

Scopri la DIFFERENZA

MADE IN ITALY

HYBRID
TECHNOLOGY



HY 7S/2000

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.

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.



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

Specifiche tecniche

Modello	HY 75/200
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
Altezza testa	Da 0.01 a 240 mm
Gestione altezza	Sensore laser
Peso plotter	590 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
Area di stampa	800 (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)

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

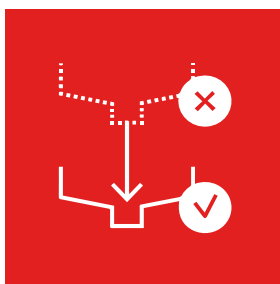
Hybrid e Flatbed Series (6/7C Multi Layers) LUS-170						
Modello			2 layer	3 layer	4 layer	5 layer
Modalità di stampa			Velocità di stampa (m/h)			
Alta velocità	300x900 12P	Bi	5.4	3.6	2.7	2.1
Standard	600x600 16P	Bi	4.0	2.7	2.0	1.6
Buona qualità	600x1200 32P	Bi	2.0	1.3	1.0	0.8
Alta qualità	1200x1200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

