### **MUTOH**

### XpertUet 1682SR DS Pro





# Stampante a sublimazione da 64" per stampa transfer

La stampante da 64" (1625 mm) per stampa su carta transfer XpertJet 1682SR DS Pro rispetta gli alti standard qualitativi di Mutoh, ed è ottimizzata per le applicazioni tessili e di soft signage. Ha una struttura robusta ed è equipaggiata con due testine di stampa HD da 3200 AccuFine ugelli, combinando ingegneristica un'affidabilità precisione con di produzione reale e dimostrabile.

Progettata per produzioni ininterrotte, la macchina stampa а m<sup>2</sup>/h un'eccezionale precisione di posizionamento delle gocce. L'algoritmo integrato i-Screen di stampa ad onde minimizza il banding, mentre tecnologie DropMaster2 e FeedMaster migliorano l'automazione e l'uniformità tra diversi tipi di carta. Il VerteLith (opzionale) offre colori incarnati naturali e passaggi di colore estremamente uniformi, sia che si tratti di trasferire su capi per il settore moda, che di tessuti per la casa, abbigliamento sportivo o articoli promozionali.

Progettata per la produzione di grandi volumi, è dotata di un sistema di rullini pressori a più livelli, di un caricamento intuitivo dei supporti e di riavvolgitori motorizzati per rotoli da 40 o 100 kg.

Da utilizzare con gli inchiostri a sublimazione DS4 ProFlex certificati ECO PASSPORT by OEKO-TEX® (in corso di certificazione) per risultati vivaci e replicabili, trasferimento affidabile e stabilità a lungo termine.

#### Caratteristiche principali

Due testine di stampa AccuFine HD 3200

Tecnologia degli ugelli ad alta risoluzione per una stampa nitida e dettagliata a velocità industriali

· 8 canali di inchiostro

Configurazione colori 2x4 CMYK per un'elevata produttività

 Inchiostri certificati ECO PASSPORT by OEKO-TEX® (certificazione in corso)

Stampa sostenibile allineata agli standard ambientali e di sicurezza globali

 La migliore precisione di posizionamento delle gocce della categoria

Garantisce immagini ad altissima precisione, anche ad alte

· Velocità di stampa: 11-86 m²/h

Ampia gamma di velocità per soddisfare molteplici esigenze produttive

- Tecnologia di stampa ad onda i-Screen
  Minimizza il banding e migliora l'uniformità
- Funzionalità intelligenti per il comfort degli operatori Molteplici regolazioni automatiche riducono le procedure manuali e semplificano l'operatività
- · Riavvolgitori motorizzati

40 e 100 kg

Gestione otimale dei supporti per piccoli e grandi lotti di produzione



### **MUTOH**

## XpertUet 1682SR DS Pro

#### Caratteristiche principali

1625 mm – 64"
1615 mm – 63,58"
2 teste AccuFine HD da 3200 ugelli
300 x 600 dpi - 1200 x 1200 dpi
4 altezze: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 4,0 mm
0,3 / 0,8 / 1,3 / 2,8 mm
11 - 25 - 30,7 - 55 - 67,6 - 86 m <sup>2</sup> /h
Velocità massima: 113,8 m²/h
Preriscaldamento - Fissaggio - Asciugatura (spento - 30°C - 50°C)
2x4 CMYK
Sacche 1 L
Stampante: 141 kg / Piedistallo: 32 kg
2770 x 895 x 1611 mm (portasacche installato)





### Inchiostro sublimatico DS4 ProFlex

#### Ottimizzato per la produzione. Certificato per le migliori prestazioni.

Sviluppati appositamente per elevati volumi di stampa a trasferimento ad alta precisione, gli inchiostri a sublimazione DS4 ProFlex offrono un'eccezionale stabilità del colore, un funzionamento semplificato e prestazioni affidabili, anche in contesti particolarmente impegnativi. In combinazione con la nuovissima stampante per il trasferimento a sublimazione da 64", gli inchiostri della serie DS4 assicurano risultati brillanti e precisi su ogni lavoro, dalla moda al soft signage.

#### Principali vantaggi

• Elevata stabilità dei colori

Colori affidabili e precisi fra diverse tirature e supporti - ideale per l'uniformità nella riproduzione dei marchi

• Eccezionale tenuta sulle superfici

Risultati nitidi e vivaci anche con carte non pretrattate

· Colori di alta qualità

I neri più profondi e i colori più puri soddisfano gli standard ECO PASSPORT by OEKO-TEX® (domanda depositata)

Testato per la produzione

Stabilità comprovata testata sul campo con diverse tipologie di carta

• Attivo a temperature inferiori

Efficace a partire da soli 195°C - risparmio energetico e protezione dei tessuti termosensibili

XpertJet 1682SR DS Pro e inchiostri DS4 Proflex: colori fedeli, chimica certificata e affidabilità produttiva



Distributo da