



Sign & Display



Stampante per insegna e cartellonistica a 8 colori

Ideata per la creazione di stampe di lunga durata su supporti pretrattati e non fino a 1625 mm (63,97"), la stampante a 8 colori Mutoh XpertJet 1682SR è stata sviluppata appositamente per la produzione in grandi volumi di grafica di alta qualità per insegna e cartellonistica.

La stampante produce poster, insegne retroilluminate, rivestimenti murali, espositori per punti vendita, riproduzioni artistiche, grafica per veicoli, adesivi e molto altro.

La XPJ-1682SR può essere configurata sia a 2 x 4 CMYK che a 8 colori (C, M, Y, K, Lc, Lm, Lk, Or). Mentre la configurazione 2x4 è orientata alla produzione di volumi ad alta velocità, quella a 8 colori consente di coprire una gamma più ampia di applicazioni.

L'inchiostro arancione vi permetterà di produrre una nuova gamma di rossi, arancioni e gialli. Grazie agli inchiostri Lc e Lm, i colori più chiari – soprattutto gli incarnati e le sfumature di colore – risulteranno impeccabili. Con l'inchiostro Light Black, le sfumature di grigio hanno una resa migliore senza alcuna variazione di colore.

Caratteristiche del prodotto

- Stampante piezo drop-on-demand - 162 cm / 64"
- 8 canali colore: CMYK, Lc, Lm, Lk, Or o 2x4 CMYK
- Facilitazioni d'uso per l'utente: piano di stampa illuminato, nuovo display OLED intuitivo multilingue, gestione e trascinamento dei supporti migliorati
- Molteplici regolazioni automatiche (allineamento bidirezionale, regolazione dell'alimentazione dei supporti, tracciamento della quantità di materiale rimanente su un rotolo)
- Software RIP proprietario Mutoh VerteLith incluso
- Doppio tipo di inchiostro: inchiostri MS41 di nuova generazione e i pluripremiati inchiostri UMS11
- Inchiostri MS41 certificati GREENGUARD Gold
- Riavvolgitori motorizzati: 30, 40 e 100 kg
- Per aziende di nuova costituzione o centri stampa già operativi che hanno bisogno di maggiore versatilità e flessibilità, e per le aziende che desiderano combinare produzione rapida e stampe di alta qualità.





64" Wide



Piezo Variable Drop



CMYK + Lc + Lm + Lk + Or



UX Ranking



Indoor / Outdoor



SPECIFICHE PRINCIPALI

XpertJet 1682SR

Testa di stampa	2 teste piezo (sfalsate)
Configurazione ugelli	180 ugelli x 8 linee/testa
Gamma grandezza goccia (pl)	da 3,5 a 35
Risoluzioni	360x360, 360x720, 720x720, 720x1080, 720x1440 e 1440x1440 dpi
Altezze della testa	Bassa: 1,5 mm / Media: 2,5 mm / Alta: 4,0 mm
Spessore dei supporti (*)	0,3 / 1,3 / 2,8 mm
Larghezza dei supporti	minimo 200 mm (19,69") fino a 1625 mm (63,97")
Max. larghezza di stampa	1615 mm (63,58")
Misure dei supporti (*)	Ø 150 mm / 2" o 3" / 30 kg
Tipi di inchiostro / Formati	Inchiostri MS41 - sacche da 300 ml e 1L / inchiostri UMS11 - sacche da 1L
Software RIP	Incluso - Software RIP VerteLith
Riavvolgitore	Incluso - Riavvolgitore frizionato da 30 o 40 kg o sistema di riavvolgimento da 100 kg

(*) Lo spessore massimo dei supporti è specificato per altezza della testa. (*) Sistema di svolgimento standard non motorizzato.

PRESTAZIONI 1

	XpertJet 1682SR	
Configurazione colore	C M Y K Lc Lm Or	C M Y K C M Y K
Velocità di produzione ideale	4.8 – 7.6 m ² /h	9.6 – 15.0 m ² /h
Gamma di velocità ²		
Gamma di produzione veloce ³	5.3 - 17.0 m ² /h	11.5 - 33.1 m ² /h
Velocità massima ⁴	48.1 m ² /h	87 m ² /h

- 1 Per scoprire le prestazioni della XpertJet con la vostra applicazione, contattate un distributore certificato Mutoh per una dimostrazione.
- 2 La gamma di velocità indicata può essere utilizzata per una stampa senza preoccupazioni, consentendo il più ampio tipo di lavori e di grafica, dal poster a piccoli adesivi dettagliati per visione da distanza ravvicinata.
- 3 Stampa ad alta velocità per una selezione di applicazioni. Dipende dal supporto, dall'applicazione e dalla distanza di visione della stampa.
- 4 Velocità massima (360 x 360). Applicabilità da giudicare su base individuale.



Possibilità di utilizzo senza limitazioni

I nostri inchiostri per insegna e cartellonistica MS41 hanno ottenuto la certificazione GREENGUARD Gold al massimo livello per i prodotti da costruzione e le finiture interne. Le stampe possono essere utilizzate in ogni ambiente, anche in quelli più problematici come scuole e ospedali.

Assistenza automatizzata di alto livello per una produzione

La XPJ-1682SR offre il massimo livello di facilitazioni all'utente grazie al sensore integrato che consente molteplici regolazioni automatiche (allineamento bidirezionale, regolazione dell'alimentazione dei supporti, tracciamento del materiale rimanente su un rotolo). Queste funzioni automatizzate offrono una maggiore efficienza ed evitano gli sprechi. Gli utenti possono anche disabilitare alcune aree di ugelli sulla testa in caso di otturazioni per continuare la produzione.



- > Software RIP proprietario Mutoh
- > Ottimizza le prestazioni della 1682SR
- > Tecnologia proprietaria Mutoh Clear Tone Screening, per migliori sfumature e incarnati, anche nella configurazione a 4 colori
- > Ampio elenco di funzioni per gestire qualsiasi lavoro di insegna



Distribuito da

