

BASSO COSTO.
ALTO RENDIMENTO.

Mimaki JV100-160C



Le esclusive tecnologie Mimaki garantiscono

UNA STAMPA CONTINUA E AUTOMATICA E LA MASSIMA QUALITÀ DELLE IMMAGINI

PRODUZIONE STABILE E CONTINUA



NCU
Nozzle Check Unit: l'unità di controllo ugelli verifica automaticamente gli ugelli e, se necessario, ne effettua la pulizia.



NRS
Nozzle Recovery System per sostituire automaticamente gli eventuali ugelli difettosi e garantire un funzionamento senza interruzioni.



RISCALDAMENTO INTELLIGENTE A 3 ZONE: migliora le prestazioni dell'inchiostro e dei supporti di stampa. Prima e durante la stampa per ottimizzare l'adesione dell'inchiostro. Dopo la stampa, per accelerare l'asciugatura.



MAPS4
Mimaki Advanced Pass System per prevenire l'effetto banding attraverso il getto di gocce d'inchiostro tra i passi di stampa.



WFC
Waveform Control che in modo molto preciso regola e posiziona le singole gocce di inchiostro, grazie al costante controllo delle frequenze del getto di inchiostro.



3 DIMENSIONI DI GOCCIA VARIABILE per creare immagini di alta qualità con sfumature uniformi.

ALTA QUALITÀ DELL'IMMAGINE

Via L. Pasteur 15 - 21049 Tradate (VA) - ITALY
www.bompan.it T: +39 0331 81971

BOMPAN Mimaki IMPORTATORE ESCLUSIVO

SPECIFICHE DI MIMAKI JV100-160

	Mimaki JV100-160C (modello a cartuccia)	Mimaki JV100-160B (modello con sacche) ^(*)
Testa di stampa	Testa piezoelettrica su richiesta (con 2 configurazioni sfalsate)	
Risoluzione di stampa	360 dpi, 600 dpi, 720 dpi, 900 dpi, 1200 dpi	
Inchiostro	Tipo/Colore ^{**1}	SS21 (C, M, Y, K, Lc, Lm, Lk, Or) AS5 (C, M, Y, K, Lc, Lm, Lk, Or) BS4 (C, M, Y, K)
	Capacità confezione	600 ml (tranne per SS21) / contenitore inchiostro da 2 litri ^(**2)
Luce di stampa massima	1.610 mm	
Supporti	Larghezza max.	1.620 mm
	Spessore	Fino a 1 mm
	Diametro del rotolo	Fino a 250 mm
	Peso del rotolo	Fino a 45 kg
Interfaccia	USB2.0 / Ethernet 1000BASE-T	
Alimentazione	CA monofase 100-120 V / 200-240 V ±10% 50/60 Hz ± 1 Hz	
Consumo energetico	CA 100 V: 1.44 kW x 2 / CA 200 V: 1.92 kW x 2	
Standard di sicurezza	VCCI classe A, FCC Classe A, Marchio CE (direttive CEM, Macchine e Bassa tensione), certificazione CB, RoHS, RCM, EAC	
Ambiente di lavoro	Temperatura: 20 - 35 °C / Umidità: 35-65% di umidità relativa (senza condensa)	
Dimensioni (LxPxA)	2.775 x 700 x 1.392 mm	2.775 x 700 x 1.475 mm
Peso	166 kg	168 kg

*1: Modello JV100-160B disponibile solo in paesi non UE.

*2: Il contenitore da 600ml è di tipo ecologico riutilizzabile. Per l'utilizzo del contenitore da 2litri è necessario l'optional Mimaki Bulk Ink System (MBIS3).

Prodotti di consumo e opzioni

Consumabili e optional	Codice articolo
Inchiostro SS21 (CMYK, Lc, Lm, Lk, Or)	Contenitore da 2 litri: SPC-0588x
Inchiostro AS5 (CMYK, Lc, Lm, Lk, Or)	Contenitore da 600 ml: AS5-x-60 / contenitore da 2 litri: AS5-x-2L
Inchiostro BS4 (CMYK)	Contenitore da 600 ml: BS4-x-60 / contenitore da 2 litri: BS4-x-2L
Inchiostro CS250 (CMYK)	Sacca da 1 litro: CS250-x-BA
Cartuccia di pulizia MS	SPC-0294 (cartuccia d'inchiostro da 220 ml)
Liquido di manutenzione 14 (per JV100-160B)	ML014-Z-BA (sacca da 1 litro)
Mimaki Bulk Ink System (MBIS3) - solo per JV100-160C	OPT-J0364 (sacca ecologica, cartuccia media, tubo - 8 pz/cad.)
Ventola di asciugatura 160 e kit di collegamento ventola	OPT-J0351 e OPT-J0512 (per l'installazione sono necessari entrambi gli articoli)
Kit di scarico 160	OPT- J0353
Foglio per prevenzione elettricità statica	OPT-J0355

Specifiche, design e dimensioni di questo elenco possono essere soggetti a modifica senza preavviso per via di miglioramenti tecnici o altro.

MEUV10001-IT

EXPERT PRINTING
MADE EASY

BASSO COSTO. ALTO RENDIMENTO.



JV100-160
STAMPANTE
ECO-SOLVENTE



Mimaki

Mimaki JV100-160, proposta ad un prezzo competitivo, garantisce le migliori prestazioni di stampa e i costi di gestione più bassi del mercato del sign graphic, rispetto ad altre stampanti a solvente. La collaudata tecnologia di Mimaki integrata in questa nuova stampante migliora la facilità d'uso e, grazie alla configurazione fino a 8 colori, garantisce una riproduzione cromatica ad alta definizione.

NUOVA FUNZIONE DAS (DOT ADJUSTMENT SYSTEM)

DAS è la nuova funzione Mimaki che automatizza il processo di calibrazione della stampa e di avanzamento del materiale. Si massimizza così la qualità di stampa, l'operatore risparmia tempo e si riducono gli errori manuali. In tal modo, fa aumentare la produttività generale e risparmiare tempo riducendo le attività manuali.

* DAS potrebbe non essere compatibile con alcuni supporti, per esempio substrati colorati, trasparenti o in rilievo.



Stampa bidirezionale in modo errato

Sovrapposizione / striature nere (alimentazione carta insufficiente)

Spazi vuoti / striature bianche (alimentazione carta eccessiva)

Con DAS



Il getto preciso in stampa bi-direzionale e l'alimentazione corretta della carta garantiscono la massima qualità di stampa.

INCHIOSTRI ECO-SOLVENTE DI NUOVA PROGETTAZIONE

Oltre ai tradizionali inchiostri SS21 e BS4 di Mimaki, la stampante JV100-160 utilizza due nuovi inchiostri ecologici a rapida asciugatura.

Inchiostro AS5

Disponibile in 8 colori, compresi nero chiaro e arancione, l'inchiostro AS5 migliora sensibilmente la gamma cromatica, e riproduce circa il 94,8% della tabella PANTONE di colori patinati. Inoltre, la configurazione a 8 colori assicura i costi di gestione più competitivi a disposizione oggi sul mercato. L'inchiostro AS5 è disponibile in confezioni da 600 ml e 2 litri.

Inchiostro CS250 (*)

Offerto ad un prezzo estremamente competitivo, persino rispetto ai prodotti di altri fornitori, l'inchiostro eco-solvente CS250 è disponibile in sacche da 1 litro per garantire una maggiore continuità di stampa.

*1: L'inchiostro CS250 è fornito in sacche da 1 litro compatibili con Mimaki JV100-160B (modello con sacca), disponibile solo nei paesi non UE

Mimaki JV100-160B

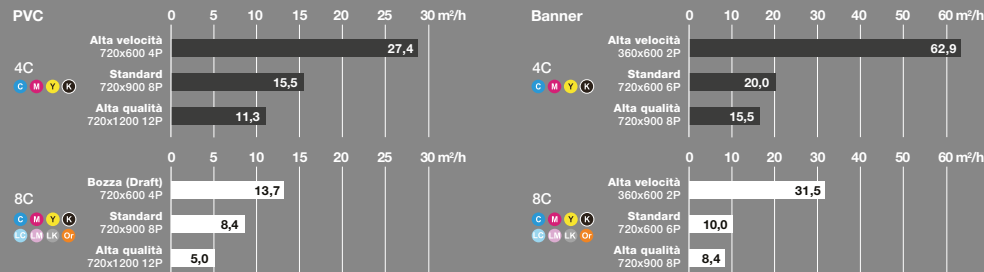


WORKFLOW DI STAMPA E TAGLIO IMBATTIBILE

L'abbinamento della JV100-160 con un plotter da taglio Mimaki garantisce livelli di produttività insuperabili nella stampa e nel taglio. I più recenti plotter da taglio Mimaki integrano la nuova funzione ID Cut che consente di effettuare il taglio di lavori multipli, riducendo al minimo gli interventi dell'operatore, persino per lavori di lunghezza superiore a 2 metri. La nuova funzione garantisce il taglio automatico e semplificato di lavori consecutivi, facendo risparmiare tempo e riducendo i potenziali sprechi di materiale.



ELEVATA PRODUTTIVITÀ



SCELTE SOSTENIBILI CHE RIDUCONO I COSTI DI GESTIONE

Tutti gli inchiostri Mimaki per JV100-160 hanno ottenuto la certificazione GREENGUARD GOLD. I prodotti con certificazione GREENGUARD GOLD sono conformi agli standard più rigorosi in materia di basse emissioni di composti organici volatili (VOC) a garanzia della conformità per l'uso in ambienti come scuole e strutture ospedaliere.

Disponibili inoltre i contenitori da 600 ml: sacche ecologiche riutilizzabili che eliminano lo smaltimento di plastica.



AVANZATO SOFTWARE RIP



La stampante JV100-160 integra di serie l'intuitivo software RIP di Mimaki, **Rasterlink 7**, dotato delle seguenti funzionalità:

- nuovo core HARLEQUIN RIP per una gestione più accurata dei file PDF con ombre e trasparenze;
- elaborazione di file PDF complessi più veloce anche del 25%;
- stampa di dati variabili per creare facilmente serie di stampe con variazioni dinamiche di testi e foto;
- interfaccia utente e visualizzazione a monitor migliorate.