

Un nuovo modo di fare la differenza

**QUALITÀ
PROFESSIONALE****SEMPLICE
DA UTILIZZARE****COMPATTA
E CONVENIENTE****DTF****Grafiche DTF professionali**

- ▶ Un sistema desktop di stampa diretta su pellicola per creare capi e accessori personalizzati dai colori vividi senza necessità di spellicolamento.
- ▶ La stampante diretta su pellicola BY-20 è compatta e potente, ed è in grado di garantire grafiche e testi vivaci, precisi e ad alta risoluzione.
- ▶ Roland DG offre tutti i componenti necessari per il sistema di stampa diretta su pellicola, tra cui la stampante BY-20, gli inchiostri, la polvere e la pellicola di trasferimento (ognuno venduto separatamente).

**Semplicità di utilizzo**

- ▶ La semplicità d'uso consente di ottenere facilmente risultati di livello professionale, anche per gli utenti che non hanno nessuna esperienza con la stampa.
- ▶ Dopo avere premuto il pulsante di accensione, tutte le altre operazioni, dall'impostazione e dalla manutenzione della stampante al taglio dei fogli, possono essere eseguite con l'intuitivo software di utilità.
- ▶ Il processo di stampa diretta su pellicola con la BY-20 richiede solo quattro passaggi: stampa su pellicola, applicazione della polvere, fusione della polvere e pressatura a caldo.

SP**Prezzo competitivo**

- ▶ Sebbene la BY-20 sia una stampante DTF desktop di livello professionale, il suo prezzo la rende accessibile anche a coloro che stanno muovendo i primi passi nel mondo della personalizzazione di capi e accessori.
- ▶ La BY-20 viene fornita con un software di progettazione e output che normalmente viene acquistato separatamente, rafforzando ulteriormente la proposta di valore.
- ▶ L'app Roland DG Connect permette di avere una panoramica completa dell'intero processo di stampa e di mantenere la periferica alla massima efficienza.

Caratteristiche aggiuntive

- + Il design della BY-20 consente di eseguire ogni operazione, dalla configurazione dei supporti e dal caricamento dell'inchiostro alla manutenzione, sulla parte anteriore della periferica, garantendo un flusso di lavoro semplificato e un facile posizionamento della stampante.

+ La BY-20 è dotata di taglio integrato, quindi oltre alle sue capacità di stampa DTF, può essere utilizzata anche per creare grafiche termo-trasferibili.
- + La stampante DTF BY-20 può essere facilmente integrata con gli shaker e i riscaldatori più diffusi per un sistema DTF automatizzato.

+ La compatibilità Ethernet consente di inviare dati di stampa e fornire istruzioni di manutenzione anche da postazioni remote all'interno della stessa rete.

Specifiche tecniche

		VersaSTUDIO BY-20
Metodo di stampa		Metodo a getto d'inchiostro piezoelettrico
Dimensioni		1.069 x 617 x 622 mm
Peso		62 kg
Supporto	Larghezza	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 del rotolo	76,2 mm o 50,8 mm
Larghezza di stampa/taglio		Max. 480 mm
Inchiostro	Tipo	Inchiostri S-PG in cartucce da 220 ml
	Colori	Ciano, Magenta, Giallo, Nero, Bianco
Risoluzione		Max. 1.440 dpi
Velocità di taglio		Da 10 a 150 mm/s
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 stand-by	Ca. 27 W
Livello di inquinamento acustico	Durante il funzionamento	62 dB (A) o inferiore
	In standby	60 dB (A) o inferiore
Accessori inclusi		Stand dedicati, cavo di alimentazione, unità per la raccolta dei supporti, flange, lama di ricambio per il cutter di separazione, manuale d'uso, software (FlexiDESIGNER VersaSTUDIO Edition, VersaWorks, Roland DG Connect), ecc.