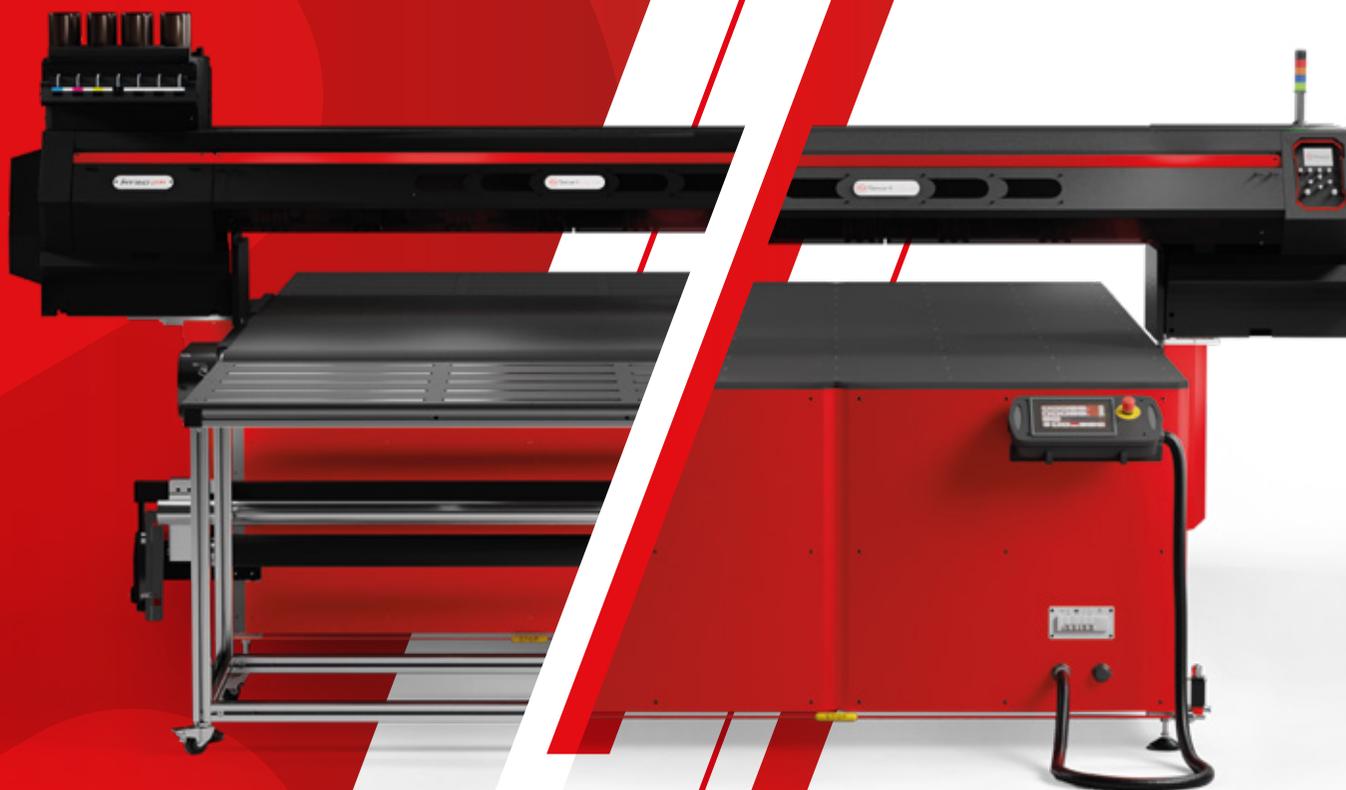


[www.smartcolor.it](http://www.smartcolor.it)

 SMARTCOLOR ITALIA

  
1994-2024



**SMARTCOLOR  
SERIES2025**

 **HYBRID**  
TECHNOLOGY

 **FLATBED**  
TECHNOLOGY

 **Smart**  
COLOR

# Dal 1994

progettiamo e realizziamo in Italia macchine speciali per decorare **qualsiasi superficie**.

Con 30 anni di esperienza, facciamo dell'innovazione e della ricerca il nostro Know-how quotidiano.

Ci distinguiamo grazie alla possibilità di **personalizzare** i nostri prodotti in base alle esigenze dei clienti, caratteristica che ci identifica da sempre. Come risultato della forte crescita e dell'esperienza acquisita negli ultimi anni, abbiamo deciso di sviluppare delle **macchine uniche** e con prestazioni sempre più alte per stampe su vetro, legno, marmo e pelle ma anche per materiali tradizionali come carta, pvc, forex, ecc...



+100  
COPYRIGHT



+5000 mq  
DI INNOVAZIONE



1 GRANDE  
SQUADRA



30 ANNI  
DI ESPERIENZA



+300 STAMPANTI  
PRODOTTE NEL 2023

“In qualità di Founder di Smartcolor, sono orgoglioso di dire che siamo una società nata da un sogno. Un sogno che ogni giorno trasformiamo nel nostro carburante per raggiungere gli obiettivi.

Ma non siamo solo sognatori: siamo anche pragmatici e razionali. Sappiamo che per avere successo in questo avvincente scenario tecnologico, dobbiamo innovarci, cambiare velocemente e aderire a solidi valori.

La nostra è la storia di una piccola azienda nata in un garage e operante nel settore della stampa. Smartcolor, oggi, è una multinazionale leader nel mercato dei sistemi di stampa digitale e partner delle principali case di produzione di stampanti.

Questa trasformazione è stata possibile grazie alla passione, al duro lavoro e alla visione condivisa di tutti i nostri dipendenti.

Ma è anche una sfida che affrontiamo giorno per giorno, mantenendo saldi i nostri principi. Senza di questi, le società hanno vita breve: tecnologia ed etica non possono prescindere l'una dall'altra. Solo insieme si ha la capacità di cambiare il mondo.”

**Daide Catalano**  
CEO and Founder

# UN SOGNATORE GENIALE CON UN GRANDE CUORE



# Smart COLOR

# Un' Azienda Un Team Una Famiglia

Mettiamo i **nostri valori** al centro di tutto ciò che facciamo, offrendo ai clienti prodotti e **servizi innovativi a prezzi competitivi**.



## Know-how

Per noi, innovare significa essere i più rapidi a recepire e a implementare le nuove strategie e le novità che ne derivano, senza compromettere la **qualità** dei nostri prodotti.

Le nostre macchine sono concepite per offrire performance uniche a un costo vantaggioso rispetto alle aziende leader nel settore.

I nostri reparti lavorano in sinergia, garantendo efficienza nei processi e riducendo la possibilità di errori sia in produzione che nella fase di utilizzo della macchina.



## Un Team straordinario

Amiamo chi ha il coraggio di sbagliare, chi sfida e cerca soluzioni fuori dagli schemi, purché mantenga l'**umiltà** e il **rispetto** per le idee altrui e di tutte le persone che non la pensano come lui.

La coesione e la professionalità del Team ci permette di essere al tempo stesso innovativi nelle **soluzioni** e affidabili nelle **promesse**, condividendo tutti i **nostri valori**: onestà, entusiasmo per questo lavoro, ambizione, senso di appartenenza.



## Il Rosso

Il **Rosso**, un colore che per noi significa molto, la passione che mettiamo in ogni nostro progetto, il cuore che dedichiamo al nostro lavoro, l'energia che ci permette di crescere ogni giorno e la forza di alzare gli standard canonici del mercato.

Abbiamo scelto il rosso puro al 100% come colore rappresentativo della Smartcolor, un colore vivo, fondamentale per la nostra visione.



**Una tecnologia sviluppata per andare oltre** i normali sistemi di stampa in piano presenti sul mercato.

**Supera i limiti dei plotter tradizionali con le soluzioni innovative di SmartColor.**

La Smartcolor è leader nella produzione e fornitura di stampanti a getto d'inchiostro per i grandi formati industriali, grazie alla sua lunga esperienza nel settore. Offriamo una soluzione integrata che comprende hardware, software e materiali di consumo di alta qualità; i nostri prodotti sono innovativi, affidabili e intuitivi. Le nostre macchine permettono di stampare immagini vivide e di elevata qualità su una varietà di materiali come plastica, vetro, legno, pelle e tessuto.

Dal 1994, la nostra sede di Pescara progetta e realizza stampanti in grado di decorare qualsiasi supporto. In collaborazione con i nostri partner, abbiamo creato una rete globale di distributori e tecnici qualificati, in grado di garantire i migliori standard di competenza nei rispettivi settori in tutto il mondo. Il nostro successo si basa sui nostri numerosi clienti, che ci forniscono le loro esigenze e feedback. Grazie a queste informazioni preziose, possiamo continuare a sviluppare prodotti che rispondono alle diverse esigenze del mercato.



# ABBIAMO SCELTO IL MEGLIO PER OFFRIRVI UN PRODOTTO SENZA PARI

**Questa è la nostra scelta più importante per offrire un prodotto industriale mantenendo un'ottima qualità di stampa con alte prestazioni.**

Riusciamo ad offrire un prodotto all'avanguardia con costi contenuti, questo perché l'80% dei materiali utilizzati per l'allestimento è prodotto internamente mentre il 20% restante è selezionato attentamente dai nostri tecnici.

**KEYENCE SIEMENS**

**OMRON**  **BOSCH**  **BECKER**

# Modelli

 **HYBRID**  
TECHNOLOGY



**4** modelli

HY75/200  
HY107/200  
HY160/200  
HY160+/200

 **FLATBED**  
TECHNOLOGY



**9** modelli

FB75/200  
FB107/200  
FB107/300  
FB160/200  
FB160/300  
FB160/400  
FB160+/200  
FB160+/300  
FB160+/400



PERCHÈ SMARTCOLOR

## Affidabilità supportata da 36 mesi di garanzia

I nostri tavoli sono progettati per resistere alle sfide quotidiane dell'ambiente produttivo, offrendo una stampa precisa e costante senza compromessi.

Siamo così fiduciosi nella qualità dei nostri prodotti che estendiamo la nostra garanzia standard a 36 mesi.

La nostra garanzia di 36 mesi è un impegno tangibile verso la vostra soddisfazione e la nostra fiducia nella qualità dei nostri prodotti.

Scegliete le nostre macchine per un'affidabilità a lungo termine e prestazioni superiori nel vostro ambiente lavorativo.

### Come riusciamo a farlo?

Assemblamo e produciamo le nostre macchine nella nostra casa madre in Italia, così da avere il **controllo al 100% sui processi di sviluppo e produzione.**

Utilizziamo componenti di altissima qualità, in questo modo le nostre macchine risulteranno **robuste e affidabili nel tempo.**

### Cosa include la nostra garanzia di 36 mesi:

**Assistenza Tecnica:** Il nostro team di esperti è sempre disponibile per fornire supporto tecnico e risolvere qualsiasi problema che possa sorgere con il vostro piano di stampa.

**Ricambi e Manutenzione:** In caso di necessità di ricambi o manutenzione, ci assicuriamo che il vostro tavolo venga riparato o sostituito nel minor tempo possibile, senza costi aggiuntivi per voi.

**Assistenza Post-Vendita:** Siamo qui per voi anche dopo l'acquisto. Se avete domande o dubbi riguardo al funzionamento della vostra stampante, non esitate a contattarci.



**100%**  
AGGIORNABILE

PERCHÈ SMARTCOLOR

## Sistema di stampa aggiornabile al 100%

Un sistema rivoluzionario, progettato per offrire flessibilità e prestazioni senza pari nel mondo della stampa industriale.

**Le nostre macchine consentono un aggiornamento completo al 100%** semplicemente sostituendo il plotter della serie Mimaki con soluzioni più aggiornate nel tempo e lasciando invariato il piano di stampa.

### I vantaggi delle nostre macchine:

**Risparmio di Tempo e Denaro:** Non c'è bisogno di sostituire l'intera macchina. Con una semplice sostituzione del plotter della serie Mimaki, potete ottenere le prestazioni desiderate a un costo inferiore.

**Massima Flessibilità:** Adattate il vostro sistema di stampa alle mutevoli esigenze del vostro business senza problemi. Scegliete il plotter della serie Mimaki che meglio si adatta alle vostre necessità di produzione.

**Accesso alle Ultime Tecnologie:** Con ogni sostituzione del plotter della serie Mimaki, avete accesso alle ultime innovazioni tecnologiche, garantendo che il vostro sistema sia sempre all'avanguardia.

**Il principio di aggiornabilità si può applicare ad entrambe le tecnologia sia Hybrid che Flatbed.**

Con il nostro approccio innovativo, potete adattare il vostro sistema di stampa alle esigenze specifiche della vostra attività senza dover investire in un'intera nuova infrastruttura.

**Scegliete le nostre stampanti aggiornabili al 100% per un'esperienza di stampa senza limiti e una soluzione su misura per il vostro business. Innovazione, flessibilità e prestazioni superiori vi attendono.**

Plotter >

Tavolo >



**HYBRID 200**

## +Performate e +versatile in uno spazio ridotto

Una tecnologia di stampa industriale più veloce e più versatile progettata per occupare uno **spazio ridotto**. Abbiamo reso una tecnologia industriale accessibile ad ogni tipo di spazio o struttura in modo da adattarsi perfettamente ad ogni esigenza e lavorazione.



Progettata e costruita in Italia



Fino a 24 cm di spessore



Senza limiti di lunghezza



Fino a 100Kg/mq



Stampa su **ogni superficie**



Compatta



Costi **competitivi**



100% **Aggiornabile**



## HY 160<sup>+</sup> | 200

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	600, 1200, 1800 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1610 mm x infinito x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica

Lunghezza del supporto di stampa variabile grazie all'aggiunta di tavoli modulari di carico/scarico, una valida soluzione per aumentare la lunghezza della superficie di stampa senza aumentare le dimensioni fisiche della macchina.

**Precisione e versatilità in  
uno spazio ridotto**

**SPECIFICHE TECNICHE**



**Modello**

**HY160<sup>+</sup>200**

Metodo di stampa 2 teste piezoelettriche drop-on-demand (configurazione staggered)

Dimensioni (W x D x H) 2770 (W) x 1650 (D) x 1380 (H) mm

Altezza testa Da 0.01 a 240 mm

Gestione altezza Sensore laser

Peso plotter 815 kg

Tipo di inchiostro Inchiostro LED-UV LUS170

Colore inchiostro C, M, Y, K, Lc, Lm, W / C, M, Y, K, Cl, W or C, M, Y, K

Fornitura inchiostro Fornitura bottiglie da 1L

Dimensioni del piano 1705 (W) x 1650 (D) mm

Area di stampa 1610 (W) x Unlimited (D) x 240 (H) mm

Risoluzione di stampa 600 dpi, 1200 dpi, 1800 dpi

Zone di aspirazione 1

Alimentazione 2x Monofase (AC100~120/200~240V +/-10%, 50/60Hz +/-1Hz)

Consumo elettrico 1.5 kw

Risparmio energetico Funzione di stand-by automatica

Connettività Ethernet 1000 BASE-T(Recomandato) / USB 2.0 Hi-speed

Ambiente operativo Temperatura: 20~30°C, Umidità 35~65%Rh, Temperatura garantita: 20~25°C

Inquinamento acustico Durante il funzionamento: 69 dB (A) o inferiore, In stand-by: 53 dB (A) o inferiore

Accessori inclusi Manuale d'uso, media table aggiuntivo, kit di pulizia, occhiali protettivi, flacone di scarico, software (Raster link 7)

## Precisione e versatilità in uno spazio ridotto

Una tecnologia di stampa industriale ad alte prestazioni progettata per occupare uno **spazio ridotto**. Abbiamo reso una tecnologia industriale accessibile ad ogni tipo di spazio o struttura in modo da adattarsi perfettamente ad ogni esigenza e lavorazione.



**Progettata e costruita in Italia**



Fino a **24 cm** di spessore



**Senza limiti** di lunghezza



Fino a **100Kg/mq**



Stampa su **ogni superficie**



**Compatta**



Costi **competitivi**



**100% Aggiornabile**

Lunghezza del supporto di stampa variabile grazie all'aggiunta di tavoli modulari di carico/scarico, una valida soluzione per aumentare la lunghezza della superficie di stampa senza aumentare le dimensioni fisiche della macchina.



## HY 160/200

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1610 mm x infinito x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica

# Alte performance senza compromessi

Il connubio perfetto, una tecnologia all'avanguardia unita al nostro know-how, il risultato: **la potenza dell'UV senza nessun limite.**



## HY 1037/2000

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1090 mm x infinito x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica



## HY 75/2000

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 800 mm x infinito x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica

**Precisione e versatilità in  
uno spazio ridotto**

**SPECIFICHE TECNICHE**



**HY 75/200**

**HY 107/200**

**HY 160/200**

Modello	<b>HY 75/200</b>	<b>HY 107/200</b>	<b>HY 160/200</b>
Metodo di stampa	2 teste piezoelettriche drop-on-demand (configurazione in linea)		
Dimensioni (W x D x H)	1960 (W) x 1650 (D) x 1380 (H) mm	2250 (W) x 1650 (D) x 1380 (H) mm	2770 (W) x 1650 (D) x 1380 (H) mm
Altezza testa	Da 0.01 a 240 mm		
Gestione altezza	Sensore laser		
Peso plotter	590 kg	635 kg	815 kg
Tipo di inchiostro	Inchiostro LED-UV LUS170		
Colore inchiostro	4C (CMYK) / 8C (CMYKLcLmWCl)		
Fornitura inchiostro	Fornitura bottiglie da 1L		
Dimensioni del piano	852 (W) x 1650 (D) mm	1145 (W) x 1650 (D) mm	1705 (W) x 1650 (D) mm
Area di stampa	800 (W) x Unlimited (D) x 240 (H) mm	1090 (W) x Unlimited (D) x 240 (H) mm	1610 (W) x Unlimited (D) x 240 (H) mm
Risoluzione di stampa	300 dpi, 600 dpi, 900 dpi, 1200 dpi		
Dimensione goccia	Min: 7 pl, Max: 28 pl		
Zone di aspirazione	1		
Alimentazione	2x Monofase (AC100~120/200~240V +/-10%, 50/60Hz +/-1Hz)		
Consumo elettrico	1.5 kw		
Risparmio energetico	Funzione di stand-by automatica		
Connettività	USB 2.0, USB 3.0 Ethernet		
Ambiente operativo	Temperatura: 20~30°C, Umidità 35~65%Rh, Temperatura garantita: 20~25°C		
Inquinamento acustico	Durante il funzionamento: 69 dB (A) o inferiore, In stand-by: 53 dB (A) o inferiore		
Accessori inclusi	Manuale d'uso, media table aggiuntivo, kit di pulizia, occhiali protettivi, flacone di scarico, software (Raster link 7)		

# Una tecnologia rinnovata con alte prestazioni di stampa

Le stampanti Flatbed sono macchine versatili, progettate per soddisfare un'ampia gamma di esigenze di stampa. La loro caratteristica principale è la superficie di stampa piana, che consente di stampare su oggetti di qualsiasi forma e dimensione, unita a delle alte prestazioni di stampa.



Progettata e costruita in Italia



Fino a **24 cm** di spessore



Più modelli con **diverse dimensioni**



Fino a **100Kg/mq**



Stampa su **ogni superficie**



Costi **competitivi**

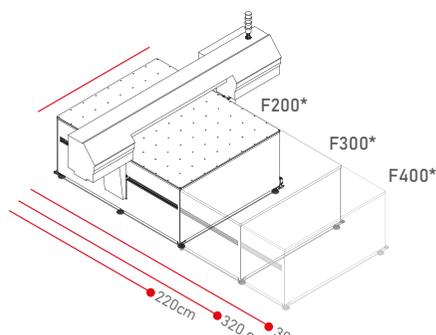


**100% Aggiornabile**



## FB 1600<sup>+</sup>/4000

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	600, 1200, 1800 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1610 mm x 3050 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica



Grande versatilità di stampa grazie alle molte combinazioni di plotter e tavolo.

\* Dimensioni del piano

## Qualità e performance senza compromessi

Il connubio perfetto, una tecnologia all'avanguardia unita al nostro know-how, il risultato: **la potenza dell'UV senza nessun limite**. Un concetto nuovo di stampa industriale che unisce la qualità alle alte performance.



### FB 160<sup>+</sup>/300

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	600, 1200, 1800 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1610 mm x 2500 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica



### FB 160<sup>+</sup>/200

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	600, 1200, 1800 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1610 mm x 1500 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica

**Una tecnologia rinnovata**  
con alte prestazioni di stampa

**SPECIFICHE TECNICHE**



**FB 1603+|200**

**FB 1603+|300**

**FB 1603+|400**

Modello	<b>FB 1603+ 200</b>	<b>FB 1603+ 300</b>	<b>FB 1603+ 400</b>
Metodo di stampa	2 teste piezoelettriche drop-on-demand (configurazione staggered)		
Dimensioni (W x D x H)	2900 (W) x 2406 (D) x 1720 (H) mm	2900 (W) x 3416 (D) x 1720 (H) mm	2900 (W) x 3985 (D) x 1720 (H) mm
Altezza testa	Da 0.01 a 240 mm		
Gestione altezza	Sensore laser		
Peso plotter	670 kg	870 kg	970 kg
Tipo di inchiostro	Inchiostro LED-UV LUS170		
Colore inchiostro	C, M, Y, K, Lc, Lm, W / C, M, Y, K, Cl, W or C, M, Y, K		
Fornitura inchiostro	Fornitura bottiglie da 1L		
Dimensioni del piano	1658 (W) x 2081 (D) mm	1658 (W) x 3091 (D) mm	1658 (W) x 3660 (D) mm
Area di stampa	1610 (W) x 1500 (L) x 240 (H) mm	1610 (W) x 2500 (L) x 240 (H) mm	1610 (W) x 3050 (L) x 240 (H) mm
Risoluzione di stampa	600 dpi, 1200 dpi, 1800 dpi		
Zone di aspirazione	1	2	2
Alimentazione	2x Monofase (AC100~120/200~240V +/-10%, 50/60Hz +/-1Hz)		
Consumo elettrico	1.5 kw	2.2 kw	2.2 kw
Risparmio energetico	Funzione di stand-by automatica		
Connettività	Ethernet 1000 BASE-T(Recomandato) / USB 2.0 Hi-speed		
Ambiente operativo	Temperatura: 20~30°C, Umidità 35~65%Rh, Temperatura garantita: 20~25°C		
Inquinamento acustico	Durante il funzionamento: 69 dB (A) o inferiore, In stand-by: 53 dB (A) o inferiore		
Accessori inclusi	Manuale d'uso, kit di pulizia, occhiali protettivi, flacone di scarico, software (Raster link 7)		

# Una tecnologia rinnovata per molteplici applicazioni

Le stampanti Flatbed sono macchine versatili, progettate per soddisfare un'ampia gamma di esigenze di stampa. La loro caratteristica principale è la superficie di stampa piana, che consente di stampare su oggetti di qualsiasi forma e dimensione.



Progettata e costruita in Italia



Fino a **24 cm** di spessore



Più modelli con **diverse dimensioni**



Fino a **100Kg/mq**



Stampa su **ogni superficie**



Costi **competitivi**

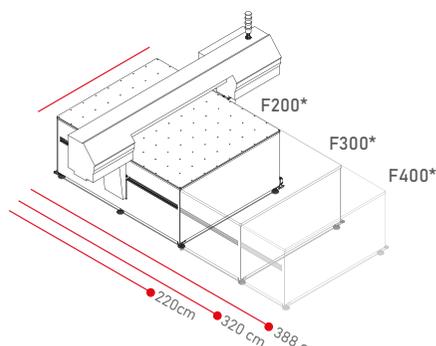


**100% Aggiornabile**



## FB 1600/4000

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1610 mm x 3050 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica



Grande versatilità di stampa grazie alle molte combinazioni di plotter e tavolo.

\* Dimensioni del piano

# Alte performance senza compromessi

Il connubio perfetto, una tecnologia all'avanguardia unita al nostro know-how, il risultato: **la potenza dell'UV senza nessun limite.**



## FB 160/300

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1610 mm x 2500 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica



## FB 160/200

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1610 mm x 1500 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica

# Alte performance senza compromessi

Il connubio perfetto, una tecnologia all'avanguardia unita al nostro know-how, il risultato: **la potenza dell'UV senza nessun limite.**



## FB 107/3000



## FB 107/2000



## FB 75/2000

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1090 mm x 2500 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 1090 mm x 1500 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica

Tecnologia di stampa	Ink-jet doppia testa 8 canali 8 colori
Risoluzione	300, 600, 900, 1200 dpi max
Dimensione goccia	Variabile, minimo 7 pl
Dimensione stampa	Max 800 mm x 1500 mm x 240 mm
Rilevamento altezza	Sensore laser
Colori	2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl
Interfaccia	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet
Software	Raster Link 7
Accessori	Barra antistatica

**Una tecnologia rinnovata  
per molteplici applicazioni**

**SPECIFICHE TECNICHE**



Modello	<b>FB 160/200</b>	<b>FB 160/300</b>	<b>FB 160/400</b>
Metodo di stampa	2 teste piezoelettriche drop-on-demand (configurazione in linea)		
Dimensioni (W x D x H)	2900 (W) x 2406 (D) x 1720 (H) mm	2900 (W) x 3416 (D) x 1720 (H) mm	2900 (W) x 3985 (D) x 1720 (H) mm
Altezza testa	Da 0.01 a 240 mm		
Gestione altezza	Sensore laser		
Peso plotter	670 kg	870 kg	960 kg
Tipo di inchiostro	Inchiostro LED-UV LUS170		
Colore inchiostro	4C (CMYK) / 8C (CMYKLcLmWCl)		
Fornitura inchiostro	Fornitura bottiglie da 1L		
Dimensioni del piano	1658 (W) x 2081 (D) mm	1658 (W) x 3091 (D) mm	1658 (W) x 3660 (D) mm
Area di stampa	1610 (W) x 1500 (L) x 240 (H) mm	1610 (W) x 2500 (L) x 240 (H) mm	1610 (W) x 3050 (L) x 240 (H) mm
Risoluzione di stampa	300 dpi, 600 dpi, 900 dpi, 1200 dpi		
Dimensione goccia	Min: 7 pl, Max: 28 pl		
Zone di aspirazione	1	2	2
Alimentazione	2x Monofase (AC100~120/200~240V +/-10%, 50/60Hz +/-1Hz)		
Consumo elettrico	1.5 kw	2.2 kw	2.2 kw
Risparmio energetico	Funzione di stand-by automatica		
Connettività	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet		
Ambiente operativo	Temperatura: 20~30°C, Umidità 35~65%Rh, Temperatura garantita: 20~25°C		
Inquinamento acustico	Durante il funzionamento: 69 dB (A) o inferiore, In stand-by: 53 dB (A) o inferiore		
Accessori inclusi	Manuale d'uso, kit di pulizia, occhiali protettivi, flacone di scarico, software (Raster link 7)		

**Una tecnologia rinnovata  
per molteplici applicazioni**

**SPECIFICHE TECNICHE**



Modello	<i><b>FB 75/200</b></i>	<i><b>FB 107/200</b></i>	<i><b>FB 107/300</b></i>
Metodo di stampa	2 teste piezoelettriche drop-on-demand (configurazione in linea)		
Dimensioni (W x D x H)	2090 (W) x 2406 (D) x 1720 (H) mm	2380 (W) x 2406 (D) x 1720 (H) mm	2380 (W) x 3436 (D) x 1720 (H) mm
Altezza testa	Da 0.01 a 240 mm		
Gestione altezza	Sensore laser		
Peso plotter	460 kg	555 kg	635 kg
Tipo di inchiostro	Inchiostro LED-UV LUS170		
Colore inchiostro	4C (CMYK) / 8C (CMYKLcLmWCl)		
Fornitura inchiostro	Fornitura bottiglie da 1L		
Dimensioni del piano	880 (W) x 2081 (D) mm	1170 (W) x 2081 (D) mm	1170 (W) x 3111 (D) mm
Area di stampa	800 (W) x 1500 (L) x 240 (H) mm	1090 (W) x 1500 (L) x 240 (H) mm	1090 (W) x 2500 (L) x 240 (H) mm
Risoluzione di stampa	300 dpi, 600 dpi, 900 dpi, 1200 dpi		
Dimensione goccia	Min: 7 pl, Max: 28 pl		
Zone di aspirazione	1	1	2
Alimentazione	2x Monofase (AC100~120/200~240V +/-10%, 50/60Hz +/-1Hz)		
Consumo elettrico	1.5 kw	1.5 kw	2.2 kw
Risparmio energetico	Funzione di stand-by automatica		
Connettività	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet		
Ambiente operativo	Temperatura: 20~30°C, Umidità 35~65%Rh, Temperatura garantita: 20~25°C		
Inquinamento acustico	Durante il funzionamento: 69 dB (A) o inferiore, In stand-by: 53 dB (A) o inferiore		
Accessori inclusi	Manuale d'uso, kit di pulizia, occhiali protettivi, flacone di scarico, software (Raster link 7)		

Prestazioni di stampa  
senza rivali



**HY16CJ+ FB16CJ+**

## VELOCITÀ DI STAMPA

Hybrid e Flatbed Series (4C 1 Layer) LUS-170			
Modello			HY+/FB+160
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m <sup>2</sup> /h)
Bozza	600x600 4P	Bi/STD	40
Alta velocità	600x600 6P	Bi/STD	28
Standard	600x1200 8P	Bi/Hi	20
Buona qualità	1200x1200 12P	Bi/Hi	11.1
Alta qualità	1200x1800 16P	Bi/Hi	8

Hybrid e Flatbed Series (6Color+SP/4Color+SP) LUS-170			
Modello			HY+/FB+160
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m <sup>2</sup> /h)
Bozza	600x600 8P	Bi/STD	23
Alta velocità	600x600 10P	Bi/STD	18
Standard	600x1200 16P	Bi/Hi	10
Buona qualità	1200x1200 16P	Bi/Hi	6.3
Alta qualità	1200x1800 24P	Bi/Hi	3.7

Hybrid e Flatbed Series (4/6Color + White 2-layer print) LUS-170			
Modello			HY+/FB+160
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m <sup>2</sup> /h)
Alta velocità	600x600 10P	Bi/STD	9
Standard	600x1200 16P	Bi/Hi	5
Buona qualità	1200x1200 16P	Bi/Hi	3.2
Alta qualità	1200x1800 24P	Bi/Hi	1.9

Hybrid e Flatbed Series (4/6Color + White 5-layer print) LUS-170			
Modello			HY+/FB+160
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m <sup>2</sup> /h)
Standard	600x1200 16P	Bi/Hi	2
Buona qualità	1200x1200 16P	Bi/Hi	1.3
Alta qualità	1200x1800 24P	Bi/Hi	0.7

\*Velocità dichiarate da casa madre Mimaki

Prestazioni di stampa  
senza rivali



**HY 75 / 107 / 160**

**FB 75 / 107 / 160**

**VELOCITÀ DI STAMPA**

Hybrid e Flatbed Series (4C 1 Layer) LUS-170					
Modello			HY/FB75	HY/FB107	HY/FB160
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m <sup>2</sup> /h)		
Bozza	300x600 4P	Bi/STD	18.0	21.5	25.8
Alta velocità	300x900 6P	Bi/STD	14.2	17.0	20.6
Standard	600x600 8P	Bi/Hi	10.8	13.0	15.7
Buona qualità	600x1200 16P	Bi/Hi	5.6	6.7	8.0
Alta qualità	1200x1200 16P	Bi/Hi	3.5	4.1	4.7

Hybrid e Flatbed Series (6/7C 1 Layer) LUS-170					
Modello			HY/FB75	HY/FB107	HY/FB160
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m <sup>2</sup> /h)		
Bozza	300x600 8P	Bi/STD	9.6	11.3	13.4
Alta velocità	300x900 12P	Bi/STD	7.4	8.9	10.6
Standard	600x600 16P	Bi/Hi	5.6	6.7	8.0
Buona qualità	600x1200 32P	Bi/Hi	2.9	3.4	4.0
Alta qualità	1200x1200 32P	Bi/Hi	1.8	2.1	2.4

Hybrid e Flatbed Series (6/7C Multi Layers) LUS-170						
Modello			2 layer	3 layer	4 layer	5 layer
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m <sup>2</sup> /h)			
Alta velocità	300x900 12P	Bi	5.4	3.6	2.7	2.1
Standard	600x600 16P	Bi	4.0	2.7	2.0	1.6
Buona qualità	600x1200 32P	Bi	2.0	1.3	1.0	0.8
Alta qualità	1200x1200 16P	Uni	1.2	0.8	0.6	0.5

\*Velocità dichiarate da casa madre Mimaki

## APPLICAZIONI

# Libertà di stampa senza confini

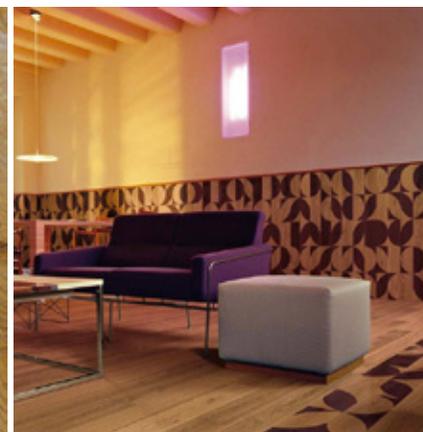
Grazie alla possibilità di scegliere tra una vasta gamma di dimensioni del piano con aspirazione multizona, le stampanti Smartcolor assicurano alta qualità di stampa su materiali sottili e spessi, come pellicole per prototipi di packaging, pannelli per la personalizzazione di punti vendita e stand fieristici, decorazione vetro, decorazione marmo e altri materiali per edilizia, decorazione legno, decorazione metalli e tante altre applicazioni.

La lampada UV a bassa temperatura che asciuga velocemente l'inchiostro, rende la gamma Smartcolor ideale per la personalizzazione sia di materiali più comuni che di supporti di stampa non convenzionali come acrilico, plastica, legno, vetro, pelle, metallo e molto altro ancora.



## Stampa su legno

Con le stampanti Smartcolor il tuo legno non sarà più lo stesso! Grazie alla stampa diretta potrai trasformare la tua produzione in qualcosa di unico differenziando i tuoi prodotti e ampliando il tuo mercato. Potrai stampare su: parquet, pannelli, pallet, rivestimenti generici, perline in legno, ecc...



## APPLICAZIONI

# Libertà di stampa senza confini

## Stampa su vetro

Grazie alla stampa diretta su vetro potrete arricchire la vostra produzione, ampliando soluzioni e proposte per i vostri clienti. Potrai stampare su: finestre, porte, pannelli, vetro temperato, rivestimenti in vetro, elementi di arredo in vetro, ecc...



## Stampa su packaging e prototipi

Agenzie grafiche o tipografie hanno necessità di presentare al cliente l'esatto modello del prodotto finito, ora possono farlo in modo semplice e professionale.

L'utilizzo di un bianco estremamente coprente permette la stampa sui materiali trasparenti, che vengono largamente utilizzati per mostrare all'acquirente il prodotto presente all'interno delle confezioni.



## APPLICAZIONI

# Libertà di stampa senza confini

## Stampa su pelle

Scopri com'è semplice ampliare il tuo mercato. Con la tecnologia Smartcolor potrai rendere la pelle una tela bianca su cui stampare texture e immagini, trasformando ogni singolo prodotto in un prodotto unico. Con le stampanti Smartcolor potrai superare tutti i limiti delle stampanti roll to roll tradizionali.



## Stampa su marmo

Con la tecnologia Smartcolor potrai personalizzare le tue lastre di marmo rendendole uniche. Grazie alla stampa diretta sulla superficie marmorea, potrai diversificare il tuo prodotto nel mondo dell'edilizia, o nell'interior design, oppure nell'arte funebre aprendo nuove opportunità di business.





1994-2024

**SMARTCOLOR**  
**SERIES2024**



+39 348 8302756



mktg@smartcolor.it



+39 085 4451443



smartcolor Italia



[www.smartcolor.it](http://www.smartcolor.it)



Smartcolor Srl  
Via Albegna, 13 65128 Pescara (PE) - ITALIA