicli di lavoro più rapidi permettono di cogliere maggiori opportunità.

Differenziati dalla concorrenza proponendo supporti texturizzati o goffrati

Realizza applicazioni premium su supporti texturizzati e goffrati: brochure, inviti, biglietti di auguri, materiale per direct mailing e per il marketing. Un'eccellente qualità di immagine su supporti speciali permette di realizzare applicazioni di alto valore per aumentare i margini di profitto e attirare nuovi clienti.



I VANTAGGI DELLA SERIE AccurioPress C8100



PRODOTTI DI STAMPA FINITI*

- Opuscoli di 50 fogli con rifilatura anteriore e cordonatura, taglio e dorso quadro opzionali
- Pinzatura di 100 fogli con meccanismo di taglio
- Taglio in linea automatizzato di cartoline e biglietti da visita
- Banner con margini al vivo, poster A3 e A4

PRESTAZIONI DA PRIMATO

AccurioPress C8100

- Fino a 100 pagine DIN A4 al minuto
- Fino a 53 pagine SRA3 al minuto
- Volume di picco fino a 1,8 milioni di immagini DIN A4 al mese
- Vita utile fino a 20 milioni di immagini DIN A4 o 7 anni

AccurioPress C8090

- Fino a 90 pagine DIN A4 al minuto
- Fino a 48 pagine SRA3 al minuto
- Volume di picco fino a 1,62 milioni di immagini DIN A4 al mese
- Vita utile fino a 20 milioni di immagini DIN A4 o 7 anni

* Necessaria apparecchiatura opzionale



MASSIMA AFFIDABILITÀ

- Piattaforma longeva, parti e consumabili di lunga durata
- Registro fronte/retro accurato
- Stampare con la massima efficienza
- Ottenere profitti anche con basse tirature

CONTROLLER DI STAMPA HIGH-END

- Scelta flessibile per la tecnologia del controller: controller Fiery® o AccurioImage di Konica Minolta
- Integrazione in flussi di lavoro ibridi

FACILITÀ D'USO

- Facili impostazioni del catalogo carta
- Parti sostituibili dall'operatore
- Tecnologia di ispezione automatica

SEMPLICEMENTE EFFICIENTE

- Linearizzazione automatica del motore
- Registro fronte-retro automatico
- Profilazione automatica
- Regolazioni in tempo reale
- Funzione di scarico

QUALITÀ IMMAGINE PERFETTA

- Risoluzione 2.400 x 3.600 dpi equiv. x 8 bit
- Tecnologia toner Simitri® V
- Tecnologia per il controllo della densità dell'immagine

GESTIONE PROFESSIONALE DEL FOGLIO

- Grammatura carta fino a 400 g/m² in simplex e duplex
- Fogli fino a 1.300 mm di lunghezza (duplex fino a 900 mm)
- Alimentazione affidabile di carta sottile grazie alla separazione tramite soffio d'aria
- Stampa di buste
- Supporto per carta goffrata
- Inter-cooler opzionale per l'eliminazione delle arricciature

FINITURA MODULARE*

- Foratura multipla (GBC) e foratura a 2 e 4 fori
- 6 tipi differenti di piega
- Prodotti di terze parti
- Grande capacità di impilatura
- 2 forature nella direzione di alimentazione, 5 forature perpendicolari alla direzione di alimentazione
- Fino a 5 cordonature verso il basso o verso l'alto

EFFICIENTE GESTIONE DEI SUPPORTI

- Riconoscimento automatico del supporto
- Tecnologia di alimentazione con aspirazione dell'aria
- Capacità carta in ingresso fino a 15.150 fogli
- Fino a 11 cassetti carta in ingresso
- Fino a 2.300 fogli in ingresso per fogli lunghi (fino a 900 mm)

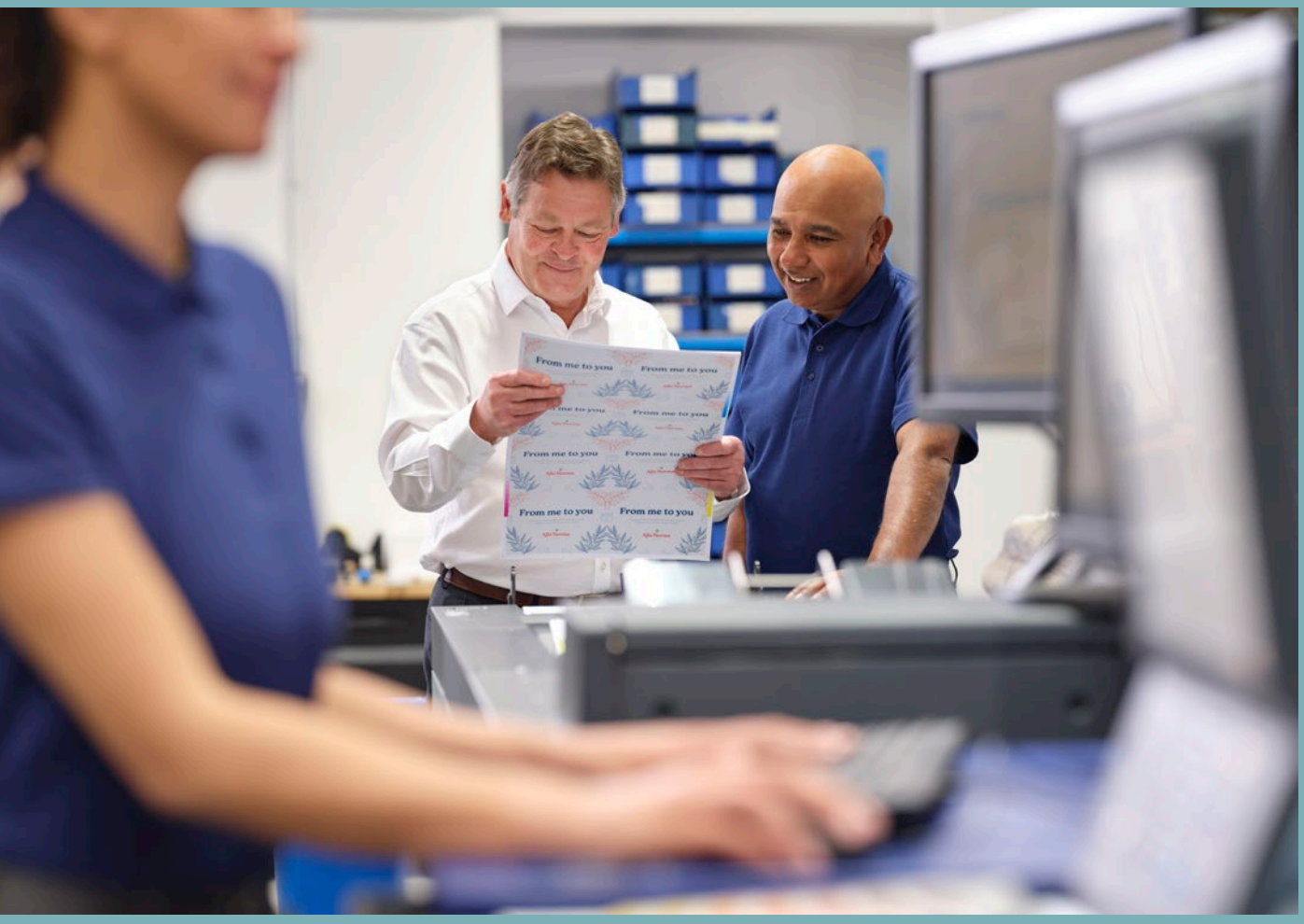
SERVER DI STAMPA DI ALTA QUALITÀ

AccurioImage IC-613

Per i fornitori di servizi di stampa che cercano il meglio, IC-613 permette una produzione professionale senza inutili complessità. La stampa ad alta risoluzione, la rapida elaborazione dei lavori, la riproduzione accurata dei colori e la gestione lavori integrata producono risultati eccellenti mantenendo sotto controllo i costi.

AccurioImage IC-614

Il controller di stampa IC-614 di Konica Minolta è concepito per la velocità, con RIP ultra rapido e risoluzione di 2.400 x 3.600 dpi equivalenti senza compromettere la velocità di stampa. La gestione avanzata del colore consente di ottenere risultati accurati e omogenei su tutte le stampe.





CONTROLLER FIERY IC-322L

Fiery® IC-322L fornisce una gestione lavori all'avanguardia e l'automazione dei flussi per ridurre il costo della manodopera, i tempi di lavorazione, gli errori umani e lo spreco di materiale. Permette di ottimizzare la pianificazione dei lavori con funzioni avanzate di make-ready e anteprime di facile consultazione. L'aspetto più importante è la possibilità di stampare dati variabili (VDP) secondo i principali standard industriali per la realizzazione di piccoli lotti personalizzati.

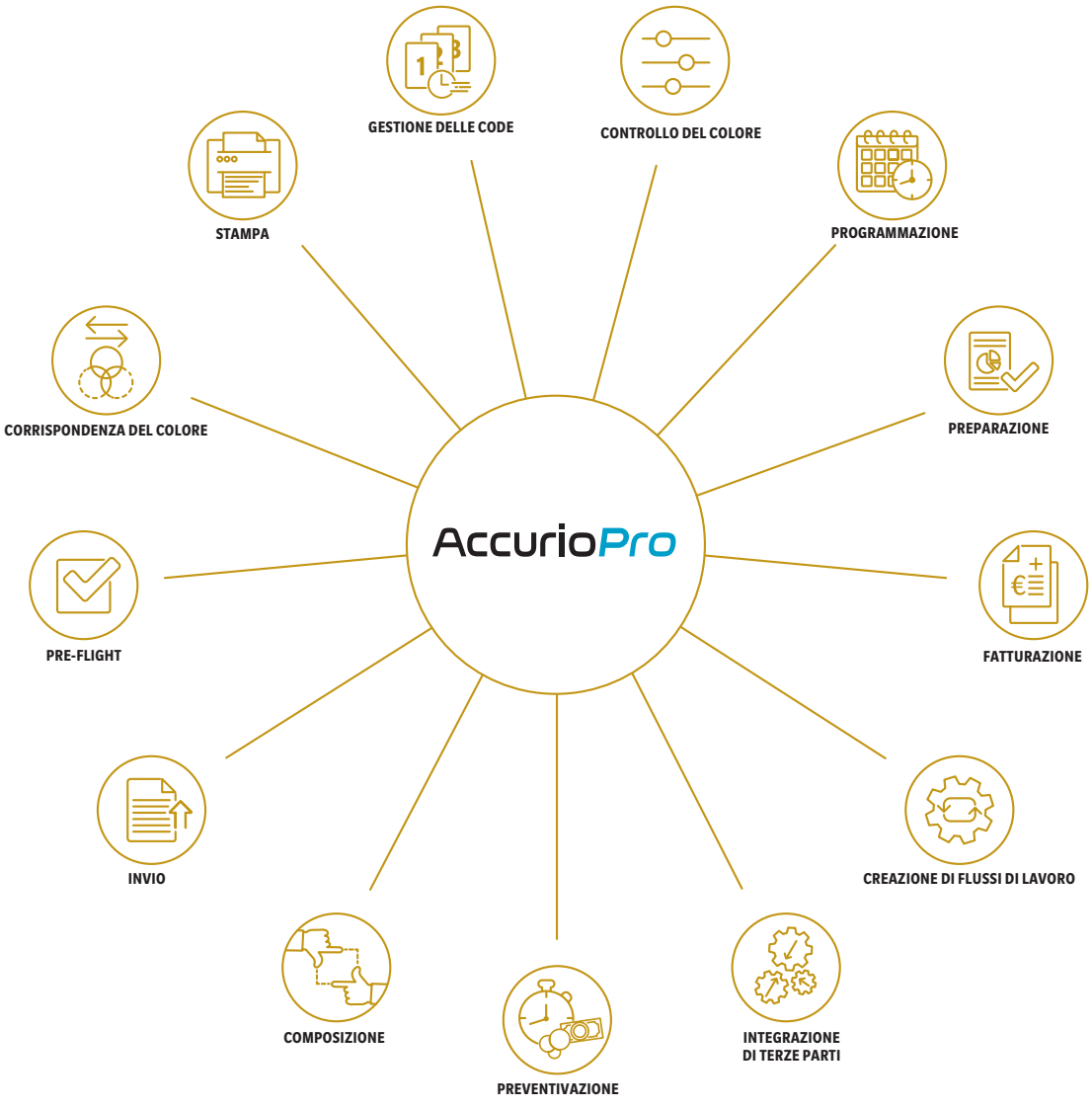
CONTROLLER FIERY IC-323

Fiery® IC-323 è un controller di qualità per supportare la produzione con eccellenti capacità di elaborazione, ottimi colori e flussi di lavoro efficaci. È una soluzione semplice e funzionale per ottenere consistenza e precisione cromatica con profilatura e calibrazione automatica. IC-323 elimina i punti di contatto e ottimizza la produzione. Si integra inoltre alle soluzioni leader di mercato per i flussi di lavoro di prestampa.

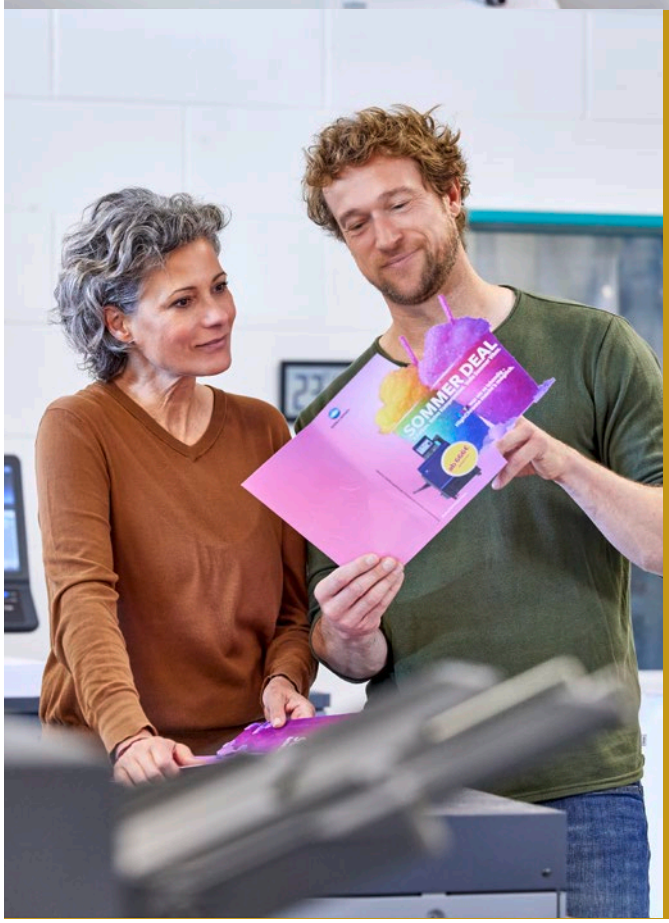
LE POTENZIALITÀ DI AccurioPro

OTTIMIZZARE LA PRODUZIONE

Frutto della nostra passione per l'innovazione tecnologica e di 80 anni di esperienza nell'industria della stampa e dell'imaging, AccurioPro rappresenta il nostro impegno nella ricerca di soluzioni capaci di cambiare l'approccio al mercato e favorire la crescita. AccurioPro è la suite di soluzioni digitali che Konica Minolta ha studiato per i professionisti della stampa: è uno degli strumenti più potenti e versatili disponibili sul mercato per ottimizzare le attività e i flussi di lavoro tipici del settore della stampa professionale.







AccurioPro migliora la velocità e l'efficienza della produzione, offre nuove opportunità di sviluppo e riduce la necessità di manodopera: è uno strumento studiato per gli stampatori che vogliono integrare i sistemi di stampa digitale e per le aziende che vogliono stampare autonomamente le proprie pubblicazioni e il materiale promozionale.

AccurioPro è una suite completa di funzioni, tra cui gestione centralizzata, automazione dei flussi di lavoro, gestione del colore, integrazione di differenti tecnologie di stampa e completa connettività di tutti i sistemi Konica Minolta utilizzati per input e output.

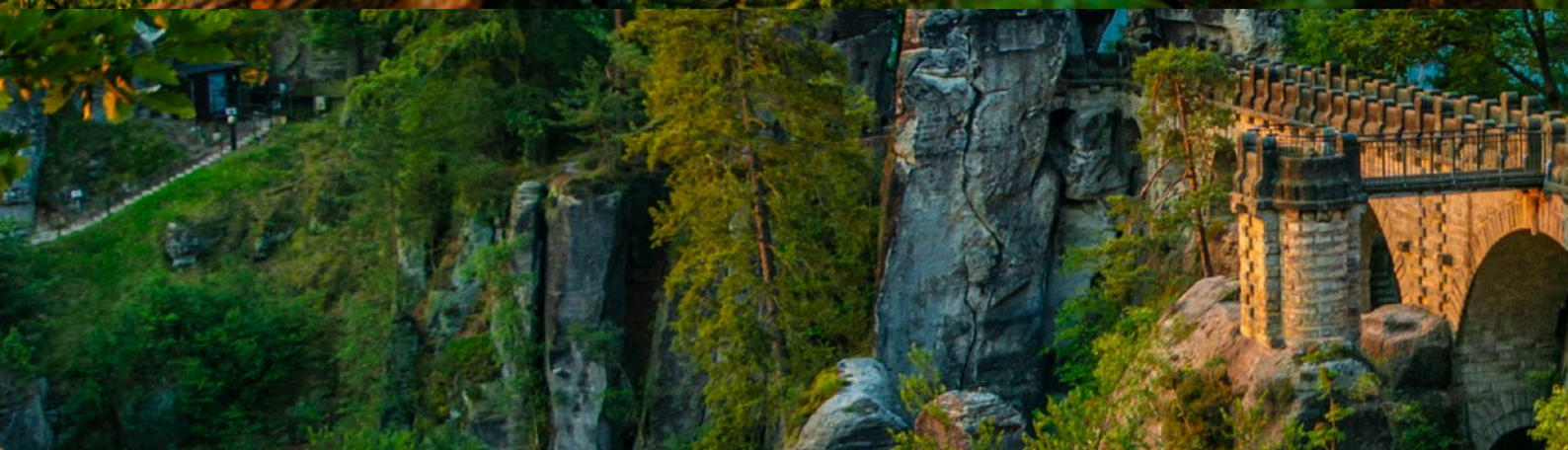












FINITURA E FUNZIONI

		Piega a lettera	Foratura 2/4 fori	Pinzatura due punti laterali	Pinzatura angolare	Impilatura	Opuscolo
Impilatore aperto **OT-512**						✓	
Finitore per pinzatura **FS-532m**			✓	✓	✓	✓	✓
Finitore per pinzatura **FS-541**			✓	✓	✓	✓	✓
Unità per opuscoli **SD-513**		✓					✓
Unità di impilatura **LS-507**						✓	
Unità di piega e foratura **FD-503**		✓	✓				
Unità per opuscoli **SD-506**							✓
Unità di rifilatura **TU-510e**							
Unità di rilegatura ad anelli **GBC G1**							
Unità di foratura multipla **GBC G3**							
Impilatore multiuso **Plockmatic MPS-XL**						✓	

	Rifilatura	Cordonatura	Taglio	Foratura	Dorso quadro	Piega a lettera multipla	Inserimento fogli post-fusione	Rilegatura a filo	Foratura multipla	
										ENTRY
							○			
							○			MEDIA
	●	○	○		○	●				
						●	●			
	●									
	●	○	●	○						
								●		ALTA
		○		○					●	

● di serie ○ opzionale

SPECIFICHE DELLE OPZIONI DI FINITURA



UNITÀ DI ALIMENTAZIONE PF-712

Funzione	3 cassetti per un totale di 4.630 fogli
Grammatura	da 52 a 350 g/m² (fino a 400 g/m² per la prima unità di alimentazione)
Formato carta	da 140 x 140 a 330,2 x 487,7 mm (100 x 140 mm per prima unit. aliment.)
Dimensioni	996 x 772 x 1.038 mm
Peso	210 kg
Opzioni	Kit di riscaldamento HT-506



UNITÀ DI ALIMENTAZIONE E SCANSIONE PF-713

Funzione	3 cassetti per un totale di 4.630 fogli, più scansione e un. alimentazione
Grammatura	da 52 a 350 g/m² (fino a 400 g/m² per la prima unità di alimentazione)
Formato carta	da 140 x 140 a 330,2 x 487,7 mm (100 x 140 mm per prima unit. aliment.)
Dimensioni	996 x 772 x 1.228 mm
Peso	250 kg
Opzioni	Kit di riscaldamento HT-506



UNITÀ DI ALIMENTAZIONE BANNER PF-812

Funzione	3 cassetti per un totale di 3.700 fogli
Grammatura	da 52 a 350 g/m² (fino a 400 g/m² per la prima unità di alimentazione)
Formato carta	da 210 x 176 a 330 x 900 mm
Dimensioni	1.424 x 772 x 1.038 mm
Peso	324 kg
Opzioni	Kit di riscaldamento HT-506



CASSETTO GRANDE CAPACITÀ LU-208

Funzione	2.500 fogli
Grammatura	da 52 a 350 g/m²
Formato carta	da 210 x 182 a 330,2 x 487,7 mm
Dimensioni	710 x 639 x 477 mm
Peso	42 kg
Opzioni	Kit di riscaldamento HT-518



CASSETTO GRANDE CAPACITÀ LU-208XL

Funzione	Un cassetto fino a 1.500 fogli (2.500 fogli di carta con lunghezza non superiore a 487,7 mm)
Grammatura	carta da 52 a 300 g/m² (350 g/m² Lunghezza carta fino a 487,7 mm)
Formato carta	da 210 x 182 a 330,2 x 762 mm
Dimensioni	1.012 x 639 x 477 mm
Peso	60 kg
Opzioni	Kit di riscaldamento HT-518



KIT BYPASS MANUALE MB-511

Funzione	Un cassetto fino a 250 fogli
Grammatura	da 52 a 300 g/m²
Formato carta	da 100 x 148 a 330,2 x 487,7 mm
Dimensioni	572 x 635 x 345 mm
Peso	19,5 kg
Opzioni	Kit di alimentazione banner MK-760



SENSORE INTELLIGENT MEDIA IM-104

Funzione	Identifica la carta ed elimina le doppie prese
Vassoio scarti	Fino a 50 fogli
Dimensioni	253 x 772 x 1.262 mm
Peso	81 kg
Opzioni	Intelligent Media Sensor IM-105



SENSORE INTELLIGENT MEDIA IM-105

Funzione	Riconoscimento del formato carta
Dimensioni	177 x 772 x 968 mm
Peso	36 kg

FUSORE PER BUSTE EF-108

Funzione	Fusore aggiuntivo per la stampa di buste
Grammatura	da 70 a 100 g/m²
Formato carta	da 100 x 148 a 245 x 375 mm
Dimensioni	200 x 690 x 235 mm
Peso	18,5 kg



UNITÀ DI TRASPORTO RU-518M

Funzione	Raffreddamento e antiarricciatura carta; Vassoio secondario di uscita; Rilevamento della densità del colore
Grammatura	Come per la stampante
Formato carta	Come per la stampante
Dimensioni	410 x 720 x 1.135 mm
Peso	95,4 kg
Opzioni	Umidificatore HM-103



INTELLIGENT QUALITY OPTIMISER IQ-601

Funzione	Registro automatico fronte-retro; Regolazione automatica del colore; Regolazione automatica della qualità; Profilazione automatica; Validazione automatica del colore; Regolazioni in tempo reale
Grammatura	Come per la stampante
Formato carta	Come per la stampante
Dimensioni	663 x 822 x 1.020 mm
Peso	222 kg
Opzioni	Kit di ispezione automatica AI-101; Kit di ispezione VDP UK-302



UNITÀ VASSOIO DI USCITA OT-512

Funzione	Impilatore aperto
Grammatura	Come per la stampante
Formato carta	Come per la stampante
Impilatura	Fino a 4.200 fogli
Dimensioni	1.003 x 656 x 1.020 mm
Peso	57 kg



FINITORE PER PINZATURA FS-532M

Funzione	Impilatore aperto; Pinzatura; Vassoio secondario
Grammatura	50-400 g/m² (vassoio secondario e impilatura); 50-300 g/m² (pinzatura)
Formato carta	Come per la stampante (vassoio secondario e impilatura); da 203 x 139 a 330,2 x 487,7 (pinzatura)
Pinzatura	fino a 100 fogli
Dimensioni	876 x 723 x 1.020
Peso	74 kg
Opzioni	Kit per pinzatura a sella SD-510; Kit per foratura PK-525; Kit di inserimento post fusione PI-502



FINITORE PER PINZATURA FS-541

Funzione	Impilatore aperto; Pinzatura; Vassoio secondario
Grammatura	40-400 g/m² (vassoio secondario e impilatura); 50-300 g/m² (pinzatura)
Formato carta	Come per la stampante (vassoio secondario e impilatura); da 203 x 139 a 330,2 x 487,7 (pinzatura)
Pinzatura	fino a 100 fogl
Dimensioni	1.003 x 656 x 1.020 mm
Peso	93 kg
Opzioni	Kit per pinzatura a sella SD-510; Kit per foratura PK-525; Kit di inserimento post fusione PI-502



UNITÀ PER OPUSCOLI SD-513

Funzione	Pinzatura a sella; Piega a lettera; Vassoio secondario
Grammatura	da 50 a 300 g/m² (pinzatura a sella); da 50 a 91 g/m² (piega a lettera); Come per la stampante (vassoio secondario)
Formato carta	da 120 x 257 a 330,2 x 487,7 mm (pinzatura a sella); A4S (piega a lettera);
Capacità	Fino a 50 fogli (pinzatura a sella); Fino a 5 fogli (piega a lettera); Fino a 200 fogli (vassoio secondario)
Dimensioni	1.241 x 1.431 x 1.020 mm
Peso	337 kg
Opzioni	Kit per dorso quadro FD-504; Kit di taglio TU-503; Kit di cordonatura CR-101



UNITÀ PER OPUSCOLI SD-506

Funione	Pinzatura a sella; Piega a lettera; Vassoio secondario
Grammatura	da 50 a 244 g/m² (pinzatura a sella); da 52 a 91 g/m² (piega a lettera); Come per la stampante (vassoio secondario)
Formato carta	da 182 x 257 a 324 x 463 mm (pinzatura a sella); A4S (piega a lettera); Come per la stampante (vassoio secondario)
Capacità	Fino a 50 fogli (pinzatura a sella); Fino a 5 fogli (piega a lettera); Fino a 200 fogli (vassoio secondario)
Dimensioni	1.170 x 775 (1.441) x 1.020 mm
Peso	280 kg



UNITÀ DI IMPILATURA LS-507

Funzione	Grande capacità di impilatura; Vassoio secondario
Grammatura	Come per la stampante (impilatura e vassoio secondario)
Formato carta	210 x 139 - 330,2 x 487,7 mm (impilatura); Come stampante (vass. second.)
Capacità	Fino a 3.000 fogli (impilatura); Fino a 200 fogli (vassoio secondario)
Dimensioni	787 x 705 x 1.020 mm
Peso	160 kg
Opzioni	Carrello aggiuntivo LC-502



UNITÀ DI FORATURA E PIEGA FD-503

Funzioni	Modalità di foratura; 6 differenti pieghe; Inserimento fogli post-fusione; Impilatura; Vassoio secondario
Grammatura	Come per la stampante (Impilatura); da 52 a 216 g/m² (foratura); da 50 a 130 g/m² (piega al centro; piega a lettera; piega a Z); da 50 a 91 g/m² (piega a battente; piega parallela doppia); da 50 a 300 g/m² (Inserimento post-fusione); da 50 a 300 (vass. second.)
Formato carta	Come per la stampante (impilatura; vassoio secondario); da B5 a A3 (foratura a 2 fori); da A4 a A3 (foratura a 4 fori); da 210 x 279 a 305 x 458 mm (piega); da 182 x 140 a 330 x 483 mm (inserimento fogli post-fusione)
Dimensioni	400 x 723 x 1.231 mm (senza impilatura); 784 x 723 x 1.231 mm (con impilatura)
Peso	130 kg



UNITÀ DI RIFILATURA TU-510E

Funzioni	Rifilatura; Cordonatura*; Foratura*; Biglietti da visita*; Vassoio secondario
Grammatura	Come per la stampante (vassoio secondario; rifilatura; taglio) da 157 a 300 g/m² (biglietti da visita e taglio centrale a 3 linee; da 128 g/m² per carta non patinata; fino a 400 g/m² per due linee) da 80 a 400 g/m² (cordonatura fino a 487,7 mm) da 80 a 140 g/m² (foratura) da 100 a 160 g/m² (foratura di carta patinata)
Formato carta	Come per la stampante (vassoio secondario); da 140 x 153 a 330,2 x 487,7 mm (rifilatura fino a 1.300 mm con MK-764); da 287 x 370 a 330,2 x 457,2 mm (biglietti da visita); da 210 x 153 a 330,2 x 487,7 mm (taglio centrale); da 140 x 133 a 330,2 x 487,7 mm (perforazione e cordonatura; la sola cordonatura può essere attivata fino a 1.300 mm con MK-764)
Dimensioni	1.360 x 747 x 1.151 mm
Peso	272 kg (328 kg con tutte le opzioni)
Opzioni	Kit di cordonatura (verso il basso) CR-102; Kit di cordonatura (verso l'alto) CR-102; Kit di rifilatura TU-504; Kit per banner MK-764; Kit per biglietti da visita JS-507; Kit di foratura (orizzontale) PE-101; Kit di foratura (verticale) PE-102; Kit di espulsione scarti MK-765



UNITÀ DI FORATURA GBC G3

Funzioni	Foratura multipla
Grammatura	da 75 a 300 g/m² (carta non patinata); da 120 a 300 g/m² (carta patinata)
Formato carta	A4; A5; A3; SRA4; SRA3
Dimensioni	445 x 775 x 1.020 mm
Peso	95 kg
Opzioni	14 differenti set fustella, cordonatura, foratura

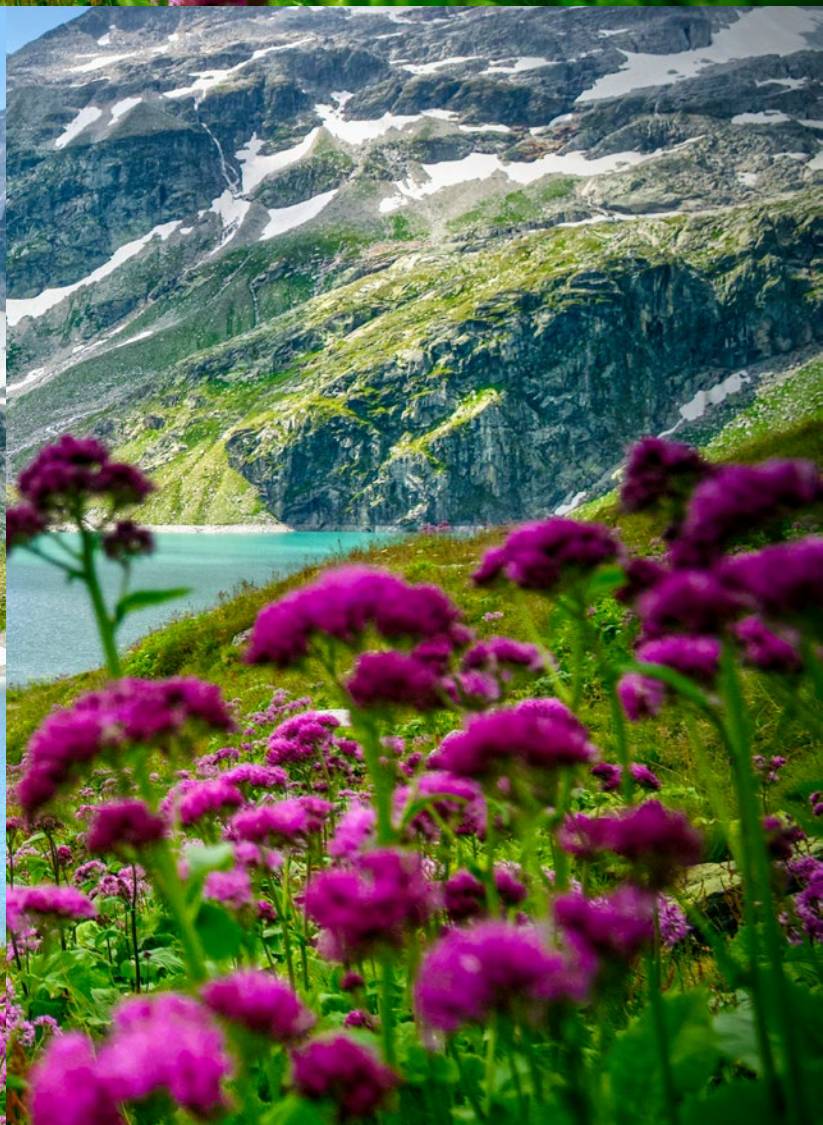


UNITÀ DI RILEGATURA GBC G1

Funzione	Rilegatura a filo in linea
Grammatura	da 176 a 216 g/m²; da 176 a 216 g/m² (copertine)
Formato carta	A4; A4 Tab
Capacità	fino a 100 fogli
Dimensioni	1.191 x 750 x 1.020 mm
Peso	231,5 kg













SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE DI SISTEMA

Metodo di stampa	Stampa laser a colori
Risoluzione	2.400 x 3.600 dpi equiv. x 8 bit
Grammmatura carta	52–400 g/m²
Unità fronte-retro	Tipo non-stack; 52–400 g/m²
Formato carta	330,2 x 487,7 mm 330,2 x 900 mm (max.duplex) 330,2 x 1.300 mm (max. simplex)
Capacità carta in ingresso	15.140 fogli
Area non stampabile	Bordo principale: ≤ 4 mm Bordo di coda: ≤ 4,5 mm Bordo destro/sinistro: ≤3 mm
Registro immagine	Meno di 0,6 mm
Volume mensile raccomandato (CMYK/Mono)*	80%/20%
Copertura raccomandata per pagina (CMYK/Mono)*	40%/10%
Volume A4 mensile raccomandato*	80%
Si raccomanda uso di grammatura carta standard (80 – 90 g/m²)*	80%
Dimensioni unità principale (L x P x A)	800 x 1.138 x 1.210 mm
Peso unità principale	355 kg

PRODUTTIVITÀ

AccurioPress C8100	
A4 colore - max. al minuto	100 ppm
A4 mono - max. al minuto	110 ppm
A3 colore- max. al minuto	57 ppm
A3 mono - max. al minuto	63 ppm
SRA3 colore - max. al minuto	53 ppm
SRA3 mono - max. al minuto	58 ppm
A4 colore - max. all'ora	5.613 pph
A4 mono - max. all'ora	6.103 pph
Volume mensile raccomandato (A4)	180.000 pagine
Volume di picco massimo mensile (A4)	Fino a 1,8 milioni di pagine
AccurioPress C8090	
A4 colore - max. al minuto	90 ppm
A4 mono - max. al minuto	110 ppm
A3 colore - max. al minuto	51 ppm
A3 mono - max. al minuto	63 ppm
SRA3 colore - max. al minuto	48 ppm
SRA3 mono - max. al minuto	58 ppm
A4 colore - max. all'ora	5.047 pph
A4 mono - max. all'ora	6.103 pph
Volume mensile raccomandato (A4)	100.000 pagine
Volume di picco massimo mensile (A4)	Fino a 1,62 milioni di pagine

VASSOIO SECONDARIO STAMPANTE

Capacità	1.000 fogli
Grammatura carta	62 – 256 g/m² (comune, fine, di colore specifico) 81 – 256 g/m² (patinata, texturizzata)
Formato carta	Min.139,7 x 182 mm Max. 330,2 x 487,7 mm

* I valori raccomandati permettono di ottenere prestazioni, qualità e affidabilità operativa migliori.

AccurioPress C8100 AccurioPress C8090





SPECIFICHE CONTROLLER

CONTROLLER AccurioImage IC-613

Architettura	Interno
OS	Linux
CPU	Intel® i5-10500
RAM std	16 GB
HDD	1 TB HDD + 2 TB SSD
Linguaggio descrizione pagina	Adobe® PostScript®3 (CPSI3022); Stampa diretta PDF (PDF Ver. 2.0); APPE (Ver. 6.2) (necessario UK-225), PDF da 1.3 a 2.0; PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/VT-3; Stampa diretta TIFF (conformità TIFF ver. 6); PPML (Ver. 2.2); Compatibile con PCL 5C; Compatibile con PCL XL (PCL6 Ver. 3)

CONTROLLER AccurioImage IC-614

Architettura	Interno
OS	Linux
CPU	Intel® Core i7-10700E
RAM std	32 GB
HDD 4 TB	1 TB HDD + 4 TB SSD
Linguaggio descrizione pagina	CPSI 3022; APPE 5.6; Stampa diretta PDF (PDF Ver.2.0); *PDF1.3-2.0; PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/VT-3; Stampa diretta TIFF (conformità con TIFF Ver. 6); PPML (Ver. 2.2); conformità con PCL5c; conformità con PCL XL (PCL6 Ver. 3)

CONTROLLER FIERY IMAGE IC-322L

Architettura	Esterno
OS	Windows 11
CPU	Intel® i5-12500
RAM	16 GB
HDD	SSD Boot drive + 1 TB
Linguaggio descrizione pagina	CPSI 3020; APPE 6.0; Adobe® PostScript® Livelli 1, 2, 3; Adobe PDF, PDF/X-1a, 3 e 4; Optimised PostScript® e PDF; Enhanced PCL6/PCL5; EPS, TIFF, JPEG (via Hot Folder)

CONTROLLER FIERY IMAGE IC-323

Architettura	Esterno
OS	Windows 11
CPU	Intel® Xeon 4310
RAM	32 GB
HDD	SSD Boot drive + 2x 2 TB
Linguaggio descrizione pagina	CPSI 3020; APPE 6.0; Adobe® PostScript® Livelli 1, 2, 3; Adobe PDF, PDF/X-1a, 3 e 4; Optimised PostScript® ePDF; Enhanced PCL6/PCL5; EPS, TIFF, JPEG (via Hot Folder)

Konica Minolta Business Solutions Italia Spa, Viale Certosa 144, 20156 Milano, Italia
www.konicaminolta.it

10/2026