

# 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 splicolamento.
- 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

		<b>VersaSTUDIO BY-20</b>
<b>Metodo di stampa</b>		Metodo a getto d'inchiostro piezoelettrico
<b>Dimensioni</b>		1.069 x 617 x 622 mm
<b>Peso</b>		62 kg
<b>Supporto</b>	<b>Larghezza</b>	Da 150 a 515 mm
	<b>Spessore</b>	Max. 1,0mm con liner per la stampa Max. 0,4 mm con liner e 0,22 mm senza liner, per il taglio
	<b>Diametro esterno del rotolo</b>	Max. 150 mm
	<b>Peso del rotolo</b>	Max. 6 kg
	<b>Diametro interno del rotolo</b>	76,2 mm o 50,8 mm
<b>Larghezza di stampa/taglio</b>		Max. 480 mm
<b>Inchiostro</b>	<b>Tipo</b>	Inchiostri S-PG in cartucce da 220 ml
	<b>Colori</b>	Ciano, Magenta, Giallo, Nero, Bianco
<b>Risoluzione</b>		Max. 1.440 dpi
<b>Velocità di taglio</b>		Da 10 a 150 mm/s
<b>Connettività</b>		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, commutazione automatica)
<b>Funzione risparmio energetico</b>		Funzione standby automatico
<b>Ingresso nominale</b>		100-240V CA 50/60 Hz 2,1A
<b>Consumo energetico</b>	<b>Durante il funzionamento</b>	Ca. 185W
	<b>Modalità stand-by</b>	Ca. 27 W
<b>Livello di inquinamento acustico</b>	<b>Durante il funzionamento</b>	62 dB (A) o inferiore
	<b>In standby</b>	60 dB (A) o inferiore
<b>Accessori inclusi</b>		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.