Il software RIP ad elevate prestazioni concepito per ottimizzare le performance della serie JV400

RasterLink6

Un RIP user friendly. Caratteristiche principali:

- Icone di facile utilizzo che consentono operazioni intuitive e user friendly
- Funzioni di settaggio presenti in un'unica finestra per semplificare le operazioni del RIP, con l'opzione "Memorizza come preferito" per le impostazioni usate con regolarità.
- L'avanzamento del lavoro è sempre in evidenza sulla finestra principale

Utili funzioni aggiuntive

1. Funzione di stampa a tre strati in un singolo passaggio
E' possibile effettuare la stampa a tre strati (colore, bianco, colore) in un singolo passaggio. Stendendo uno strato di bianco come base si ha una riproduzione perfetta di bellissimi colori naturali su media trasparenti. Le vetrofanie possono essere realizzate con estrema precisione e senza salti di registro dovuti alla stampa in più passaggi.

2. Funzione di layout
Più immagini, anche di diverse dimensioni, da stampare alla stessa risoluzione, possono essere disposte liberamente nell'area di lavoro, ma anche riordinate automaticamente dal software in modo da ridurre gli sprechi di materiale grazie a un layout efficiente.

3. Profili multipli e stampa in contemporanea
È possibile attribuire a una singola immagine più profili che utilizzino la stessa risoluzione e stamparli simultaneamente. Questo risulta particolarmente utile in caso si vogliano effettuare test per la scelta della qualità o della riproduzione colore che si vuole raggiungere.

4. Aggiornamento via web
Tramite semplice collegamento web è possibile aggiornare il software e scaricare profili.

Specifiche

Dettagli		JV400-130/160LX
Teste di stampa		Teste piezo on-demand (gruppo di 2 teste in linea)
Luce massima di stampa		1361 mm / 1610 mm
Risoluzioni di stampa		600, 900, 1200 dpi
Velocità di stampa	Draft	18.2 mq/h (1200x900 dpi, 6 passi, bi-direzionale, 4 colori)
	Standard	11,0 mq/h (900x900 dpi, 12 passi, bi-direzionale, 4 colori)
	Alta qualità	6,6 mq/h (1200x1200 dpi, 16 passi, bi-direzionale, 4 colori)
Inchiostri	Ink Latex LX100	1 colore (W)
	Ink Latex LX101	6 colori (C,M,Y,K, Or, G)
	Capacità	Sacche da 600 ml (LX100 bianco in cartucce da 220ml)
Supporti	Larghezza	fino a 1371mm / 1620 mm
	Peso	fino a 25 kg
	Diametro bobina	fino a Ø 180 mm
	Diametro interno bobina	2-3 inch
	Superficie di stampa	interna / esterna
	Taglio	Taglio in direzione Y tramite taglierina posizionata sulla testa
Sistema di riscaldamento		Sistema di asciugatura intelligente a 3 stadi (pre/durante/post) Unità di ventilazione, Ventole di asciugatura
Sistema di trascinamento materiale		Riavvolgitore, selezionabile internamente / esternamente
Interfaccia		USB2.0
Standard applicati		VCCI classe A, FCC classe A, UL 60950-1 Marchio CE (direttiva EMC, direttiva basso voltaggio) Report CB
Alimentazione		AC 100~240V±10%
Consumo elettrico		100~120V:1,440W x 2 / 200~240V:1,800W x 2
Ambiente operativo		Temperatura: 20°C-30°C; Umidità: 35-65 % RH (senza condensa)
Dimensioni (L x P x H)		2634×854×1435 mm / 2879×854×1435 mm
Peso		216 kg / 231 kg

Consumabili

Articolo		Codice	Note
Inchiostri Latex LX101	Ciano	LX101-C-60	Sacche da 600 ml
	Magenta	LX101-M-60	
	Giallo	LX101-Y-60	
	Nero	LX101-K-60	
	Arancione	LX101-Or-60	
	Verde	LX101-G-60	
	Bianco	LX100-W-22	Cartucce da 220 ml
Liquido di lavaggio 01		FL001-Z-22	Cartucce da 220 ml, for ink discharge
Liquido di lavaggio 03		C-FL003-Z-22-1-KA	Cartucce da 220 ml
Kit liquidi di lavaggio per la manutenzione di inchiostri Latex		ML001-Z-K1	Flacone da 200 ml
Gruppo lama da taglio		SPA-0107	1 pz.
Flacone recupero inchiostro di scarto (2L)		SPA-0117	1 pz.
Kit di pulizia 400		SPA-0184	10 set
Kit assorbitore C		SPA-0185	3 set
Kit filtro W		SPA-0187	1 set, per MCT
Bastoncini per pulizia zona testa		SPC-0527	50 pzz.
Eco cassette		OPT-J0237	8 pezzi

Le sacche di inchiostro da 600 ml devono essere utilizzate con le eco cassette (OPT-J0237).
Le eco cassette sono riutilizzabili. Basterà semplicemente sostituire le sacche di inchiostro.

Prodotto correlato

New Nuovo inchiostro Solvente UV (SU100)

JV400-130/160 SUV

Nuovo standard
Inchiostro Solvente UV

SU100 ink: C M Y K

- Stampa ad effetto lucido
- Elevata resistenza ai graffi e lunga durata
- Nessun tempo di asciugatura, immediata lavorazione post-stampa

• In questa brochure alcuni esempi sono fittizi. Specifiche e dimensioni riportate potrebbero essere soggette a modifiche senza preavviso (per miglioramenti tecnici, ecc.). I nomi dei prodotti riportati sono marchi registrati delle rispettive aziende. I sistemi di stampa inkjet stampano utilizzando gocce estremamente piccole, così i colori potrebbero variare dopo la sostituzione delle teste; da tenere inoltre presente che, se si utilizzano diversi sistemi di stampa, i colori potrebbero variare leggermente da un'unità all'altra a causa di piccole differenze tra i vari sistemi. I risultati di stampa dipendono dal tipo di materiale utilizzato. Pertanto si raccomanda di effettuare un test prima dell'acquisto. Possibili errori di battitura.

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.mimakieurope.com @MimakiEurope

MEULX04-ITA

IMPORTATORE:

BOMPAN IMPORTATORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA Mimaki

Via L. Pasteur 15 - 21049 Tradate (Va) - Italy
tel. +39 0331811971 | www.bompan.it

iOS App Tribe Blog

NOVITA
Ora disponibili anche Orange e Green

JV400 Series
JV400-130LX / JV400-160LX

Stampante inkjet di grande formato con inchiostri Latex ···

SIGN & GRAPHICS

eco

Mimaki
Il mondo immagina... Mimaki delivers

Mimaki

Una nuova stampante Latex più ecologica, a basse temperature e consumi ridotti

Questa nuova rivoluzionaria macchina Latex soddisfa la crescente richiesta del mercato signage di una soluzione che lavori a basse temperature, con un maggior risparmio energetico, garantendo però qualità di stampa mozzafiato e persino un gamut colore più esteso e inchiostri più eco-friendly. JV400LX è anche la prima Latex al mondo a disporre del bianco.

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

JV400-130/160LX offre ...

- Inchiostro Latex innovativo e più eco-friendly
- Il primo inchiostro bianco Latex al mondo
- Asciugatura rapida dell'inchiostro per una maggiore produttività
- Stampa a 4 o 6 colori più inchiostro bianco
- Fissaggio dell'inchiostro a basse temperature (60° o meno) che consente maggiore flessibilità nelle scelta dei supporti
- Elevata resistenza delle stampe per applicazioni indoor e outdoor
- Stampati di qualità con produttività di 18.2 mq/h
- Scelta tra due diverse luci di stampa (1371 mm o 1620 mm)
- Tecnologia di stampa a goccia variabile con dimensione minima di soli 4 pl

INCHIOSTRI LATEX ECO-FRIENDLY
VELOCITA' MAX DI STAMPA 18.2 MQ/H
FISSAGGIO DELL'INCHIOSTRO A BASSE TEMPERATURE
2 DIVERSI FORMATI
STAMPA A 4 O 6 COLORI + BIANCO

Nessun tempo di asciugatura

L'inchiostro Latex Mimaki si fissa e si polimerizza subito dopo la stampa. Ciò consente di effettuare immediatamente eventuali lavorazioni di post-stampa, quali la plastificazione, con un notevole aumento dell'efficienza.

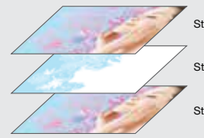
Funzione di ripristino degli ugelli

Anche quando il lavaggio degli ugelli non è sufficiente a risolvere i problemi, l'operatore è in grado di continuare temporaneamente a stampare con lo stesso livello qualitativo.

* La funzione di ripristino degli ugelli è una funzione di aggiramento temporaneo di un malfunzionamento e il suo effetto di ripristino è limitato.

Stampa a tre strati

In un unico passaggio è possibile eseguire una stampa a 3 strati di colore, bianco e colore. La stampa di uno strato di base di inchiostro bianco consente di riprodurre la naturale bellezza dei colori anche su supporti trasparenti, con elevata precisione e senza sfasature nella messa a registro dovute alla stampa in più passaggi.



Tutti gli strati vengono stampati contemporaneamente

Crea ... Applicazioni signage indoor e outdoor, cartellonistica, vetrofanie, allestimenti per i punti vendita, stampe su PET trasparente, pellicole per vetri antisfondamento e molto altro ancora ...

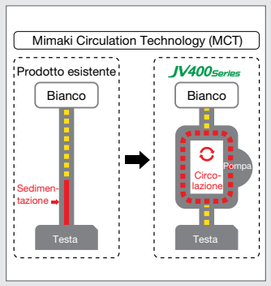
PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE ...

Inchiostri Latex a 6 colori più bianco e sistema di circolazione degli inchiostri

Gli innovativi inchiostri Latex a base acqua non emettono odori e rilasciano un bassissimo livello di VOC (componenti organici volatili). L'aggiunta dell'inchiostro bianco offre maggiore flessibilità di stampa su una più vasta gamma di materiali inclusi PET trasparente, vetrofanie e pellicole per vetri antisfondamento.

Inoltre JV400LX è dotata del Mimaki Circulation Technology MCT*, l'innovativo sistema di circolazione dell'inchiostro bianco che previene la sedimentazione del pigmento, garantisce la stabilità del getto d'inchiostro e riduce al minimo l'intervento manuale dell'operatore.

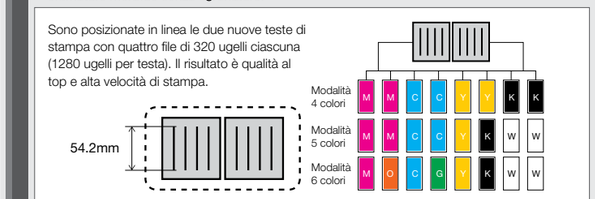
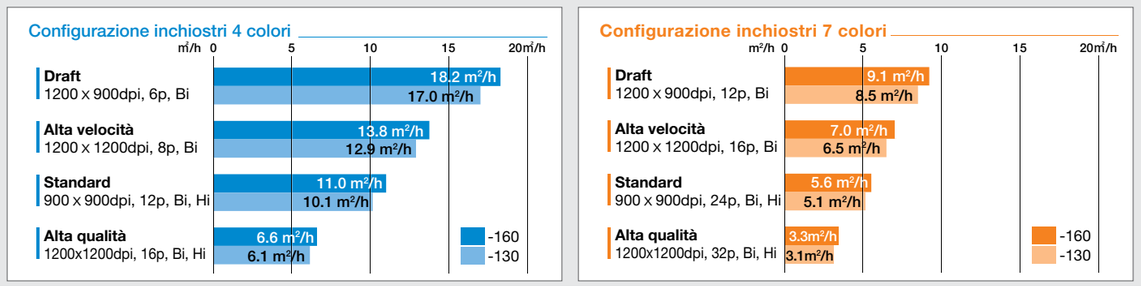
MCT = Mimaki Circulation Technology*
Il sistema MCT lavora solo con l'inchiostro bianco



Testa di stampa a elevata velocità con tecnologia a goccia variabile

Nuove e tecnologicamente avanzate teste di stampa che consentono l'utilizzo della goccia con dimensione minima di 4 picolitri. La modalità di stampa a goccia variabile dona sfumature morbide senza sgranature.

Sono posizionate in linea le due nuove teste di stampa con quattro file di 320 ugelli ciascuna (1280 ugelli per testa). Il risultato è qualità al top e alta velocità di stampa.



Velocità di Stampa