

Scopri la DIFFERENZA

FLATBED
TECHNOLOGY

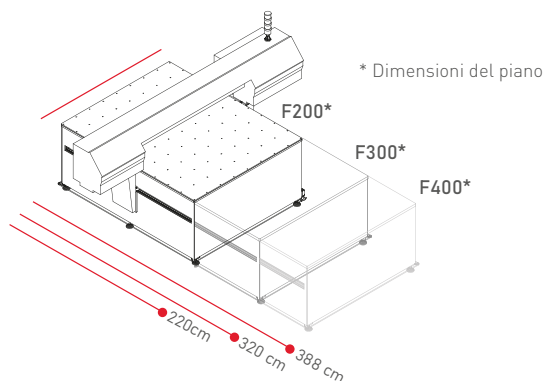
MADE IN ITALY



FB75/2000

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.



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



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

Specifiche tecniche

Modello	FB 75/200
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
Altezza testa	Da 0.01 a 240 mm
Gestione altezza	Sensore laser
Peso plotter	460 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
Area di stampa	800 (W) x 1500 (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
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, kit di pulizia, occhiali protettivi, flacone di scarico, software (Raster link 7)

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.

Velocità di stampa

Configurazioni colori: 2 cmyk, cmyk lc lm ww, cmyk ww gl gl

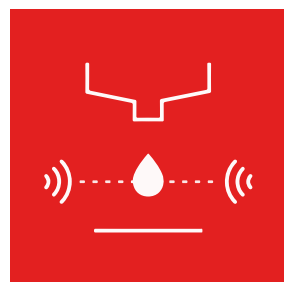
Hybrid e Flatbed Series (4C 1 Layer) LUS-170					
Modello			HY/FB75	HY/FB107	HY/FB160
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m/h)		
Bozza	300x600 4P	Bi/STD	18.0	21.5	25.8
Alta velocità	300x900 6P	Bi/STD	14.2	17.0	20.6
Standard	600x600 8P	Bi/Hi	10.8	13.0	15.7
Buona qualità	600x1200 16P	Bi/Hi	5.6	6.7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

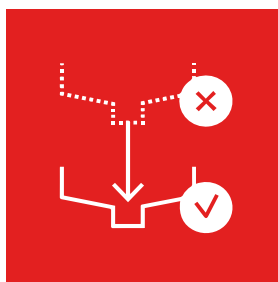
Hybrid e Flatbed Series (6/7C Multi Layers) LUS-170						
Modello			2 layer	3 layer	4 layer	5 layer
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m/h)			
Alta velocità	300x900 12P	Bi	5.4	3.6	2.7	2.1
Standard	600x600 16P	Bi	4.0	2.7	2.0	1.6
Buona qualità	600x1200 32P	Bi	2.0	1.3	1.0	0.8
Alta qualità	1200x1200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

*Velocità dichiarate da casa madre Mimaki

Caratteristiche di stampa



La funzione di controllo degli ugelli verifica automaticamente lo stato degli ugelli e se necessario esegue il ciclo di pulizia.



La funzione di recupero degli ugelli sostituisce eventuali ugelli fuori uso per garantire continuità nel lavoro.



Il sistema di circolazione dell'inchiostro bianco previene la sedimentazione dell'inchiostro evitando l'occlusione degli ugelli.



Questo sistema riduce l'effetto banding mediante la dispersione delle gocce di inchiostro tra una passata e l'altra.



Può generare gocce di inchiostro di diverse dimensioni per adattarsi al materiale da stampare e al risultato desiderato.



+39 324 8642512



mktg@smartcolor.it



+39 085 4451443



smartcolor Italia



www.smartcolor.it



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