

## TY-300

# KÖVETKEZŐ GENERÁCIÓS KÖZVETLEN FÓLIÁRA NYOMTATÁS

Teljesítmény. Termelékenység. Nyereség.



**KIMAGASLÓ  
NYOMTATÁSI MINŐSÉG**

**OPTIMÁLIS  
TELJESÍTMÉNY**

**EGYSZERŰ  
KEZELHETŐSÉG**



### Élénk, Részletes minták

- ▶ Készítsen merész, élénk nyomtatokat ultrafinom részletekkel, amelyek szinte bármilyen szövetre átvihetők.
- ▶ Az exkluzív DTF festékek optimalizálják a nyomtatási teljesítményt, és OEKO-TEX® ECO PASSPORT tanúsítvánnyal rendelkeznek.
- ▶ A True Rich Color 3 előbeállítások élénkséget, semleges szürkét, sima átmeneteket és természetes bőrtónusokat biztosítanak.



### Maximális Termelékenység

- ▶ Megbízható, precíz és hatékony a gyors teljesítmény és a minimális állásidő érdekében.
- ▶ Stabil, kiváló minőségű nyomtatás akár 45%-kal nagyobb sebességgel, mint a versenytársak modelljei.
- ▶ A kiváló festékhatékonyság és számos kényelmi funkció egyszerűsíti a munkafolyamatot és növeli a termelést.



### Egyszerűen használható és Költséghatékony

- ▶ Páratlanul egyszerű használat, automatikus karbantartási funkciók és alacsony üzemeltetési költségek.
- ▶ A színes LCD érintőképernyő és a mellékelt felhasználóbarát RIP szoftver egyszerűvé teszi a működtetést.
- ▶ Automatikus nyomtatófej-tisztítás, fejlett fehérfesték-keringetés és „csináld magad” alkatrészcsere az egyszerű karbantartás érdekében.



A TY-300 a Roland DG teljes DTF megoldásának része, RIP szoftverrel, DTF fóliával és porral, valamint opcionális rázó-/szárítóegységgel az automatizált DTF-transzfergyártáshoz.

## További jellemzők

- + A TY-300 nyomtató zökkenőmentesen integrálható a vezető DTF por/rázóegységekkel. Vagy kombinálhatja a Roland DG tesztelt/jóváhagyott rázókemencéjével (külön kapható), amely a nyomtatóhoz csatlakozik, és a legmagasabb szintű minőséget, termelékenységet és teljesítményt biztosítja.
- + A perforált lapvágás időt és energiát takarít meg, mivel a perforációkat közvetlenül a nyomatokba integrálja.
- + A TY-300 fejlett automatizált karbantartási funkciói mellett a kézi tisztítás egy új fejfúvóka-frissítő eszközzel egyszerűsödött, amely hatékonyan tisztítja a nyomtatófej felületét.
- + A Roland DG Connect hozzáférés lehetővé teszi a teljes nyomtatási művelet zökkenőmentes kezelését egyetlen alkalmazásból. Részletes ismereteket nyújt a nyomtatókról, miközben biztosítja, hogy az eszközök csúcsteljesítménnyel működjenek, csökkentve az állásidőt és maximalizálva a hatékonyságot.

## Műszaki adatok

		TY-300
Nyomtatási módszer		Piezo-tintasugaras módszer
Méretek		2032 mm × 748 mm × 1415 mm (80 in. × 29,5 in. × 55,8 in.)
Súly		135 kg (298 lb.)
Média	Szélesség	182 – 762 mm (7,2 – 30 in.)
	Vastagság	Max. 1,0 mm (39,3 mil) hordozóval a nyomtatáshoz, Max. 0,4 mm (15,7 mil) hordozóval és 0,22 mm (8,6 mil) hordozó nélkül vágáshoz
	Tekercs külső átmérője	Max. 250 mm (9,84 in.)
	Tekercs súlya	Max. 30 kg (66,1 lb)
	Tekercs belső átmérője	76,2 mm (3 in.) vagy 50,8 mm (2 in.)
Festék	Típus	S-PG INK 500 ml kazetta
	Színek	Öt szín (cián, magenta, sárga, fekete és fehér (2 kazetta))
Nyomtatási szélesség		Max. 736 mm (28,9 in.)
Felbontás		Max. 1200 dpi
Csatlakoztathatóság		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, automatikus kapcsolás)
Energiatakarékos funkció		Automatikus alvás funkció
Névleges bemenet		100–120/220–240 V AC 50/60 Hz 6,4/3,0 A
Energiafogyasztás	Működés közben	Kb. 840 W
	Alvó mód	Kb. 70 W
Akusztikus zajszint	Működés közben	63 dB (A) vagy kevesebb
	Készenléti módban	58 dB (A) vagy kevesebb
Környezeti feltételek	Működés közben	20–28 °C (68–82,4 °F), Páratartalom: 40–60% RP (páralecsapódás nélkül)
	Üzemen kívül	5–40 °C (41–104 °F), Páratartalom: 20–80% RP (páralecsapódás nélkül)
Mellékelt tételek		Dedikált állvány, Tápkábel, Médiatartók, Leválasztó kés, Cserepenge, Tisztítófolyadék, Leeresztőpalack, Felhasználói Kézikönyv, Szoftver (VersaWorks, Roland DG Connect) stb.