

T2-Pro

מכונת דפוס דיגיטלית לתוויות



T2-PRO היא מכונת דפוס דיגיטלית לתוויות המיועדת לשוק הדפוס התעשייתי והמקצועי בהיקף גבוה. עם רזולוציית דפוס גבוהה של 1600 dpi x 1600 ודיו פיגמנטי עמיד במים, העיצוב הקומפקטי שלה הופך אותה למכונה אידיאלית לעבודה בגלילים (roll-to-roll) עבור בתי דפוס והמרת תוויות בכל גודל. היא מסוגלת להדפיס על מדיה רציפה או מדיה חתוכה מראש ויכולה לטפל בגלילי תוויות בגודל תעשייתי (רוחב של 330 מ"מ עם קוטר חיצוני של 600 מ"מ). ההתקנה קלה ומהירה: נתיב מדיה קצר וראשי דפוס עמידים לאורך זמן מביאים לעלות כוללת אופטימלית של בעלות על טכנולוגיות הזרקת דיו מבוססות מים. מערכת נתונים בעלת קיבולת גבוהה מאפשרת הדפסת נתונים משתנים בזמן אמת כדי לתמוך בסיריאליזציה ובהתאמה אישית לפי הצורך.

- מהירות הדפסה גבוהה עד 30 אינץ' לשנייה (46 מ'/דקה)
- רזולוציית הדפסה מעולה 1600 dpi x 1600 dpi
- רוחב הדפסה עד 12.75 אינץ' (324 מ"מ)
- גלילים בקיבולת גדולה (עד 600 מ"מ קוטר חיצוני)

מפרט טכני

תפעול	
סוג דיו	דיו פיגמנטי עמיד במים באיכות גבוהה
רזולוציית הדפסה	1600 dpi 954 x ב-30 אינץ' לשנייה (46 מ"/דקה) או 1600 dpi 1600 x ב-18 אינץ' לשנייה (27 מ"/דקה)
מהירות הדפסה	עד 30 אינץ' לשנייה (46 מ"/דקה)
שטח הדפסה	רוחב הדפסה מקסימלי: 12.75 אינץ' (324 מ"מ), אורך: 27.95 אינץ' (710 מ"מ)
חיישני מדיה	- חיישן משולב לרווחים וסימנים שחורים - חיישן קצה מדיה למדריך אינטרנט - יחידת ניקוי מדיה משולבת
חיבורים	פורט Ethernet 802.3 LAN, יציאות סריאליות I/O
ממשק קדמי	ממשק משתמש דיגיטלי קדמי עם מסך מגע 24 אינץ'
תוכנה	שני מצבי RIP זמינים: RIP > פנימי עם יישום RIP < AstroX AstroX Astro < חיצוני (Xitron) עם יישום
תכונות נוספות	- שולחן חיתוך עם קליפסים מובנים - סרגל חרוט לייזר למיקום קל - מנעולי מיקום פנאומטיים עם בלמים - מחליפים אוטומטיים – התעסקות או ניתוק דרך ממשק המשתמש - מערכת חילוף אירוסול

סביבה ופיזי	
תנאים לתפעול	F 74° עד F 59° (C 15° עד C 35°) ב-20% LH עד 80% (ללא עיבוי) < מומלץ: F 74° (23°C)
תנאים לאחסון	F 23° עד F 122° (C 5°- עד C 50°) ב-85% LH עד 85%, ללא עיבוי ב-149° (C 65°) F
דרישות חשמל	VAC- 47-63 Hz < 17A / 115VAC 90-264
דרישות אוויר	6 בר
מידות	גובה: 55.9 אינץ' (1420 מ"מ) < רוחב: 59 אינץ' (1500 מ"מ) < עומק (תצוגה שטוחה): 37.4 אינץ' (950 מ"מ) < עומק (תצוגה מוארכת החוצה): 53.9 אינץ' (1370 מ"מ)
מסך מגע	מסך מגע בגודל 24 אינץ'
משקל	1450 ליברות (658 ק"ג)

אספקה	
סוג דיו	דיו פיגמנטי עמיד במים באיכות גבוהה
רוחב תווית	עד 13 אינץ' (330 מ"מ)
עובי	עד 25 מייל (0.025 אינץ')
גודל גליל	ליבה: 3 אינץ' (76 מ"מ) קוטר חיצוני מקסימלי: 23.6 אינץ' (600 מ"מ)
סוגים	נייר מצופה/PP/PET מט נייר מצופה/PP/PET מבריק נייר לא מצופה סוגי מדיה אחרים צריכים להיות מאושרים

תחזוקה	
תחזוקת ראש הדפסה	מערכת ניגוב (ואקום), ניגוב מיקרופייבר ומחסנית ניגוב שניתן להחליפה על ידי המשתמש
מערכת חילוץ אירוסול	מסננים להחלפה
ניקוי רשת	מנקה רשת משולב עם חיבור וניתוק אוטומטיים
דיו פסולת	מיכל דיו פסולת עם חיישן צף

