

TrueVis AG-640

De eerste latex printer/snijplotter ter wereld

Latex aan volle snelheid

Ga verder dan de beperkingen van andere latexoplossingen.



GOEDKOPERE
LATEXPRODUCTIE

HOOGWAARDIGERE
PRODUCTIE

VAN KORTE RUNS TOT
GROOTSCHALIG WERK



Neem de controle over uw dagelijkse latexkosten

- ▶ Efficiënt inktgebruik helpt de kosten voor dagelijks werk met bordes, displays en graphics te verlagen.
- ▶ Duurzame piëzoprintkoppen met variabele punten verminderen de afhankelijkheid van vervanging van verbruiksartikelen.
- ▶ Garantieopties helpen de kosten van de printkop en het apparaat na verloop van tijd voorspelbaarder te maken.



Creëer eenvoudiger latex- productie van hogere waarde

- ▶ Verbeterde CMYK plus oranje en rode inkten leveren een uitzonderlijk breed latexkleurengamma voor merkkritische graphics.
- ▶ Hoge opaciteit, onderhoudsarme witte inkt ondersteunt graphics op transparante en gekleurde media.
- ▶ Zwart met een hoge dichtheid, gladdere gradiënten en een natuurlijkere media-afwerking helpen bij het leveren van hoogwaardige resultaten in veeleisende toepassingen.



Zorg dat de dagelijkse latex- productie sneller verloopt

- ▶ Snellere opstart en intelligente uitharding helpen de wachttijd in de dagelijkse latexproductie te verkorten.
- ▶ Verbeterde mediabesparingsfuncties helpen om lege ruimte en uithardingstijd tussen jobs te verminderen.
- ▶ Geïntegreerd printen en snijden* voegt flexibiliteit toe voor korte oplagen van etiketten, stickers en contourgesneden graphics.

* De AG-640 maakt gebruik van een enkele snij- en printworkflow, waarbij snijden wordt uitgevoerd vóór het printen, terwijl de registratienauwkeurigheid behouden blijft.

Extra functies

- + TA2-latexinkten ondersteunen levendige kleuren, zwart met hoge dichtheid, dicht wit en een natuurlijke media-afwerking voor sign-, display- en grafische toepassingen.
- + De zero-waste witte circulatie houdt witte inkt klaar, ongeacht of deze dagelijks of slechts af en toe wordt gebruikt.
- + Mediabesparende functies helpen lege ruimte en wachttijd tussen jobs te verminderen voor een efficiëntere dagelijkse productie.
- + Roland DG Connect ondersteunt het op afstand monitoren van printers, het inzichtelijk maken van productieprocessen en het volgen van de operationele status.

Technische specificaties

		AG-640
Printmethode		Piëzo-inkjet-methode
Afmetingen		3,004 mm × 866 mm × 1,412 mm (118,27 in. × 34,09 in. × 55,59 in.)
Gewicht		66 kg (145,51 lb.)
Media	Breedte	355 tot 1625 mm (13,98 tot 63,97 inch)
	Dikte	Max. 1,0 mm (39,3 mil) met schutblad, voor het printen Max. 0,4 mm (15,7 mil) met schutblad en 0,22 mm (8,6 mil) zonder schutblad, voor het snijden
	Buitenafmetingen rol	Max. 250 mm
	Gewicht rol	Max. 45 kg (99,2 lb.)
	Diameter kern	76,2 mm (3 in.) of 50,8 mm (2 in.)
Print-/snijbreedte ¹		Max. 1600 mm (62,99 inch)
Inkt	Type	TA2 INKT 750 ml zak
	kleuren	Zeven kleuren (cyaan, magenta, geel, zwart, wit, oranje en rood) en primer Vier kleuren (cyaan, magenta, geel en zwart) en optimizer
Resolutie		Max. 1.200 dpi
Snijnsnelheid		10 tot 300 mm/sec (0,4 tot 11,8 in./sec)
Connectiviteit		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, automatische omschakeling)
Energiebesparing		Automatische sluimerfunctie
Opgenomen vermogen	Printer	200-240 Va.c., 50/60 Hz 3 A
	Printer (uitvoer)	200-240 Va.c., 50/60 Hz 3 A
	Ventilator 1	200-240 V AC 50/60 Hz 12 A
	Ventilator 2	200-240 V AC 50/60 Hz 10 A
Stroomverbruik	Tijdens gebruik	Ca. 4.200 W
	Slaapstand	Ca. 60 W
Akoestisch geluidsniveau	Tijdens gebruik	70 dB (A) of minder
	Tijdens stand-by	68 dB (A) of minder
Inbegrepen		Speciale standaard, voedingskabels, drogers, media-opname-eenheid, mediahouders, scheiding mes, vervangend mes, fles met reinigingsvloeistof voor onderhoud, afvoerfles, gebruikers-aanwijzing, software (VersaWorks, Roland DG Connect), enz.

1. De print- of snijlengte is afhankelijk van de beperkingen van het programma