

Une nouvelle façon d'avoir un impact



QUALITÉ
PROFESSIONNELLE

FACILE À UTILISER

COMPACTE
ET ABORDABLE

DTF**Images DTF professionnelles**

- Système DTF complet pour la création de vêtements et d'accessoires personnalisés et éclatants, sans échenillage requis.
- L'imprimante DTF BY-20 compacte et puissante produit en permanence des images et du texte éclatants, détaillés et haute résolution.
- Roland DG propose tous les composants nécessaires au système DTF, y compris l'imprimante BY-20, les encres, la poudre et le film de transfert (vendus séparément).

**Fonctionnement simple**

- Sa simplicité d'utilisation permet d'obtenir facilement des résultats de qualité professionnelle, même pour les personnes qui n'ont pas d'expérience en matière d'impression.
- Après avoir appuyé sur le bouton d'alimentation, toutes les autres opérations – de la configuration de l'imprimante à la découpe des feuilles en passant par la maintenance – peuvent être effectuées à l'aide du logiciel utilitaire intuitif.
- Le processus DTF de la BY-20 ne nécessite que quatre étapes : impression sur le film, application de la poudre, fusion de la poudre et pressage à chaud.

SP**Prix de départ**

- Bien que la BY-20 soit une imprimante DTF compacte de niveau professionnel, son prix est adapté au budget des débutants dans la décoration de vêtements et d'accessoires.
- Le BY-20 est fournie avec un logiciel de conception et de sortie que les utilisateurs devraient normalement acheter séparément, ce qui renforce encore la proposition de valeur.
- L'application Roland DG Connect vous permet de suivre en détail l'ensemble de vos opérations d'impression et de maintenir votre machine à ses performances optimales.

Fonctionnalités supplémentaires

- + La conception de la BY-20 vous permet de effectuer toutes les opérations, de la configuration des supports et du chargement de l'encre à la maintenance, à l'avant de l'appareil, ce qui permet de rationaliser le flux de travail et de faciliter le placement de l'imprimante.
 - + La BY-20 est dotée d'une découpeuse de contours intégrée. Outre ses capacités d'impression DTF, elle peut donc également être utilisée pour créer des images par transfert à chaud.
- + L'imprimante DTF BY-20 peut facilement être intégrée aux unités de chauffage et d'agitation les plus courantes, pour un système DTF automatisé.
 - + La compatibilité Ethernet permet d'envoyer les données d'impression et les instructions de maintenance, même à partir de sites distants au sein d'un même réseau.

Caractéristiques techniques

VersaSTUDIO BY-20		
Technologie d'impression		Jet d'encre piézoélectrique
Dimensions		1 069 x 617 x 622 mm
Poids		62 kg
Support	Largeur	150 à 515 mm
	Épaisseur	Max. 1,0 mm (0,04") avec dorsale, pour impression Max. 0,4 mm avec dorsale et 0,22 mm sans dorsale, pour la découpe
	Diamètre extérieur du rouleau	Max. 150 mm
	Poids du rouleau	Max. 6 kg
	Diamètre intérieur du rouleau	76,2 mm ou 50,8 mm
Largeur d'impression/de découpe		Max. 480 mm
Encre	Type	Encres S-PG en cartouches de 220 ml
	Couleurs	Cyan, magenta, jaune, noir et blanc
Résolution		Max. 1 440 dpi
Vitesse de découpe		10 à 150 mm/s
Connectivité		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, commutation automatique)
Fonction d'économie d'énergie		Fonction de veille automatique
Alimentation électrique nominale		100-240 V CA 50/60 Hz 2,1 A
Consommation électrique	Sous tension	Environ 185 W
	Mode veille	Environ 27 W
Niveau de bruit acoustique	Sous tension	62 dB (A) ou moins
	En veille	60 dB (A) ou moins
Éléments inclus		Cordon d'alimentation, enrouleur, porte-rouleau, lame de remplacement pour couteau de séparation, manuel de l'utilisateur, logiciel (FlexiDESIGNER VersaSTUDIO Edition, VersaWorks, Roland DG Connect), etc.