TY-300i

DIRECT-TO-FILM PRINTER



Continuous operation. Exceptional results.

CONTINUOUS PRODUCTIVITY

PROVEN RELIABILITY

COLOUR CONSISTENCY

ออกแบบมาเพื่อการผลิตต่อเนื่องโดยไม่สะดุด

- พิมพ์ได้เร็วสูงสุด 17.48 m^2/h ในโหมดความเร็วสูง เร็วขึ้นถึง 45% เมื่อเทียบกับรุ่นใกล้เคียง
- ช่องหมึกสีขาว 4 ช่อง ช่วยให้สามารถเปลี่ยนตลับหมึกระหว่างการทำงานได้โดยไม่ต้องหยุดเครื่อง
- ลดการหยุดพักระหว่างการผลิต ช่วยให้คุณภาพงานพิมพ์สม่ำเสมอแม้ในงานพิมพ์ปริมาณมากและต่อเนื่องเป็นเวลานาน

ออกแบบมาเพื่อความมั่นใจในการใช้งานทุกวัน

- โครงสร้างตัวเครื่องและส่วนประกอบได้รับการออกแบบบนพื้นฐานของเทคโนโลยีที่เชื่อถือได้จาก Roland DG
- ระบบบำรุงรักษาอัตโนมัติพร้อมคำแนะนำ ช่วยให้เครื่องทำงานได้อย่างเสถียรในทุกวัน
- Roland DG Connect ช่วยตรวจสอบสถานะการทำงานแบบเรียลไทม์ พร้อมแสดงข้อมูลประสิทธิภาพของเครื่อง

ให้ผลลัพธ์สม่ำเสมอบนผ้าทุกประเภท

- มีการตั้งค่าสีให้เลือกหลากหลาย เพื่อให้ได้สมดุลที่เหมาะสม พร้อมสีสันสดใสและการไล่ระดับสีที่ดูเป็นธรรมชาติ
- การไล่ระดับสีที่ราบรื่นและสีขาวที่คมชัด ผ่านการทดสอบงานพิมพ์ภายในของบริษัทแล้ว
- หมึกและผง S-PG2 ได้รับการรับรองมาตรฐาน OEKO-TEX® ECO PASSPORT เพื่อความปลอดภัยสำหรับการใช้งานในงานค้าปลีกและเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย

www.thanasarnintergroup.com

บริษัท ธนสารอินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด
THANASARN INTER GROUP CO.,LTD

OEKO TEX® ECO PASSPORT NEP 2302 Nissenken www.oeko-tex.com

OEKO TEX® ECO PASSPORT NEP 2303 Nissenken www.oeko-tex.com

คุณสมบัติเพิ่มเติม

+ เครื่องพิมพ์ TY-300i ทำงานร่วมกับเวิร์กโฟลว์ DTF แบบครบวงจรของ Roland DG ได้อย่างลงตัว ช่วยให้การผลิตตั้งแต่การพิมพ์จนถึงการถ่ายโอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเชื่อถือได้ ทุกองค์ประกอบได้รับการออกแบบให้ทำงานร่วมกัน เพื่อให้ได้สีที่สม่ำเสมอ ประสิทธิภาพที่ไว้ใจได้ และการทำงานในแต่ละวันอย่างมีประสิทธิภาพ

+ จากการทดสอบภายใน พบว่า สีไม่ซีดจางและไม่แตกร้าวหลังซัก 50 ครั้ง ให้ความทนทานในระยะยาวที่เหนือกว่ารุ่นจากแบรนด์อื่น

+ ระบบบำรุงรักษาอัตโนมัติและเครื่องมือ Nozzle Refresher รุ่นใหม่ ช่วยลดขั้นตอนการทำความสะอาดด้วยตนเอง พร้อมรักษาคุณภาพงานพิมพ์ให้สม่ำเสมอ ฟังก์ชันเหล่านี้ช่วยให้ใช้งานง่ายขึ้น และช่วยให้เครื่องทำงานได้อย่างเสถียรและให้ผลลัพธ์ที่สม่ำเสมอตลอดกระบวนการผลิต

+ Roland DG Connect ช่วยให้คุณเห็นภาพรวมของกระบวนการผลิตทั้งหมด ตั้งแต่การตรวจสอบประสิทธิภาพเครื่องพิมพ์ การวางแผนบำรุงรักษา ไปจนถึงการลดเวลาหยุดทำงานของเครื่อง ด้วยข้อมูลแบบเรียลไทม์และขั้นตอนการทำงานที่มีคำแนะนำ ช่วยให้รักษาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพงานพิมพ์ให้สม่ำเสมอได้อย่างง่ายดาย

ข้อมูลทางเทคนิค		TY-300i
วิธีการพิมพ์		ระบบพิมพ์แบบ Piezo Inkjet
ขนาดเครื่องพิมพ์		2,032 mm × 748 mm × 1,415 mm (80 in. x 29.5 in. x 55.8 in.)
น้ำหนัก		135 kg (298 lb.)
วัสดุ	ความกว้าง	182 to 762 mm (7.2 to 30 in.)
	ความหนา	สูงสุด 1.0 mm (39.3 mil) รวมไลเนอร์ สำหรับการพิมพ์, สูงสุด 0.4 mm (15.7 mil) รวมไลเนอร์ และ 0.22 mm (8.6 mil) ไม่รวมไลเนอร์ สำหรับการตัด
	เส้นผ่านศูนย์กลางวัสดุ	สูงสุด 250 mm (9.84 in.)
	น้ำหนักม้วนวัสดุ	สูงสุด 30 kg (66.1 lb.)
	เส้นผ่านศูนย์กลางแกน	76.2 mm (3 in.) or 50.8mm (2 in.)
หมึก	ประเภท	หมึก S-PG2 ขนาด 500 ml/ตลับ
	สี	5 สี (cyan, magenta, yellow, black, and white ×4 ตลับ)
ความกว้างในการพิมพ์		สูงสุด 736 mm (28.9 in.)
ความละเอียด		สูงสุด 1,200 dpi
การเชื่อมต่อ		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, สลับการเชื่อมต่ออัตโนมัติ)
ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน		ฟังก์ชันพักเครื่องอัตโนมัติ
กำลังไฟฟ้าขาเข้า		100-120 / 220-240 Vac 50/60 Hz 6.4/3.0 A
การใช้พลังงาน	ขณะทำงาน	ประมาณ 840 W
	โหมดพักเครื่อง	ประมาณ 70 W
ระดับเสียงรบกวน	ขณะทำงาน	63 dB (A) หรือน้อยกว่า
	ขณะสแตนด์บาย	58 dB (A) หรือน้อยกว่า
สภาพแวดล้อม	ขณะทำงาน	อุณหภูมิ: 20 ถึง 28°C (68 ถึง 82.4°F), ความชื้น: 40 ถึง 60% RH (ไม่มีการควบแน่น)
	ขณะไม่ได้ใช้งาน	อุณหภูมิ: 5 ถึง 40°C (41 ถึง 104°F), ความชื้น: 20 ถึง 80% RH (ไม่มีการควบแน่น)
อุปกรณ์ที่ให้มาในชุด		ขาตั้งเฉพาะรุ่น, สายไฟ, ตัวจับวัสดุ, มีดตัดแยกวัสดุ, ใบมีดสำรอง, น้ำยาทำความสะอาด, ขวดรองน้ำทิ้ง, คู่มือการใช้งาน, ซอฟต์แวร์ (VersaWorks, Roland DG Connect) และอื่น ๆ

SHOWROOM THANASARNINTER GROUP
บริษัท ธนสารอินเตอร์กรุ๊ป จำกัด
157 หมู่ที่ 3 ซอยสหะวีระชัย ถนนแคราย-หนองแขม
ตำบลแคราย อำเภอกระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร 74110
www.thanasarnintergroup.com
090-151-1918 (คุณโซ่ว) | 086-333-7699 (คุณจู)
062-534-4118 (คุณเมย์) | 063-516-3870 (คุณหมวย)

ติดต่อฝ่ายขาย / สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

“สร้างอาชีพ เพิ่มยอดขาย ได้แล้ววันนี้ ที่ ธนสารอินเตอร์ กรุ๊ป พร้อมดูแลหลังการขายโดยทีมงานมืออาชีพ”