

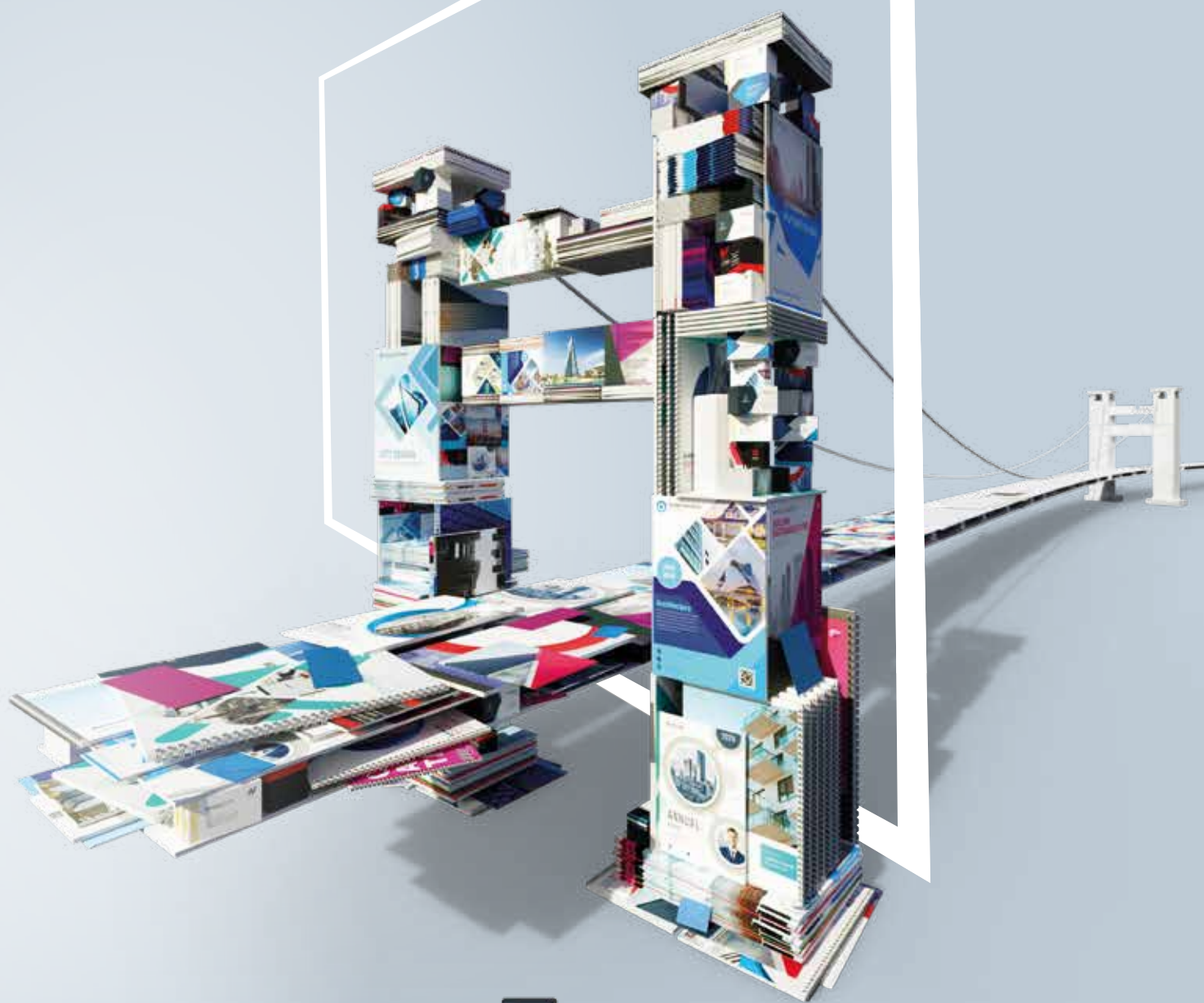


AccurioPress  
C4080/C4070

KONICA MINOLTA

# COSTRUISCI IL TUO PONTE PER IL SUCCESSO

## RETHINK VERSATILITY



Giving Shape to Ideas

# CREATIVITÀ!

## RETHINK GRAPHIC COMMUNICATION

Immagina di avere una sola macchina che fa bene tutto: stampa banner in duplex, finitura professionale in linea, massima produttività, regolazioni automatiche della qualità in tempo reale, eccellente qualità di stampa e molto altro ancora. Questa è la serie AccurioPress C4080 di Konica Minolta pensata per te: la nostra macchina da stampa a colori di produzione con funzionalità che ti consentono di espandere il tuo business e sviluppare nuove applicazioni.

### Qualità eccezionale, sempre.

L'esclusivo IQ-501 sfrutta la lunga storia di Konica Minolta nell'innovazione della stampa, permettendoti di stupire i tuoi clienti con stampe a colori straordinarie e consistenti nel tempo.

### Fai crescere il tuo business

La serie AccurioPress C4080 espande la tua attività con nuove funzionalità. Il nostro sistema offre la più grande varietà di supporti sul mercato, svariate grammature, carte goffrate, buste e molti altri. Il tutto con l'aiuto del nostro nuovo sensore per i media opzionale che garantisce una gestione della carta senza preoccupazioni.

### Un unico motore per fare tutto

La serie AccurioPress C4080 è un sistema di stampa completamente configurato per espandere il tuo business come desideri. È possibile stampare banner in duplex fino a 864 mm o finire direttamente le stampe in linea grazie ad una vasta scelta di opzioni di finitura per soddisfare ogni esigenza dei vostri clienti in un unico processo di produzione integrato.

### Migliora l'efficienza

Gli operatori di qualsiasi sistema AccurioPress possono contare su una configurazione semplice, un percorso carta ultra affidabile, una produttività eccezionale e un'incredibile automazione nella stabilità dell'immagine. Il nostro team di ricerca e sviluppo ha dato la massima priorità al soddisfacimento degli elevati standard dell'industria tipografica. Inoltre, il sistema AccurioPress si integra perfettamente in varie applicazioni software che rendono la vostra attività più efficiente.



# INNOVAZIONE! RETHINK TECHNOLOGY

INTELLIGENT  
QUALITY CARE IQ

L'innovativo accessorio IQ-501 permette di stampare con un controllo automatico dello spettro cromatico e con una precisione del registro unica. Ciò è reso possibile grazie ai materiali innovativi che KonicaMinolta ha introdotto all'interno del sistema che controlla e corregge l'output stampato in tempo reale. L'automazione fornita dall'IQ-501 si estende anche alla calibrazione del motore e alla creazione dei profili colore, il tutto progettato per ridurre gli sprechi di tempo e di carta durante il ciclo di stampa, aumentando al contempo la produttività!

## S.E.A.D. X Image Processing

L'avanzata tecnologia di elaborazione del colore di Konica Minolta giunta alla quinta generazione si chiama S.E.A.D. X, che sta per "Screen-Enhancing Active Digital Process", e combina una serie di innovazioni tecniche per garantire una riproduzione dei colori davvero eccezionale ed alla massima velocità di stampa.



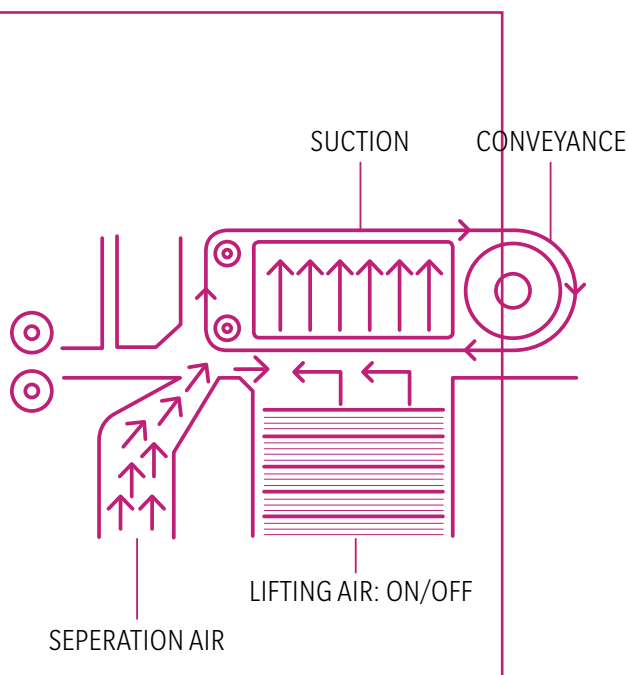
## Sensore Rilevamento Carta

Il Sensore Rilevamento Carta riconosce automaticamente il supporto che si sta utilizzando, ne misura lo spessore, la superficie e la grammatura e tutte queste informazioni le associa con uno dei 300

profili carta già presenti, e se non presente lo aggiunge al catalogo per la successiva valutazione. Questa funzionalità vi aiuta ad evitare inutili sprechi di carta e di tempo per trovare le impostazioni corrette.

## Cassetto ad aspirazione

Essenziale per elevati volumi di stampa così da alimentare la macchina in modo fluido e preciso. Per garantire questo, Konica Minolta offre una gestione della carta professionale ed intelligente che si basa su concetti comprovati, compresa una combinazione di separazione ad aria dei fogli e di alimentazione ad aspirazione. Ciò garantisce una gestione fluida della carta in tutto il processo di stampa. Per una stampa efficiente su carta offset prestampata e patinata, nonché in condizioni di elevata umidità, è possibile aggiungere un'unità di riscaldamento opzionale per migliorare ulteriormente questa funzionalità.



# I MIGLIORI SERVER DI STAMPA

## A NEW USER EXPERIENCE

### IL CONTROLLER IC-609 DI KONICA MINOLTA

Il controller di stampa Konica Minolta IC-609 offre numerosi vantaggi per gestione del flusso di lavoro, tra cui la risoluzione a 2.400 dpi anche con massima velocità, elaborazione dell'immagine a prestazioni elevate, maggiore precisione nella riproduzione del colore, funzioni di gestione del colore e piena compatibilità con le funzioni di controllo e modifica del lavoro direttamente a bordo macchina.

### IL CONTROLLER IC-317 DI EFI

Fierly® IC-317 fornisce una gestione avanzata e automatica del flusso di lavoro, evitando errori e sprechi riducendo quindi drasticamente i costi di produzione. L'anteprima visiva istantanea e le funzionalità avanzate semplificano i processi di stampa. Il supporto VDP (Variable Data Printing) facilita la produzione di stampe personalizzate ad alto valore aggiunto.

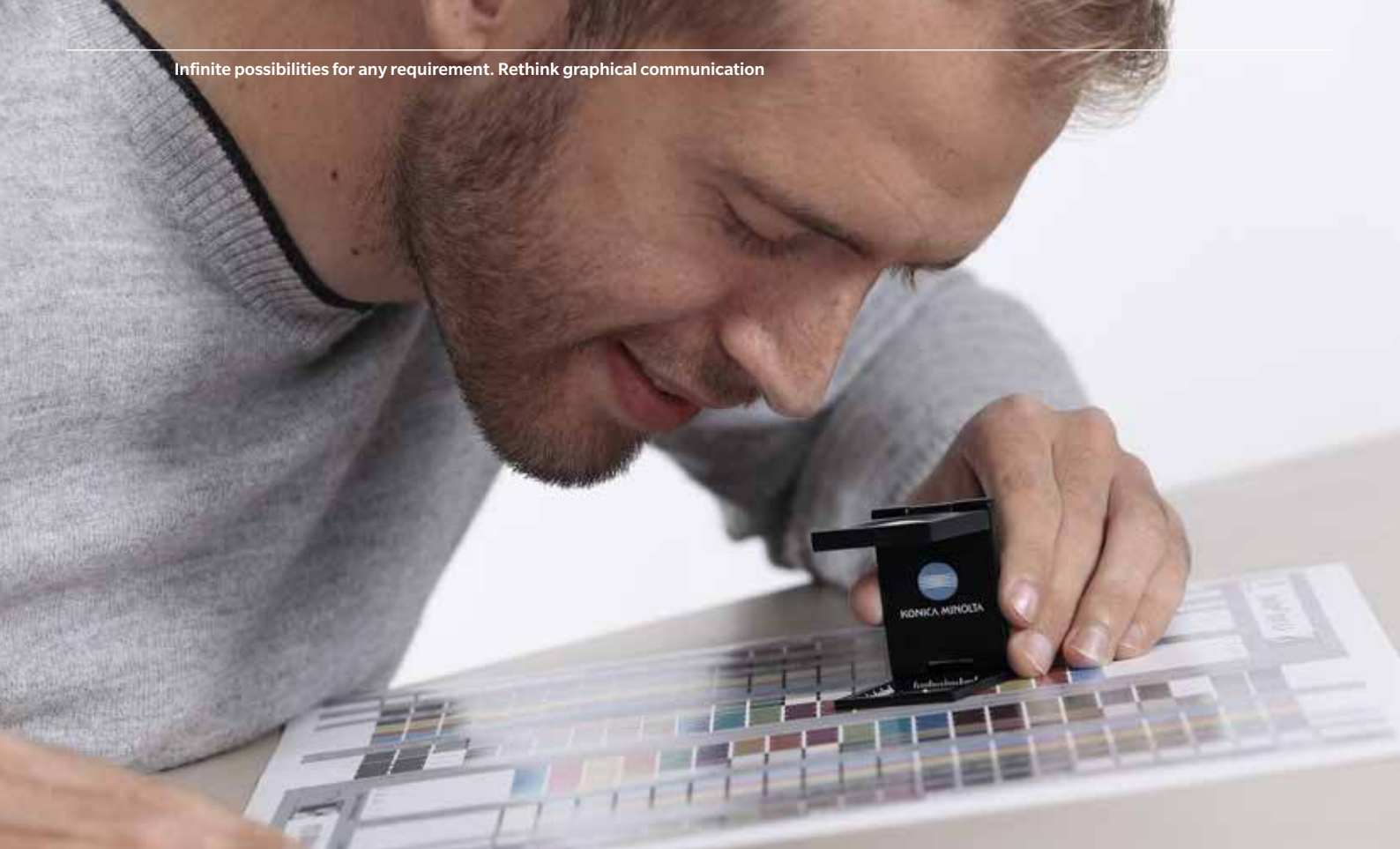
### IL CONTROLLER IC-419 DI EFI

Il controller Fierly® IC-419 consente un'elaborazione ai vertici della categoria, una gestione colorimetrica eccezionale per un sicuro risparmio di tempo. Se desideri una perfetta uniformità e precisione del colore, integrando una professionale gestione dei profili colore, non cercare oltre! Con questo server di stampa EFI™ e tutti i software a corredo si automatizza il lavoro di pre-stampa, inoltre si integra perfettamente con le maggiori soluzioni di flusso di lavoro.









# OTTIMIZZA ED AUTOMATIZZA LA PRODUZIONE

## RETHINK YOUR WORKFLOW

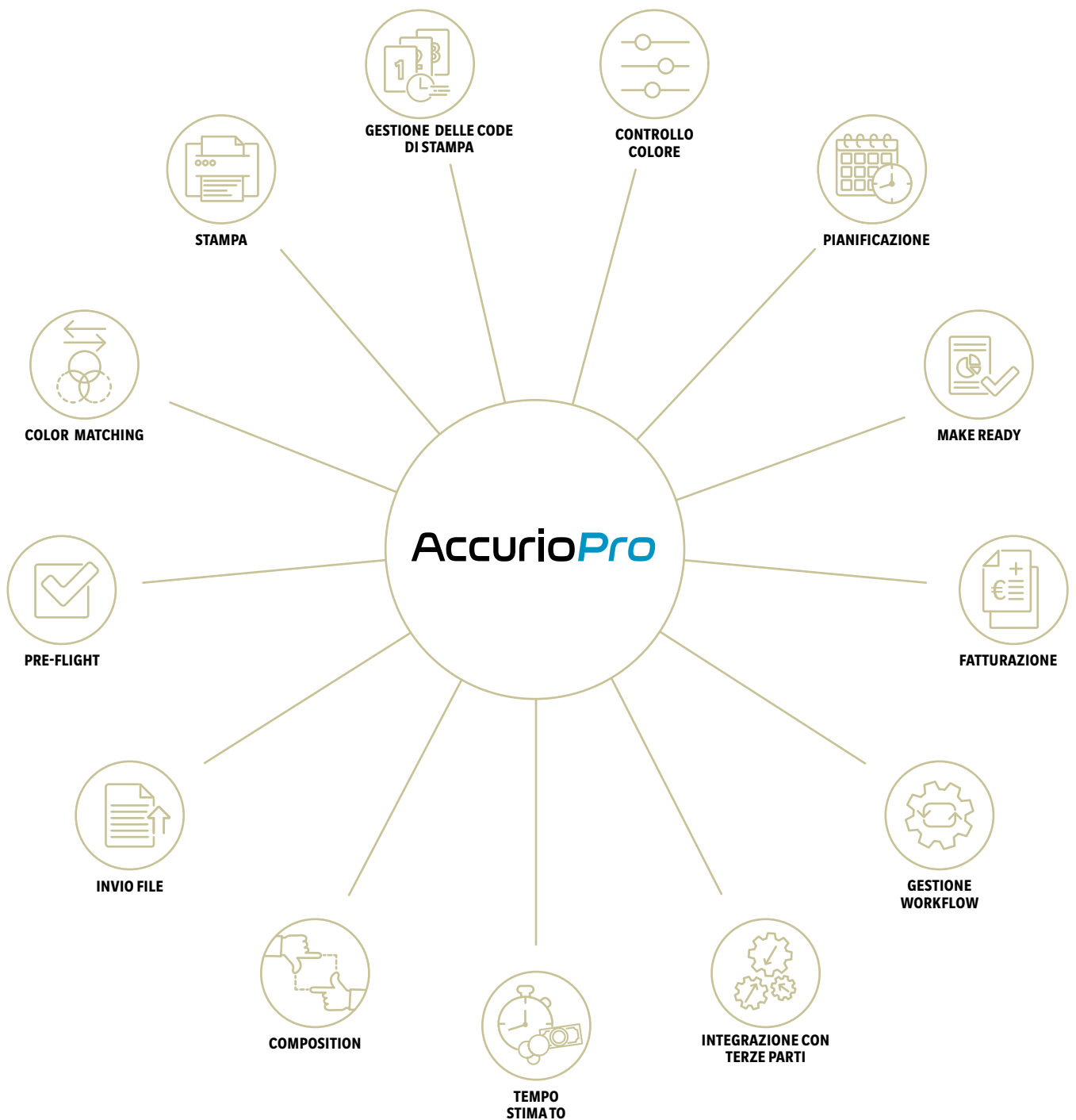
Grazie alla nostra competenza nelle tecnologie di precisione e con oltre 80 anni di esperienza nel settore della stampa e dell' imaging, AccurioPro riflette il nostro impegno nello sviluppo di una tecnologia di market-shaping con funzionalità che consentono alla vostra azienda di crescere. AccurioPro, la suite di soluzioni digitali di Konica Minolta per la stampa professionale, è uno degli strumenti più versatili e potenti del settore per ottimizzare le operazioni di produzione di stampa e i flussi di lavoro.

Per tutte le aziende di stampa che desiderano integrare la propria stampa e per le aziende che utilizzano la stampa digitale per produrre le proprie pubblicazioni interne e il materiale promozionale, AccurioPro

aumenta la velocità e l'efficienza, amplia le capacità e i servizi e riduce la necessità di manodopera operativa e tutto ciò contribuirà ad aumentare la vostra redditività! La suite completa di funzionalità offerte da AccurioPro comprende la gestione centralizzata, l'elaborazione automatizzata del flusso di lavoro, una facile gestione del colore, tutte facilmente integrabili con le diverse tecnologie di stampa e una piena connettività con tutti i sistemi di stampa Konica Minolta.



# AccurioPro POSSIBILITIES







# I VANTAGGI DELLE NUOVE AccurioPress C4080 / C4070

## RETHINK PRODUCTION PRINTING

### APPLICAZIONI PRONTE ALL'USO

- Libretto da 50 fogli con rifilatura frontale e cordonatura opzionale, trilaterale e dorso quadro
- Brossura perfetta per libri fino a 30 mm
- Pinzatura a 100 fogli con meccanismo di taglio graffetta
- Rilegatura ad anello automatico a 102 fogli
- Taglio automatico di biglietti da visita e cartoline in linea
- Banner al vivo, poster A3 e A4

### PERFORMANCE DUREVOLE

#### AccurioPress C4080

- Fino a 81 pagine a colori A4 al minuto
- Fino a 45 pagine a colori A3 al minuto

#### AccurioPress C4070

- Fino a 71 pagine a colori A4 al minuto
- Fino a 39 pagine a colori A3 al minuto



### FINITURA DI TERZE PARTI

- Watkiss PowerSquare™ 224 e PowerSquare™ 160 per la produzione di opuscoli
- Plockmatic SD-500/SD-350 booklet maker
- GBC Punch G2 per punzonatura multiforatura
- Raccogliore GBC G1 per libri rilegati
- Max MB-200 per libri rilegati in plastica

### SEMPLICEMENTE EFFICIENTE

- Controllo automatico del registro
- Gestione automatica dei profili
- Regolazioni in tempo reale
- Funzione di eliminazione scarti

## ELEVATA AFFIDABILITÀ

- Piattaforma, parti e materiali di consumo di lunga durata
- Registrazione accurata del fronte/retro
- Meccanismo di fusione e laminazione

## CONTROLLO DI STAMPA DI ULTIMA GENERAZIONE

- Flessibilità nella scelta della tecnologia del controller: Controller EFI® o Konica Minolta
- Integrazione nei flussi di lavoro ibridi

## FACILITÀ D'UTILIZZO

- Calibrazione automatica del motore in tempo reale
- Semplice gestione del database carte
- Supporto API/IWS aperto

## GESTIONE DEI SUPPORTI SPECIALI

- Cassetto ad aspirazione
- Fino a 11 cassette
- Stampa di banner fino a 1300 mm (simplex), 864 mm (duplex)

## QUALITÀ D'IMMAGINE PERFETTA




































- Tecnologia S.E.A.D. V e risoluzione di 3.600 equivalenti x 2.400 dpi
- Tecnologia toner Simitri HDe
- Tecnologia di controllo della densità delle immagini

## GESTIONE COMPLETA DEI MEDIA

- Fino a 360gsm in simplex e duplex
- Il sensore multimediale opzionale misura la grammatura e il tipo della carta
- Funzione di stampa buste
- Supporto per carte goffrate



# FINITURE

							
		Piega lettere	Bucatore 2/4	Pinzature in due punti	Pinzatura ad angolo	Impilatore	Opuscoli
Open stacker <b>OT-510</b>							
Rilegatore ad anelli <b>MB-200 Max Finisher</b>							
Unità di pinzatura <b>FS-532m</b>							
Unità creazione opuscoli <b>SD-513</b>							
Alta pila <b>LS-507</b>							
Unità Multi-piega <b>FD-503</b>							
Brossura <b>PB-503</b>							
Unità creazione opuscoli <b>SD-506</b>							
Unità di taglio <b>TU-510</b>							
Unità creazione opuscoli <b>Plockmatic SD-350/500</b>							
Unità creazione opuscoli <b>Watkiss Powersquare 224/160</b>							
Rilegatore a spirale <b>GBC G1</b>							
Unità multi-bucatore <b>GBC G2</b>							
Impilatore polivalente <b>Plockmatic MPS-130</b>							

	Rifilo	Piegatura	Taglio	Dorso quadro	Piega multi-foglio	Inseritore copertine	Brossura	Rilegatore ad anelli	Rilegatore ad anelli	Multi-bucatore	
											ENTRY
									✓		
						✓					
	✓	✓	✓	✓	✓						
					✓	✓					
						✓	✓				
	✓										
	✓	✓	✓								
	✓	✓	✓	✓		✓					
	✓	✓	✓	✓		✓					
								✓			
										✓	







# 10 BUONE RAGIONI PER ACQUISTARE UNA AccurioPress C4080 SERIES



## 1. SEMPLICEMENTE EFFICIENTE

con sensore di rilevamento supporti, IQ 501 e molte opzioni uniche di finitura in linea.



## 2. QUALITÀ D'IMMAGINE PERFETTA

grazie ai materiali innovativi di Konica Minolta e allo sviluppo del Toner.



## 5. MIGLIORA LA TUA GAMMA DI APPLICAZIONI

per soddisfare le attuali esigenze di prodotti versatili e creativi.



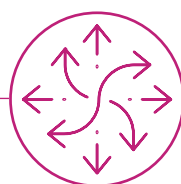
## 6. ECCEZIONALE COMPATIBILITÀ DI SUPPORTI

con grammature fino a 360 gsm. Eccellente versatilità con stampa banner, buste e carte goffrate.



### 3. INTEGRAZIONE TOTALE

nel portafoglio di applicazioni di Konica Minolta.



### 4. CONFIGURAZIONI VERSATILI

con oltre 700 possibilità di configurazione macchina.



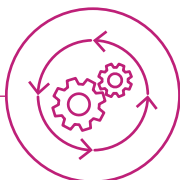
### 7. AUTOMAZIONE

nel controllo e ispezione della qualità.



### 8. FACILITÀ D'UTILIZZO

come le regolazioni colore, anche per i meno esperti.



### 9. TECNOLOGIE INTEGRATE

come ad esempio le più recenti tecnologie di screening e registrazione.



### 10. ALTA PRODUTTIVITÀ ANCHE SENZA COMPETENZE

grazie a tecnologie all'avanguardia di facile apprendimento.

# LEADERSHIP E RESPONSABILITÀ SOCIALE

## RETHINK YOUR BUSINESS

### Commercial printers

La serie AccurioPress C4080 ti supporta nella crescita della tua attività e nell'ottenere il massimo dal vostro investimento. L'alta velocità, l'alta produttività e i tempi di attività prolungati consentono di ottenere tempi di consegna più brevi, mentre la grande flessibilità dei supporti con grammature fino a 360gsm, banner fino a 1300 mm, buste e supporti goffrati miglioreranno ulteriormente la varietà delle vostre offerte di stampa. I problemi di qualità del colore appartengono al passato, poiché questi sistemi di stampa offrono un'ampia gamma di strumenti per il controllo e la regolazione; inoltre, è possibile applicare un sistema di ispezione per assicurarsi che d'ora in poi solo stampe impeccabili verranno consegnate al cliente.

### Centri stampa

La serie AccurioPress C4080 supportano il massimo grado di automazione mantenendo la qualità ai massimi livelli. La finitura professionale in linea produce stampati pronti per la consegna con un semplice clic; l'IQ 501 assicura che la qualità di stampa sia fedele, monitorata e corretta in modo del tutto automatico. La versatilità dei supporti e l'elevata produttività rendono la serie AccurioPress C4080 un investimento solido e redditizio per il futuro.

### Sostenibilità

Konica Minolta promuove lo sviluppo sostenibile e integra le prospettive ambientali e sociali nelle proprie strategie di business. Puoi contare sui prodotti Konica Minolta per sostenere la tua strategia ambientale e per costruire il vostro business. Impegnata a contribuire nella prevenzione del riscaldamento globale, Konica Minolta si sforza di ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> durante la fabbricazione, la distribuzione, la fase di vendita e durante l'utilizzo dei sistemi di stampa - con obiettivi ancora più severi di quelli richiesti dal Protocollo di Kyoto. Inoltre, Konica Minolta offre ai suoi clienti la compensazione delle inevitabili emissioni di CO<sub>2</sub> per la stampa di produzione. Insieme agli esperti di Climate Partner, Konica Minolta propone un nuovo e profondo concetto ecologico per le nostre macchine da stampa professionali di produzione.





# CONTROLLER E ACCESSORI

## RETHINK YOUR NEEDS

### FIERY IMAGE CONTROLLER IC-317

Architettura	External
Sistema operativo	Windows 10
CPU	Intel® i5 6500
Clock speed	3.2 GHz
RAM std	8 GB
HDD	1 TB
Linguaggio descrizione pagina	Adobe PostScript 3; native PDF print support V2.0; 183 Adobe PS fonts; APPE v5; CID fonts; PCL5/PCL6; Optimized PDF & PS; Fiery FreeForm Plus; Fiery FreeForm; PDF/VT-1/2; Creo VPS
Sistemi operativi supportati	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15

### FIERY IMAGE CONTROLLER IC-419

Architettura	Internal
Sistema operativo	Linux
CPU	Intel® Pentium® Processor G4400
Clock speed	3.3 GHz
RAM std	8 GB
HDD	500 GB
Linguaggio descrizione pagina	Adobe PostScript 3; native PDF print support V2.0; 183 Adobe PS fonts; APPE v5; PCL5/PCL6; Optimized PDF & PS; Fiery FreeForm Plus; Fiery FreeForm
Sistemi operativi supportati	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/2016/2019; Mac OS X 10.11-15

### KONICA MINOLTA IMAGE CONTROLLER IC-609

Architettura	Internal
Sistema operativo	Linux
CPU	Intel Core i5 6500
Clock speed	3.2 GHz
RAM std	16 GB
HDD	2 TB (2 x 1TB)
Linguaggio descrizione pagina	Adobe PostScript 3; APPE (with UK-220); TIFF v6; PDF 1.7, X-1a, X-3, X-4, VT2; PPML 2.2; PCL 5c; XL; PCL XL; JDF/JMF
Sistemi operativi supportati	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15

### ACCESSORI

Controller Konica Minolta	IC-609
Controller esterno EFI	IC-317
Controller esterno EFI	IC-419
Unità di alimentazione carta	PF-602m
Unità di riscaldamento e deumidificazione	HT-504
Unità di alimentazione carta	PF-707m
Unità di riscaldamento e deumidificazione	HT-506
Kit connessione PFU	FA-502
Cassettoni ad alta capacità	LU-202m
Unità di riscaldamento e deumidificazione per LU	HT-503
Riduttore stampa buste per LU	MK-746
Cassettoni ad alta capacità (banner)	LU-202XLm
Alimentatore manuale motorizzato	MB-508
Banner kit (entrata)	MK-760
Alimentatore manuale	MB-509
Intelligent Media Sensor	IM-101
Vassoio d'uscita	OT-511
Unità di decurling	RU-518m
Umidificatore	HM-103
Intelligent Quality Optimizer	IQ-501
Unità di convoglio	RU-702
Unità di ispezione automatica	UK-301
Fusore buste	EF-107
Banner Kit (uscita)	MK-761
Interfaccia di terze parti	MK-737
Unità di taglio	TU-510
Kit cordonatura (alto)	CR-102
Kit cordonatura (basso)	CR-103
Kit Rifilo laterale	TU-504
Kit perforazione cross	PE-102
Kit perforazione feed	PE-103
Banner paper kit	MK-764
Business Card kit	JS-507
Unità multi-piega	FD-503
Alta pila	LS-507
Carrello manuale	LC-502
Unità opuscoli	SD-506
Unità opuscoli	SD-513
Kit dorso quadro	FD-504
Kit rifilo laterale	TU-503
Kit cordonatura	CR-101
Unità brossura	PB-503
Unità di pinzatura	FS-532m
Cuci piega	SD-510
Bucatore	PK-525
Inseritore copertine	PI-502
Vassoio stacker	OT-512
Unità di rilegatura ad anelli	MB-200
Bucatore GBC	GBC Punch G2
Unità di rilegatura GBC	GBC Wire G1
Unità opuscoli	Plockmatic SD-350/500
Unità opuscoli	Watkiss Powersquare PSQ-160/224
Vassoio uscita banner motorizzato	Plockmatic MPS-130





KONICA MINOLTA

# SPECIFICHE TECNICHE

## RETHINK PRODUCTION PRINTING

### SPECIFICHE TECNICHE

Risoluzione	3.600 equivalenti x 2.400 dpi x 8 bit
Grammatura	62 - 360 g/m <sup>2</sup>
Formato carta	330.2 x 487.7 mm 330.2 x 862 mm (max. duplex) 330.2 x 1300 mm (max. simplex)
Capacità carta ingresso	Max.: 15.390 fogli
Dimensioni (LxPxA)	800 x 903 x 1076 mm
Peso	316 kg

### PRODUTTIVITÀ

#### AccurioPress C4080

A4 - max. al minuto	81 ppm
A3 - max. al minuto	45 ppm

#### AccurioPress C4070

A4 - max. al minuto	71 ppm
A3 - max. al minuto	39 ppm

- Tutte le specifiche relative alla capacità carta si riferiscono a fogli A4 con grammatura 80g/mq.
- L'aspettativa di vita di ciascun consumabile dipende da condizioni operative specifiche come la copertura pagina per formati pagina particolari (5% di copertura A4).
- La durata effettiva dei consumabili dipenderà dall'utilizzo e da altre variabili di stampa come la copertura pagina, il formato pagina, i tipi di supporto, la stampa continua o a intermittenza, la temperatura dell'ambiente e l'umidità.
- Alcune illustrazioni del prodotto contengono accessori opzionali.
- Specifiche e accessori si basano su informazioni disponibili al momento della stampa e sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Konica Minolta non garantisce che le specifiche menzionate siano prive di errori.
- Microsoft, Windows e il logo Windows sono marchi registrati da Microsoft Corporation in USA e/o in altri paesi.
- Tutti gli altri marchi e i nomi di prodotto possono essere registrati dai rispettivi proprietari.