

VersaStudio

BY2-20

Stampante DTF

Dal design alla stampa, senza improvvisare

Progettata per una stampa DTF coerente e affidabile



SISTEMA DTF COMPATTO

SOFTWARE INTEGRATO

TAGLIO AUTONOMO



Produzione DTF quotidiana affidabile

- ▶ L'erogazione controllata dell'inchiostro e le prestazioni stabili della testina di stampa favoriscono una produzione affidabile.
- ▶ La configurazione con doppio inchiostro bianco aiuta a mantenere la densità e la chiarezza su tirature più lunghe.
- ▶ Le funzioni di manutenzione automatizzate contribuiscono a ridurre i tempi di fermo e a garantire una produzione stabile.



Flusso di lavoro interconnesso: dalla progettazione alla stampa

- ▶ Roland DG Connect Designer supporta la preparazione dei lavori, la pulizia e la configurazione dei file pronti per la stampa.
- ▶ VersaWorks 7 gestisce flussi di lavoro di produzione PNG a colori, con bianco e trasparente.
- ▶ La regolazione automatica dei materiali supporta un allineamento preciso e riduce l'inclinazione delle stampe.



Opzioni versatili per capi di abbigliamento e grafiche

- ▶ Realizzare termotrasferibili per cotone, poliestere, denim, jeans, rayon e tessuti misti.
- ▶ Supporta la stampa DTF e le applicazioni di taglio autonomo da un'unica periferica compatta.
- ▶ Realizza grafiche per t-shirt, abbigliamento sportivo, borse, termotrasferibili e applicazioni tessili

Caratteristiche aggiuntive

- + Il design compatto, idoneo per la produzione, supporta un'installazione efficiente in ambienti di vendita al dettaglio, studi e produzione su piccola scala.
- + Roland DG Connect supporta il monitoraggio della stampante, la tracciabilità della manutenzione e la visibilità dello stato operativo da remoto.
- + Gli inchiostri S-PG2 garantiscono dettagli nitidi, una densa copertura bianca e una durata di lavaggio comprovata su tutte le grafiche per abbigliamento.
- + Il taglio autonomo supporta la realizzazione di scritte, numeri, grafiche termotrasferibili e altri flussi di lavoro solo taglio.

Specifiche tecniche

		BY2-20
Metodo di stampa		Metodo a getto d'inchiostro piezoelettrico
Dimensioni		1.069 mm × 787 mm × 622 mm
Peso		66 kg
Supporti	dei supporti	Da 150 a 515 mm
	Spessore	Max. 1,0 mm con liner, per la stampa Max. 0,4 mm con liner e 0,22 mm senza liner, per il taglio
	Diametro esterno del rotolo	Max. 150 mm
	Peso del rotolo	Max. 6 kg
	Diametro interno	76,2 mm o 50,8 mm
Larghezza stampa e taglio ¹		Max. 480 mm
Inchiostro	Tipo	Cartuccia inchiostro S-PG2 da 220 ml o 500 ml
	Colori	Cinque colori (ciano, magenta, giallo, nero e bianco[x2])
Risoluzione		Max. 1.440 dpi
Velocità di taglio		da 10 a 150 mm/sec
Connettività		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, commutazione automatica)
Funzione risparmio energetico		Funzione standby automatico
Ingresso nominale		100-240 V CA 50/60 Hz 2,1 A
Consumo energetico	Durante il funzionamento	Ca. 185 W
	Modalità standby	ca. 32 W
Livello di inquinamento acustico	Durante il funzionamento	62 dB (A) o inferiore
	In standby	60 dB (A) o inferiore
Accessori inclusi		Cavo di alimentazione, flange dei supporti, lama di ricambio per taglierina di separazione, manuale d'uso, software (VersaWorks, Roland DG Connect), ecc.

1. La lunghezza della stampa o del taglio è soggetta alle limitazioni del programma.