

Revoria Press SC180 / SC170

BROCHURE DEL
PRODOTTO



 **Revoria™**

**Elevata produttività
e versatilità**



SC180 / SC170

Alta qualità, elevata produttività e versatilità

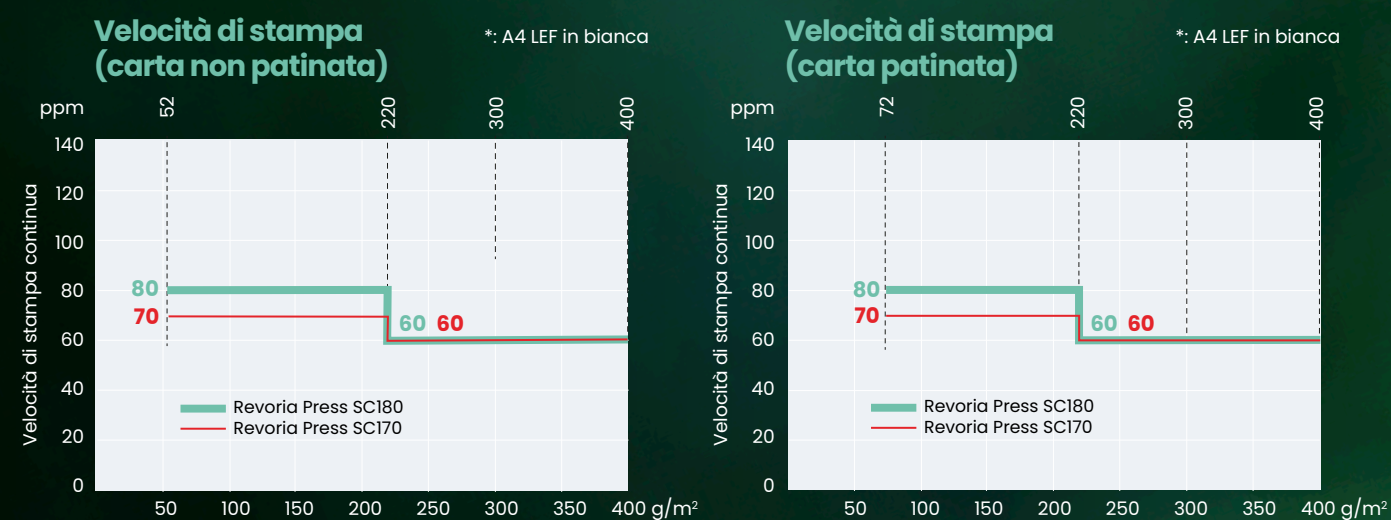
La Revoria Press SC180 / SC170 è una stampante compatta superproduttiva in grado di stampare ad alta risoluzione. Con la sua versatile gestione dei supporti, compresa la carta lunga e pesante, e una vasta gamma di finiture, è una stampante perfetta e compatta per una vasta gamma di applicazioni.



Produttività elevata e facilità d'uso

Elevata produttività di 80 ppm per lavori con supporti misti

La Revoria Press SC180 / SC170 raggiunge l'elevata produttività di stampa di 80 ppm su carta patinata e non patinata di grammatura fino a 220 g. Persino su supporti più pesanti, fra 300 e 400 g, è mantenuta l'alta velocità di 60 ppm.



Nota: Le grammature supportate variano a seconda delle opzioni di alimentazione/finitura scelte.

L'alimentatore ad aspirazione d'aria opzionale garantisce una gestione affidabilissima per tutti i tipi di supporti

Come in un alimentatore offset, ogni foglio viene prelevato e consegnato in modo sicuro dalla testina mobile tramite l'aspirazione dell'aria, migliorando le prestazioni di alimentazione dei supporti di bassa qualità, testurizzati e patinati. Si tratta di un sistema diverso dalla maggior parte delle altre soluzioni sul mercato, che garantisce un'alimentazione della carta uniforme e ultra-affidabile e, di conseguenza, eccellenti prestazioni di stampa.



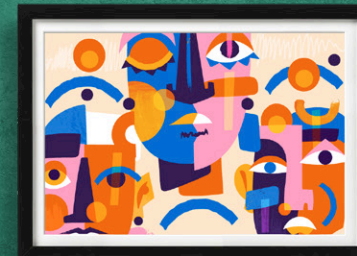
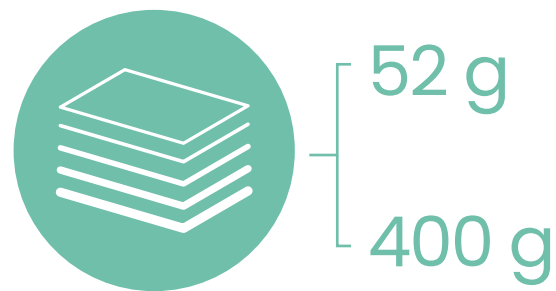
Il sistema SIQA (Simple Image Quality Adjustment) consente di far risparmiare tempo all'operatore

SIQA è un meccanismo di regolazione che ottimizza i parametri di allineamento immagine-supporto, uniformità della densità e trasferimento dell'immagine. In questo modo, l'operatore risparmia tempo ed è possibile aumentare la produttività eliminando la necessità di stampare e misurare manualmente ogni lavoro.

Versatilità

Gestione di supporti con una vasta gamma di grammature, da 52 a 400 g

È possibile stampare ogni genere di materiale, dai volantini sottili ai biglietti da visita di grosso spessore. Il sistema è in grado di gestire fogli più pesanti e lunghi (350 g fino a 660 mm, 300 g fino a 864 mm) e inoltre, grazie all'efficiente gestione dei supporti e all'estrema versatilità, riesce a soddisfare un'ampia gamma di esigenze dei clienti. Come se non bastasse, è possibile stampare ad alta velocità anche le buste, e senza un fusore aggiuntivo.



148 x 98 mm

Ampia gamma di formati di carta, compresa quella per banner lunga 1.200 mm

La stampante supporta una vasta gamma di formati di carta, da 148 x 98 mm (più piccolo di una cartolina) a 1.200 x 330 mm (carta per banner). Il Multi Sheet Inserter per la stampa di banner gestisce carta lunga da 660 x 330 mm fino a 1.200 x 330 mm (stampa su un solo lato), a seconda della configurazione, e carta lunga fino a 864 x 330 mm (stampa in fronte-retro), e consente quindi nuove applicazioni e opportunità di business. La Revoria Press SC180 / SC170 effettua regolazioni dell'allineamento per prevenire le distorsioni e gli errori di messa a registro della carta che possono verificarsi spesso con le carte per banner più lunghi, e di conseguenza garantisce un funzionamento ultra-affidabile.

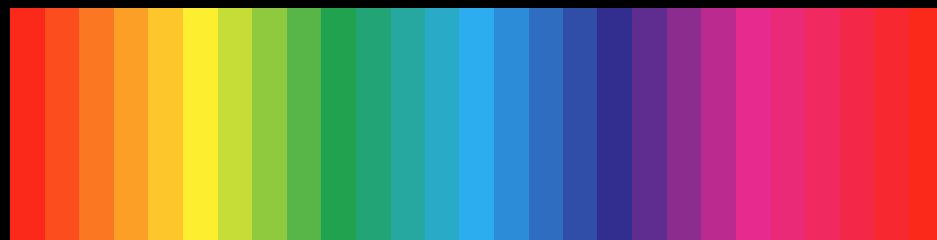


1.200 x 330 mm

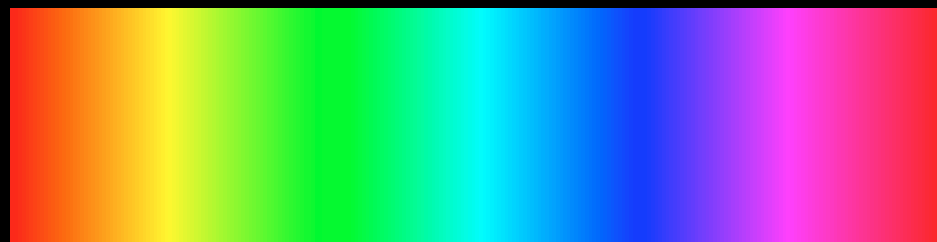
Qualità elevata

Elaborazione a 10 bit e smoothing dei mezzitoni

Con l'elaborazione a 10 bit si ottengono fino a 1.024 mezzitoni (invece dei 256 con un sistema a 8 bit), e questo significa che è possibile migliorare il controllo e la qualità della riproduzione. Inoltre, con le immagini e la grafica vettoriale si utilizza la correzione delle gradazioni in modo da riprodurre fedelmente tinte per lavori artistici, gradazioni di colore e tenui sfumature fusioni tra i colori. Questo è particolarmente utile quando si stampano gradienti, tonalità della pelle e ombre.



8 bit



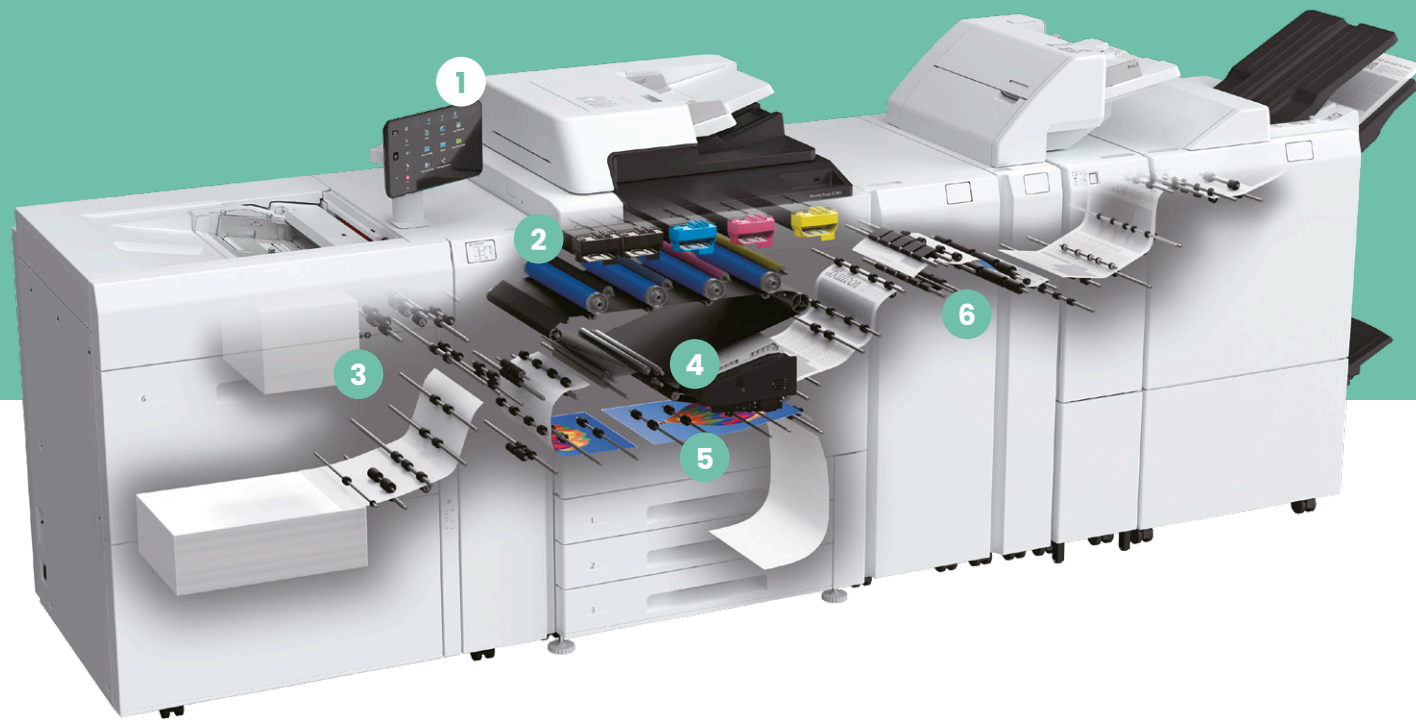
10 bit

Risoluzione di 2.400 dpi ed eccellente messa a registro

Il laser VCSEL-ROS offre una risoluzione di stampa di 2.400 dpi e il toner EA-Eco* ad alta efficienza energetica ottiene risultati eccellenti su carta patinata o non patinata, realizzando immagini di alta qualità paragonabili alla stampa offset. Inoltre, la messa a registro fronte/retro fino a 0,5 mm (0,8 mm dai vassoi standard) garantisce una stampa in bianca e volta di alta qualità.

* Emulsion Aggregation-Eco Toner

Tecnologie avanzate



1. Alimentatore automatico di documenti

Il DADF a passaggio singolo consente di eseguire rapidamente copie e scansioni: 80 ppm per le copie, 135 ppm (1 lato) per le scansioni e 270 ppm per la scansione su 2 lati a passaggio singolo.

2. VCSEL-ROS / EA-Eco toner*

Il VCSEL-ROS offre una risoluzione di stampa di 2,400 dpi e il toner EA-Eco* ad alta efficienza energetica ottiene risultati eccellenti su carta patinata o non patinata, realizzando immagini di alta qualità paragonabili alla stampa offset.

* Emulsion Aggregation-Eco Toner

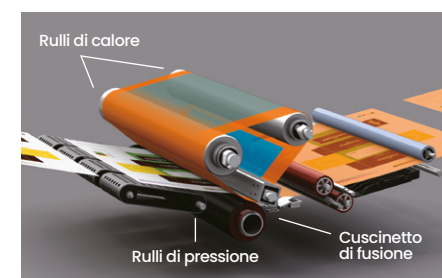
3. Meccanismo di aspirazione aria / dispositivo di rilevamento alimentazione multipla

Air Suction Feeder* è installato con un meccanismo di aspirazione aria proprietario per stabilizzare un'ampia gamma di tipi di carta e garantire l'alimentazione ad alta velocità, mentre il dispositivo di rilevamento alimentazione multipla garantisce la stampa di precisione dei documenti.

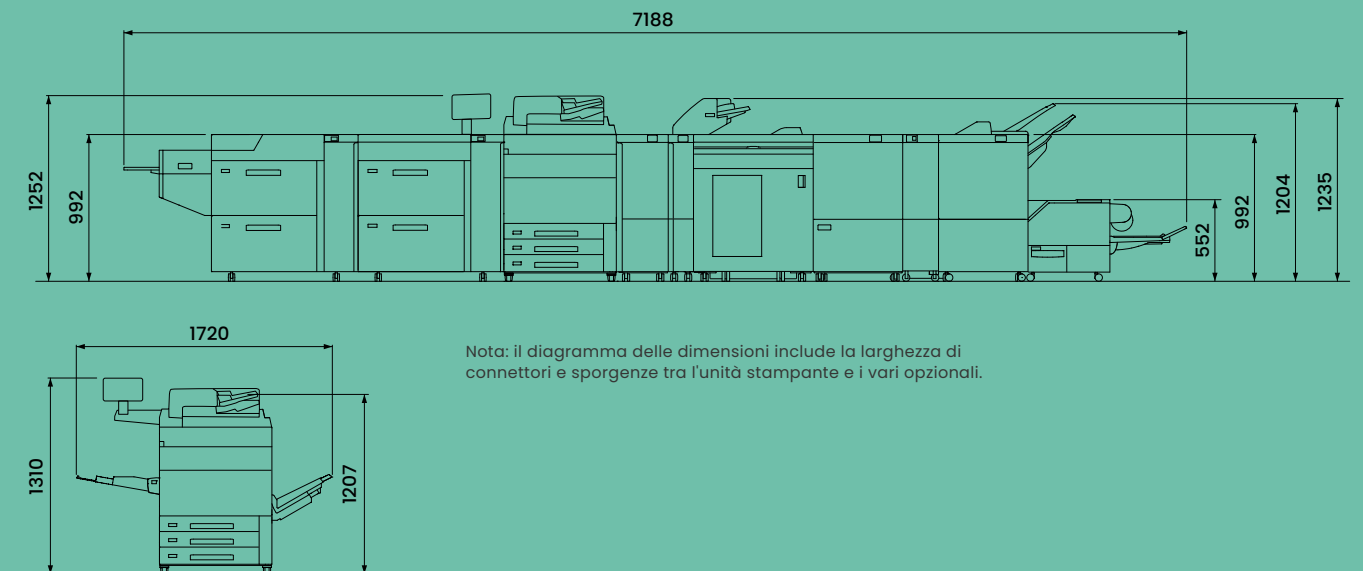
* Opzionale

4. Fusore compatto del rullo a nastro

Il fusore compatto del rullo a nastro fornisce il livello uniforme di calore e pressione necessario per fondere le immagini su una vasta gamma di supporti cartacei, compresa la carta pesante.



Dimensioni (unità: mm)



5. Doppio dispositivo antiarricciamento

La Revoria Press SC180 / SC170 corregge l'arricciamento della carta, evitando problemi che possono compromettere la stabilità di trasferimento della carta. È possibile regolare il livello della correzione in base alle dimensioni e all'orientamento dell'arricciamento.

6. Correzione in tempo reale dell'arricciamento

Regolazione del livello di arricciamento nelle stampe, grazie al modulo opzionale Interface Decurler Module DI.

Server di stampa selezionabile: Fiery SC11 e Fiery SC12C

Fiery SC11 e Fiery SC12C sono le scelte a disposizione per il server di stampa.

Applicazioni di finitura

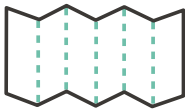
Crease/Two-sided Trimmer D2



Cordonatura



Rifilo bianca e volta

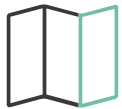


Fino a 5 righe di cordonatura (max. 330 x 488 mm)

Folder Unit CD2



Metà foglio piegatura a Z



Piegata Z



Piegata a 3

Finisher D6 con Booklet Maker



Pinzatura singola



Pinzatura doppia



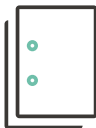
Piegatura singola



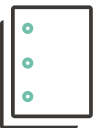
Piegatura singola (fogli multipli)



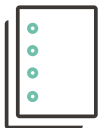
Booklet



Perforatura a 2 fori



Perforatura a 3 fori



Perforatura a 4 fori

Square Back Fold Trimmer D1



Volta quadrato



Rifilo bianca



Ampia gamma di opzioni di finitura

Agevole completamento dei lavori, dalla stampa alla finitura, con la vasta gamma di funzioni di finitura automatizzate della Revoria Press SC180 / SC170. Le funzioni includono inserimento foglio/copertina A3, punzonatura, pinzatura, pinzatura a sella, piegatura singola, metà foglio piegatura a Z/Piegata a 3, cordonatura, rifilo bianca, rifilo con margini al vivo e volta quadrato.

Opzioni di alimentazione e finitura

Opzioni di alimentazione (max 10.760 fogli)*				* Unità principale + Chained Air Suction Feeder C1-DS-L + Chained Air Suction Feeder C1-DS-R.
Configurazione con un High Capacity Feeder				
				
High Capacity Feeder BI-S + Multi Sheet Inserter per la stampa di banner • Air assist • Rilevamento alimentazione multipla 2.100 fogli x 1 vassoio max A3, 330 x 488 mm + 250 fogli max 330 x 660 mm da 52 a 300 g	High Capacity Feeder C3-DS + Multi Sheet Inserter per la stampa di banner • Air assist • Rilevamento alimentazione multipla 2.100 fogli x 2 vassoi max A3, 330 x 488 mm + 250 fogli max 330 x 660 mm da 52 a 350 g	Air Suction Feeder C1-DS • Aspirazione aria • Rilevamento alimentazione multipla 2.100 fogli x 2 vassoi max A3, 330 x 488 mm + 250 fogli max 330 x 660 mm da 52 a 400 g	Air Suction Feeder C1-DSXL* + unità banner per Air Suction Feeder C1-DSXL • Fogli lunghi 1.200 mm *2 • Aspirazione aria • Rilevamento alimentazione multipla 900 fogli + 2.200 fogli max A3, 330 x 1.200 mm (vassoio superiore), max 330 x 488 mm (vassoio inferiore) + 250 fogli max 330 x 660 mm da 52 a 400 g	High Capacity Feeder B1*3 • Formato A4 2.100 fogli x 1 vassoio Max A4 da 64 a 220 g
Configurazione con due High Capacity Feeder				
				
Secondo High Capacity Feeder C1-DS + High Capacity Feeder C3-DS + Multi Sheet Inserter per la stampa di banner • Air assist • Rilevamento alimentazione multipla 2.100 fogli x 2 vassoi x 2 unità max A3, 330 mm x 488 fogli + 250 fogli max 330 x 660 mm da 52 a 350 g	Chained Air Suction Feeder C1-DS-L + Chained Air Suction Feeder C1-DS-R • Aspirazione aria • Rilevamento alimentazione multipla 2.200 fogli x 2 vassoi x 2 unità max A3, 330 x 488 mm + 250 fogli max 330 x 660 mm da 52 a 400 g	Chained Air Suction Feeder C1-DSXL-L* + Chained Air Suction Feeder C1-DS-R + unità banner per Air Suction Feeder C1-DSXL • Fogli lunghi 1.200 mm *2 • Aspirazione aria • Rilevamento alimentazione multipla 900 fogli + 2200 fogli x 3 vassoi, max 330 x 1200 (vassoio superiore sinistro), 330 x 488 mm (rimanenti 3 vassoi) + 250 fogli max 330 x 660 mm da 52 a 400 g		

Nota: è necessario l'opzionale High Capacity Feeder. Occorre selezionare una configurazione.

*1: Solo il vassoio superiore consente l'alimentazione di fogli lunghi.

*2: Nella stampa su 1 lato. Fino a 330 x 864 mm nella stampa automatica fronte/retro.

*3: è necessario il Multi Sheet Inserter per la stampa di banner. È collegato direttamente alla stampante.

Opzioni di output (max 9.000 fogli)*		* High Capacity Stacker A1 + Finisher D6.		
 Offset Catch Tray - Impilatura offset - Fino a 500 fogli	 Long Catch Tray - Impilatura fogli lunghi - Fino a 300 fogli	 Interface Decurler Module D1 Correzione in tempo reale dell'arricciamento	 Inserter D1 Inserimento foglio/ copertina	 High Capacity Stacker A1 - Impilatura offset di 5.000 fogli - Disponibile in combinazioni singola e doppia - Carrello impilatore - Impilatura fogli lunghi*1
 Crease/Two-sided Trimmer D2 - Rifilo bianca e volta - Cordonatura	 Folder Unit CD2 - Metà foglio piegatura a Z - Piegatura a 3	 Finisher D6 / Finisher D6 con Booklet Maker - Ordinamento / Impilatura - Pinzatura / Punzonatura*1 - Pinzatura a sella / Piegatura singola*2 - Impilatura fogli lunghi*1	 Square Back Fold Trimmer D1 - Rifilo bianca - Volta quadrato	Nota: Per gli opzionali e i vassoi che possono contenere l'output di fogli lunghi, consultare "Funzioni e caratteristiche". *1: Opzionale *2: Per Finisher D6 con Booklet Maker

Caratteristiche tecniche principali

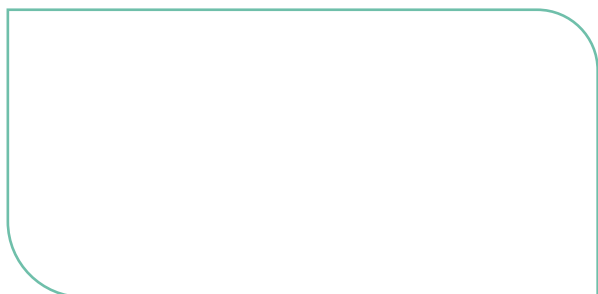
Articolo		Descrizione	
		Revoria Press SC180	Revoria Press SC170
Tipo		Console	
Capacità di stampa		A colori	
Risoluzione di stampa		2.400 x 2.400 dpi	
Velocità di stampa continua*1	A4	80 ppm	70 ppm
	A3	44 ppm	40 ppm
Formato carta**3	Vassoi 1, 2, 3	Formato standard: max A3, 279 x 432 mm, min. A5 Formato personalizzato: da 140 x 182 mm a 330 x 488 mm	
	Vassoio bypass (vassoio 5)	Formato standard: max A3, 279 x 432 mm, min. A6 Formato personalizzato: da 98 x 148 mm a 330 x 1.220 mm*4	
Grammatura carta	Vassoi 1, 2, 3	da 64 a 256 g/m²	
	Vassoio bypass (vassoio 5)	da 52 a 300 g/m²*5	
Capacità del vassoio di output*6*7		500 fogli (A3)	
Alimentazione		c.a. 200-240 V +/- 10 %, 20 A, 50/60 Hz	
Consumo energetico massimo		4,8 kW	
Dimensioni*8		Largh. 1.159 x prof. 831 x alt. 1.310 mm	
Peso*8		302 kg	

- *1 Se si stampa continuamente un singolo documento su carta patinata di grammatura da 52 a 220 g/m². La velocità di stampa può essere ridotta a seconda delle condizioni dei dati di output, del fatto che sia eseguita automaticamente la regolazione della qualità dell'immagine, che il lavoro includa una combinazione di formati e tipi di carta e per altri motivi.
- *2 Perdita di immagine in larghezza: Bordo d'attacco 4,0 mm, bordo d'uscita 2,0 mm, anteriore 2,0 mm, posteriore 2,0 mm.
- *3 Sono inoltre disponibili il driver di stampa specifico per modello e il Multi-model Print Driver 2, che consentono di stampare direttamente senza ricorrere a un server di stampa. Con il driver multimodello (Multi-model Print Driver 2) è possibile gestire formati carta da 148 x 210 mm a 297 x 432 mm.
- *4 Quando l'opzionale Multi Sheet Inserter per la stampa di banner è collegato direttamente all'unità principale. La funzione di stampa automatica fronte/retro supporta formati carta fino a 330 x 660 mm.
- *5 Stampa banner da 52 a 220 g/m²
- *6 Carta da 82 g
- *7 Offset Catch Tray
- *8 Include l'unità principale e il pannello di grandi dimensioni dell'interfaccia utente. Esclude il vassoio di output e il server di stampa esterno. Con il Multi-Sheet Inserter per la stampa di banner in posizione chiusa.



Software Fiery	Descrizione
SC12C	Sistema preinstallato: hot folder/stampanti virtuali Fiery Spot-On Fiery JobExpert e PDF processing Kit Software di sistema Fiery FS500 Pro
SC11	Sistema esterno: hot folder/stampanti virtuali Fiery Spot-On JobFlow Base Fiery Impose Fiery JobMaster (5 anni di licenza) Software di sistema Fiery FS500 Pro.

Contattare la filiale Fujifilm locale o visitare:
print-emea.fujifilm.com/product/revoria-press-sc170-80/



Fujifilm Print



Fujifilm Print



@FujifilmPrint