

Sofisticato software RIP ottimizza le prestazioni della TS300P-1800

Una scelta di software RIP in bundle

RIP intuitivo

RASTER LINK 6

- È possibile ottenere risultati di stampa più belli e avanzati con l'aiuto di un'interfaccia utente intuitiva facile da gestire.
- La funzione di sostituzione colore potenzia la capacità di riproduzione delle immagini.
- È possibile simulare il colore di stampa su Illustrator / Photoshop senza una stampa reale.
*Questa funzione richiede MPM2 (Mimaki Profile Master 2).
- Gli aggiornamenti del programma e il download dei profili possono essere effettuati facilmente tramite Internet.

RIP software professionale per separazioni multicolore

RIP software per separazione multicolore

TxLink 3 Lite

- È possibile assegnare un colore spot a ciascun colore sulle lastre di separazione.
- Creazione di profili ICC da CMYK + colori spot.
- Sostituzione dei colori su dati raster.
- Una grande varietà di funzioni di pannellizzazione, incluso lo step-and-repeat utili per la stampa tessile.

Specifiche

Articolo	TS300P-1800
Testa di stampa	Testa di stampa piezoelettrica on-demand (4 teste in linea)
Risoluzione di stampa	360 dpi, 540 dpi, 720 dpi, 1.080 dpi
Massima larghezza di stampa	1.940 mm
Massima larghezza dei supporti	1.950 mm
Inchiostro	Tipo/Colore
	Dimensioni della confezione
Spessore supporti	1,0 mm o inferiore
Peso dei supporti in bobina	40 kg (88 lb) o inferiore
Certificazione	VCCI classe A, FCC classe A, ETL UL 60950-1 Marcatura CE (EMC, direttiva bassa tensione, macchine e RoHS), CB, REACH, Energy Star, RCM
Interfaccia	USB 2.0 Hi-speed/Ethernet 1000BASE-T
Alimentazione	Monofase (CA100 - 120 V/CA 200 - 240 V)
Consumo energetico	CA 100 V: 1,44 kW / CA 200 V: 1,92 kW
Ambiente operativo	Temperatura: 20-30 °C (68-86 °F) Umidità: 35-65% umidità relativa (senza condensa)
Dimensioni (LxPxA)	3.200 x 850 x 1.857 mm
Peso	213 kg

Opzioni e forniture

Articolo	N. prodotto	Osservazioni
Inchiostro per trasferimento a sublimazione Sb410	Blue	SB410-BLT-2L
	Magenta	SB410-MT-2L
	Yellow	SB410-YT
	Black	SB410-KT
	Light blue	SB410-LBT
Cartuccia di liquido di pulizia	Light magenta	SB410-LMT
	C-FL003-Z-22	Liquidi di pulizia per le teste di stampa. Cartuccia da 220 ml

• Alcuni degli esempi riportati in questo opuscolo sono riproduzioni artificiali • Le specifiche, la progettazione e le dimensioni riportate in questo opuscolo possono essere soggette a modifiche senza preavviso (per miglioramenti tecnici, ecc.)
• I nomi aziendali e dei prodotti riportati in questo opuscolo sono marchi registrati delle rispettive aziende • Le stampanti a getto di inchiostro utilizzano punti estremamente piccoli, quindi i colori potrebbero variare in seguito alla sostituzione delle testine di stampa, si noti inoltre che se si utilizzano diverse unità di stampante, i colori potrebbero variare leggermente da un'unità all'altra a causa di leggere differenze individuali • Salvo errori del compositore

TS300P-1800



Innovativa stampante a sublimazione da produzione

Mimaki

Mimaki Europe BV
Stammerdijk 7E, 1112 AA, Diemen, Netherlands
Tel. +31 (0)20 462 76 40 Fax. +31 (0)20 462 76 49
www.mimaki-europe.com @MimakiEurope

IMPORTATORE:

BOMPAN

IMPORTATORE
ESCLUSIVO PER L'ITALIA
Mimaki

Via L. Pasteur 15 - 21049 Tradate (Va) - Italy
tel: +39 0331/81971 | www.bompan.it

IOS App Tribe Blog Facebook YouTube



TEXTILE &
APPAREL



eco

Mimaki

Il mondo immagina... Mimaki realizza



Mimaki

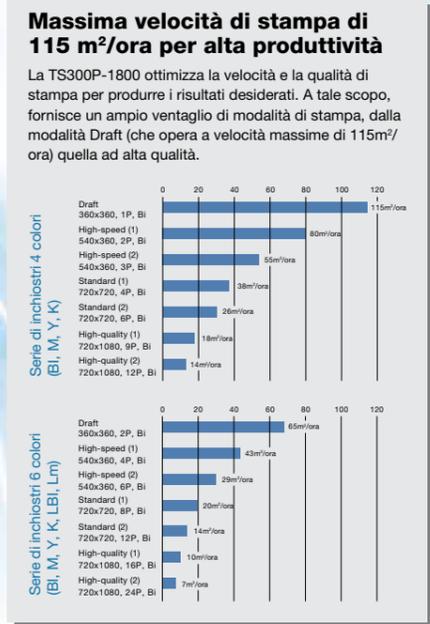
Una nuova generazione di stampanti tessili a sublimazione ad alta velocità...

Sviluppata appositamente per il settore tessile, la nuova rivoluzionaria Mimaki TS300P-1800 offre una stampa a sublimazione dal prezzo accessibile, mantenendo alti livelli di qualità e produttività. Perfetta per la creazione di abbigliamento moda e sportivo, arredamento e PoS, la TS300P-1800 impiega tecnologia all'avanguardia per stabilire un nuovo standard del settore.

TS300P-1800 mantiene le promesse ...

- Massima velocità di stampa a 115 m²/ora (360 x 360 dpi, 1 passata, Bi)
- Nuovo inchiostro per trasferimento a sublimazione Sb410 ad alte prestazioni e prezzo accessibile
- Sistema di inchiostro Mimaki MBIS3 Bulk Ink System per stampa in continuo di lunghe tirature
- Ultima versione del sistema Mimaki MAPS4 Advanced Pass System
- Nozzle Check Unit (NCU) che garantisce una stampa in continuo affidabile
- Il sistema per il controllo delle increspature garantisce una stampa di qualità superiore

- **NUOVO INCHIOSTRO A SUBLIMAZIONE Sb410**
- **1.940 mm LARGHEZZA MASSIMA DI STAMPA**
- **115m²/ora MAX VELOCITÀ**
- **1.080 DPI RISOLUZIONE MASSIMA**
- **CONFIGURAZIONE INCHIOSTRI A 4 o 6 COLORI**
- **STAMPA IN CONTINUO IN ASSENZA DELL'OPERATORE**
- **POTENTI OPZIONI SOFTWARE**
- **BALLERINO (AMF)**



ECCELLENZA TECNOLOGICA E INNOVAZIONE CREATIVA

Fondata in Giappone nel 1975, Mimaki Engineering Co. Ltd. ha costantemente visto accrescere la propria reputazione e importanza fino a diventare oggi un'azienda globale con importanti sedi operative in Asia e nel Pacifico, Stati Uniti e Europa.

Riconosciuta per le pluripremiate performance, per l'impareggiabile qualità e innovazione tecnologica, Mimaki si conferma come leader nella produzione di stampanti inkjet di grande formato e sistemi di taglio dedicati alle arti grafiche, al tessile e all'abbigliamento, nonché al mercato industriale. Mimaki offre anche una gamma di accessori comprensiva di hardware, software proprietari, ricambi e consumabili, come lame e inchiostri.

Dalla segnaletica per esterno e billboard alla decorazione di interni e l'arredamento, dal packaging e le etichette ai gadget promozionali e l'abbigliamento, Mimaki è impegnata nello sviluppo di tecnologie che soddisfino i nuovi standard industriali e nella produzione di macchine e soluzioni che trasformino l'immaginazione dei clienti in straordinaria realtà.

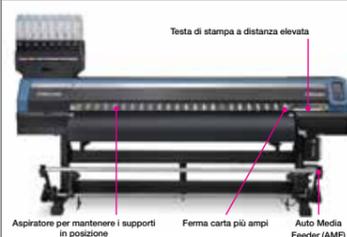
... Mimaki delivers

Creare ... moda e abbigliamento, articoli sportivi, tessuti per arredamento e rivestimenti, soft signage, PoS in tessuto per retail, grafica per esposizioni, grafica per pareti e molto altro ancora...

CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI ...

Sistema di riduzione delle increspature

La TS300P-1800 integra diverse funzionalità innovative per ridurre gli effetti di "increspatura" (il corrugamento della superficie dei supporti a causa di elevati livelli di assorbimento dell'inchiostro, particolarmente presente dove vengono utilizzati tipi di carta per trasferimento a basso costo o sottili).



- 1. Testa di stampa a distanza elevata** con alta precisione di posizionamento della goccia di inchiostro garantisce una stampa chiara e nitida
- 2. Aspiratore per mantenere i supporti in posizione**, che appiana gli effetti di increspatura usando l'aspirazione sotto la platina
- 3. Ferma carta più ampi** che riducono il sollevamento dei supporti subito dopo la stampa
- 4. Il sistema Auto Media Feeder (AMF)** mantiene stabile l'alimentazione e il riavvolgimento dei supporti, applicando automaticamente la tensione corretta

Nuove serie di inchiostri ad alte prestazioni Sb410

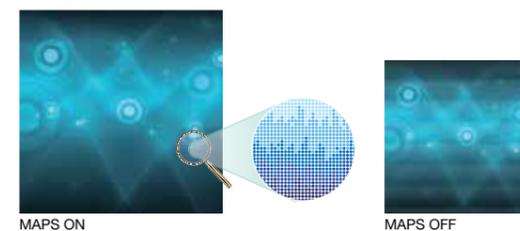
La nuova serie di inchiostri Sb410 offre un ampio numero di vantaggi aggiuntivi rispetto agli inchiostri tradizionali Sb53, tra cui:

- **I costi ridotti** migliorano sensibilmente la redditività
- **Una migliore stabilità e fluidità dell'inchiostro** che garantiscono un migliore flusso e una superiore getto dell'inchiostro con una pulizia degli ugelli meno frequente e più semplice
- **Formula a bassa sedimentazione** che garantisce un'eccezionale stampa brillante, ad alta densità
- **Basse emissioni di fumi** particolarmente favorevole per l'ambiente di lavoro e per una maggiore efficienza produttiva
- **Mimaki Bulk Ink System 3 (MBIS3)** utilizza grandi confezioni da 2 litri di inchiostro la massima redditività sulle lunghe tirature



MAPS4 Advanced Pass System

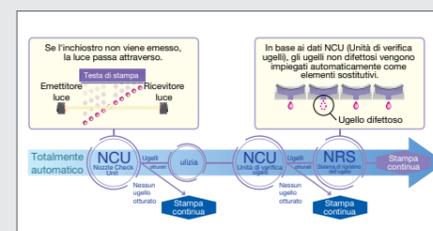
MAPS è l'esclusiva funzione anti-banding di Mimaki. Per evitare l'effetto banding, e gocce di inchiostro vengono gettate anche tra i passi di stampa migliorando sensibilmente le performance di stampa.



Stampa in continuo

Funzione di ripristino degli ugelli

In caso di guasto di un ugello che non risulti riparabile mediante l'uso della funzione di manutenzione, la stampa può proseguire facendo ricorso a un altro ugello, senza alcuna perdita di produttività o riduzione della qualità di immagine.



Sistema UISS di erogazione ininterrotta dell'inchiostro

Con la funzione UISS è possibile montare due bottiglie di inchiostro per colore. Quando si esaurisce una bottiglia, un'altra bottiglia dello stesso colore inizia a erogare automaticamente l'inchiostro.