

SureColor SC-F10000

Pensata per garantire le  
migliori prestazioni  
Progettata per assicurare  
massima affidabilità



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# Aumenta gli standard di produttività con la stampa a sublimazione industriale

Epson presenta la stampante a sublimazione SureColor SC-F10000 da 76 pollici: risultato di anni di progettazione, sviluppo e perfezionamento, la SC-F10000 è pensata per garantire coerenza, affidabilità e produttività di alta qualità.

Sviluppata principalmente per la stampa veloce e ad alto volume, soddisfa le tue esigenze in una vasta gamma di applicazioni, quali moda, abbigliamento sportivo, arredamento per la casa e soft signage, solo per citarne alcuni.

In grado di stampare fino a 255 m<sup>2</sup>/h, la SC-F10000 supera le aspettative quando si tratta di stampa ad alta velocità, grazie alla testina di stampa PrecisionCore MicroTFP e a un essiccatore ad alta efficienza di nuova concezione. La produttività è ulteriormente migliorata grazie alla soluzione con sistema di caricamento inchiostri esterno (taniche di inchiostro fino a 10 litri) e alla sostituzione delle taniche anche durante la stampa.

**Larghezza di stampa:  
76 pollici**



**Doppie taniche di  
inchiostro CMYK da  
3 o 10 litri**

**Funzione di sostituzione  
inchiostro anche durante  
la stampa**



Dotata della più recente testina di stampa PrecisionCore MicroTFP, questa stampante di largo formato offre prestazioni costanti e di alta qualità grazie all'esperienza di Epson non solo nella sublimazione, ma anche nella fotografia professionale, nel signage e nella stampa direct-to-garment (DTG).



Tecnologia Epson Precision Dot integrata

12.800 ugelli suddivisi tra 4 testine di stampa

Spia luminosa per indicare chiaramente lo stato della stampante

Funzionamento semplice e intuitivo con un'interfaccia utente da 9"

Avvolgimento accurato

Flacone di scarico da 4 litri con sensore di peso per rilevare quando si raggiunge il livello "quasi pieno"

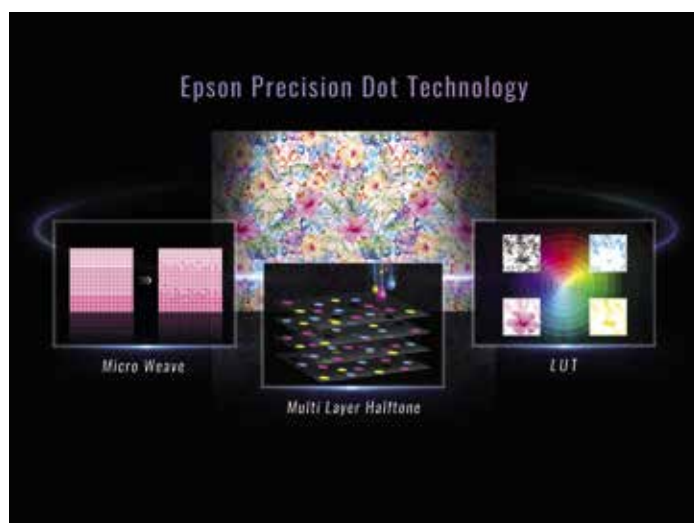
Migliore asciugatura in velocità con un essiccatore altamente efficiente

# Offre notevoli livelli di qualità e coerenza

Ogni componente del modello SC-F10000 è stato progettato appositamente non solo per migliorare l'esperienza dell'utente, ma anche per contribuire ad aumentare il rendimento, ottimizzare l'efficienza e ridurre i costi.

## Alta qualità su cui poter contare

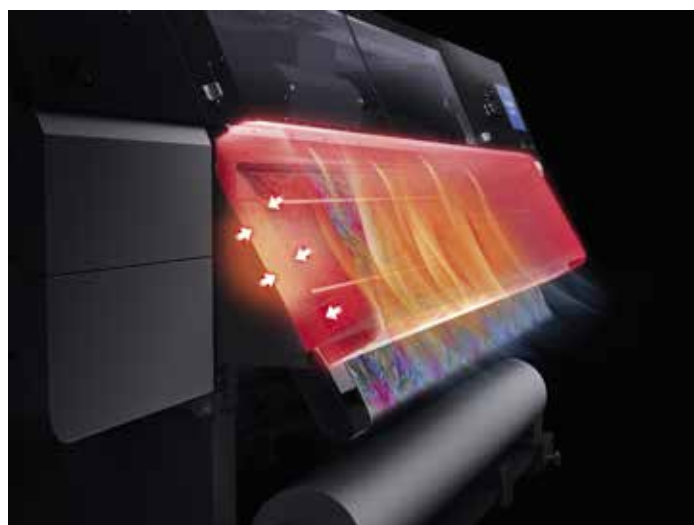
La grande testina di stampa PrecisionCore MicroTFP presenta 12.800 ugelli e combina 4 testine. La sua larghezza di 12 cm assicura una superficie di stampa più ampia. Inoltre, grazie alla tecnologia Epson Precision Dot integrata, la SC-F10000 unisce tre tecnologie dedicate, Halftone, LUT e Micro Weave, per ottenere una finitura di stampa superiore.



Tecnologia Precision Dot

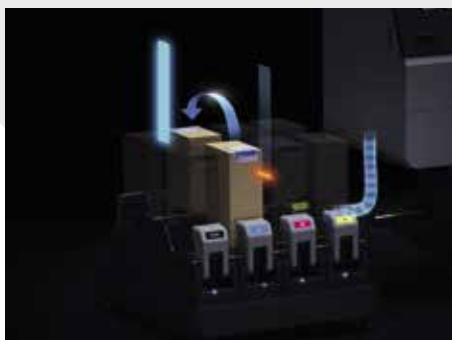
## Capacità di asciugatura ad alta velocità

Spesso i successi dipendono dalla velocità. Ecco perché questa stampante è dotata di un essiccatore che elimina il trasferimento di inchiostro indesiderato. La temperatura della superficie del supporto è controllata in modo efficiente attraverso i riscaldatori sia sul davanti sia sul retro dei supporti. Ciò comporta l'eliminazione delle pieghe, solitamente causate da un'asciugatura insufficiente.



Essiccatore





Funzione di sostituzione delle taniche anche durante la stampa

### **Forniture di inchiostro che garantiscono un'azione duratura**

Una produttività elevata richiede un funzionamento continuo quando necessario. La SC-F10000 sfrutta la nostra soluzione con sistema di caricamento inchiostri esterno che offre la massima versatilità con doppie taniche di inchiostro CMYK da 3 o 10 litri o un mix di entrambi i formati. Il sistema è supportato dalla funzione Epson di sostituzione delle taniche anche durante la stampa, progettata per garantire il funzionamento senza interruzioni. Anche se la macchina sostituisce l'inchiostro automaticamente, quando è necessario modificare le forniture di inchiostro si riceverà una notifica. Quando è necessario utilizzare un nuovo inchiostro, si può facilmente staccare e ricollegare la connessione all'alimentazione, per una ricarica semplice e veloce.

### **Funzionamento chiaro e semplice**

Sul touch panel LCD da 9" tutte le informazioni e i comandi di cui hai bisogno sono a portata di mano. Una barra di avanzamento indica tutto quello che c'è da sapere sul lavoro e il tempo rimanente. Sono inoltre disponibili altri dati come la temperatura e l'umidità nell'ambiente operativo, nonché le informazioni sulle forniture e sullo stato dei componenti.

### **Facile installazione dei supporti**

Un caricatore supporti integrato sia in entrata sia in uscita, insieme a un semplice alimentatore per supporti, assicurano che l'installazione dei supporti sia semplice. L'alimentazione sincronizzata e l'operazione di avvolgimento dei supporti di Epson può essere eseguita con un unico switch, rendendo facilissima anche questa attività.

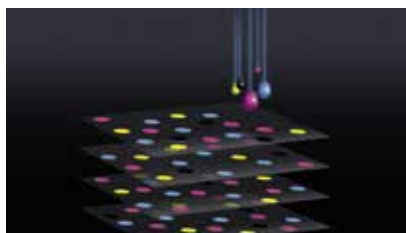
# Tecnologia progettata per gestire una produttività elevata

Grazie alle nostre tecnologie ottimizzate per promuovere la tua attività, potrai ottenere una produttività eccezionale.

Imposta il tuo prossimo lavoro e affidati a Epson. Una serie di controlli in atto garantiscono accuratezza, mantengono l'avanzamento dei supporti e apportano, solo quando strettamente necessario, piccole modifiche automatiche. In questo modo, le tirature più grandi e urgenti diventano di gran lunga meno stressanti. Qualunque sia il lavoro, Epson può gestirlo.

## Eccezionali livelli di accuratezza

Grazie al nostro Halftone a più livelli, il posizionamento errato dei punti non è un problema. La tecnica riprografica funziona applicando più strati di mezzatinta, determinando quindi una significativa riduzione della granulosità.



Più strati di mezzatinta

## Regolazioni automatiche per stampare in tutta tranquillità

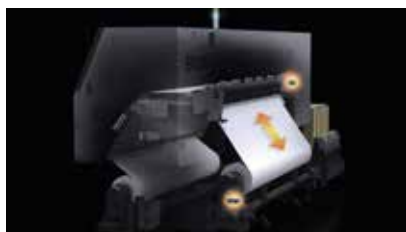
Con la tecnologia di regolazione automatica di Epson, è la stampante ad assicurare che tutto funzioni senza problemi. Per il monitoraggio continuo, una fotocamera RGB di alta precisione sulla testina di stampa legge il modello stampato, consentendo al software Epson di applicare eventuali aggiustamenti ove necessari.



Fotocamera RGB

## Alimentazione stabile con qualsiasi supporto

La stampa costante e di alta qualità è il risultato della massima precisione dell'alimentazione dei supporti. Il controllo avanzato della tensione automatica (Ad-ATC) fornisce un'alimentazione stabile grazie alla sincronizzazione del motore di alimentazione e del motore di attivazione del rotolo. Ciò riduce al minimo gli effetti negativi causati dalle variazioni del peso dei supporti, della forma del rotolo, del diametro o della viscosità dei supporti.



Controllo automatico della tensione

## Struttura solida e compatta

Siamo consapevoli che lo spazio industriale ha costi elevati. Ecco perché l'ingombro della nuova SC-F10000 è quasi la metà rispetto alle stampanti concorrenti. Il pannello esterno in metallo assicura la robustezza necessaria per lavorare anche negli ambienti industriali più difficili.

# Affidati a Epson in ogni tuo passo

Epson offre una soluzione completa, con stampanti, inchiostri, supporti, software e assistenza: ogni elemento è progettato per funzionare in perfetta armonia. Non solo garantisce compatibilità nell'intero processo di stampa, ma assicura l'esperienza e l'alta qualità di Epson dall'inizio alla fine del processo.

## Un'ampia gamma di file EMX

La connettività di Epson si estende dallo stabilimento di produzione al cloud. Grazie al supporto dashboard è presente una selezione di file EMX che aiuta a selezionare i profili corretti e le impostazioni della macchina in modo da poter ottenere la migliore qualità possibile, più e più volte.

## Software Epson Edge Print

Il software Epson Edge Print è incluso di serie con la SureColor SC-F10000. Questo software ricco di funzionalità e semplice da utilizzare rappresenta una soluzione completa che ti permette di velocizzare i processi di stampa, ottimizzare la produzione e migliorare la qualità.

## Calcola il valore di ogni stampa

In combinazione con il software LFP Accounting Tool di Epson, è possibile calcolare il costo di ogni stampa in base al consumo di carta e inchiostro. Ciò offre una migliore visibilità e la capacità di pianificare ogni lavoro in modo efficace.

## Colori realistici

Basata su un motore di stampa Adobe, con il suo profilo ICC dedicato (Epson Wide CYMK), la SC-F10000 offre un ampio spazio colore per la riproduzione di colori eccezionali.

## Step and repeat

Combina i progetti in modo rapido e semplice per creare modelli che coprano le dimensioni desiderate o la larghezza completa dei supporti e con la capacità di offset orizzontale o verticale.

## Gestione del carico di lavoro

Grazie all'interfaccia intuitiva e di facile utilizzo e il monitoraggio remoto di Epson Edge Dashboard, è semplice gestire fino a dieci stampanti per ottimizzare la produttività.

## Monitora i livelli di produzione in tempo reale

Controlla lo stato delle stampanti sui dispositivi mobili o sul PC tramite il Monitor di produzione. Grazie a una grafica chiara, sarai in grado di analizzare facilmente le attività e ricevere aggiornamenti operativi ogni giorno, per supportare elevati livelli di produttività ed efficienza.



Monitor di produzione

Configurazione della testina di stampa	Testina di stampa TFP PrecisionCore Micro 1.600 ugelli x 2 linee x 4 testine
Velocità massima di stampa (1,1 pass 300 x 600 dpi <sup>1</sup> )	255,1 m <sup>2</sup> /h
Velocità di stampa 2,1 pass (2,1 pass 600 x 600 dpi <sup>2</sup> )	150,3 m <sup>2</sup> /h
Velocità di stampa 4,3 pass (4,3 pass 600 x 600 dpi <sup>2</sup> )	74,8 m <sup>2</sup> /h
Risoluzione massima di stampa	1.200 x 1.200 dpi (con 16 strati Halftone 300 x 300 dpi)
Larghezza massima dei supporti	1.950 mm
Diametro esterno del rotolo	250 mm
Diametro esterno della bobina	250 mm
Peso massimo del rotolo	60 kg
Numero di colori	2 x 4 colori (CMYK)
Capacità inchiostro	3 o 10 litri
Dimensioni	4.607 x 1.303 x 1.886 mm (LxPxA)
Peso (senza inchiostro)	736 kg
Pannello di controllo	Pannello touch da 9"
Alimentazione	AC 200-240 V x 2
Connettività	USB 3.0: 1000Base-T
Software	Epson Edge Print

Inchiostri	
UltraChrome DS nero HDK (10 litri)	C13T43H140
UltraChrome DS ciano (10 litri)	C13T43H240
UltraChrome DS magenta (10 litri)	C13T43H340
UltraChrome DS giallo (10 litri)	C13T43H440
UltraChrome DS nero HDK (3 litri)	C13T43B140
UltraChrome DS ciano (3 litri)	C13T43B240
UltraChrome DS magenta (3 litri)	C13T43B340
UltraChrome DS giallo (3 litri)	C13T43B440

Consumabili	
Flacone di inchiostro residuo	C13S210071
Rotolo di pulizia	C13S210065
Kit di pulizia	C13S210103

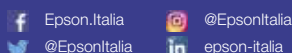
Opzioni	
Supporto per l'avvolgimento dei supporti	C12C933881
Supporto di immissione dei supporti	C12C933901
Spazzola detergente per supporti	C12C936031
Distanziatore rullo pressatore	C12C936041

Garanzia	
Assistenza di 1 anno on-site	CP01OSSECF84
1 anno di assistenza on-site con autoriparazione con testine sostituibili dal cliente	CP01OSCRCF84
3 anni di assistenza on-site con autoriparazione con testine sostituibili dal cliente	CP03OSCRCF84
5 anni di assistenza on-site con autoriparazione con testine sostituibili dal cliente	CP05OSCRCF84



1. Con 2 strati di mezzatinta 300 x 300 dpi
2. Con 4 strati di mezzatinta 300 x 300 dpi

Epson Italia s.p.a.  
Via M. Viganò De Vizzi, 93/95  
20092 Cinisello Balsamo (MI)  
Tel.: 02-660321  
Hot Line prodotti Consumer: 02-30578340  
Hot Line prodotti Business: 02-30578341



[www.epson.it/contactus](http://www.epson.it/contactus)

I marchi e i marchi registrati appartengono a Seiko Epson Corporation o ai rispettivi proprietari.  
Le informazioni sui prodotti sono soggette a modifica senza obbligo di preavviso.

**EPSON**<sup>®</sup>