



## TROJAN<sup>TM</sup> T3-OP

- Professionelles digitales Drucksystem für unbeschichtete Untergründe für die Verpackungs- und Konvertierungsindustrie
- Druckt bis zu 223 mm breite Etiketten



- Hohe Druckgeschwindigkeit von bis zu 304 mm/s
- Hervorragende Druckauflösung von bis zu 1600 dpi
- Druckbreite bis 223 mm
- Vollfarbdruck

### Spezielles Drucksystem für absorbierende Oberflächen für Etikettenverarbeiter & Hersteller

Das Drucksystem T3-OP ermöglicht den direkten und hochwertigen Farbdruck auf Materialien mit saugfähiger Oberfläche wie Pappen, Postkarten, Kartons, Papiertragetaschen, Holzbrettern oder anderen dickeren versandbereiten Verpackungen wie Blisterumschlägen oder Faltschachteln. Mit dem T3-OP ist der Wechsel zwischen Trägermaterialien einfach und ohne Anpassung des Systems möglich.

Der T3-OP ist für den Rund-um-die-Uhr-Betrieb ausgelegt und lässt sich mühelos in übergeordnete Systeme integrieren, die mit Geschwindigkeiten von bis zu 18 Metern pro Minute laufen. Darüber hinaus gleicht er zeitliche und abstandsbezogene Abweichungen bei manueller Zuführung automatisch aus.

Mit dem T3-OP können Unternehmen ihre Angebotspalette erweitern, mithilfe von Private-Labeling für saisonale oder Werbeveranstaltungen Neukunden gewinnen bzw. Bestandskunden noch enger an sich binden und letztlich ihre Rendite steigern. Er eignet sich perfekt für Etikettenverarbeiter, Druckereien, Lohnverpackungsdienstleister, Hersteller und Logistikanbieter von Sekundäretiketten.

„Der Trojan3-Overprinter hat sich in unserer Produktion als äußerst vielseitig erwiesen. Unter anderem haben wir das Bedrucken unserer Pizzaschachteln digitalisiert – was sofort zu mehr Umsatz und Rentabilität geführt hat.“

– Adrian Gogoase, CEO, Adriano Company



## Trojan T3-OP Technische Daten

### im Betrieb:

<b>Tintensorte:</b>	Farbstoffbasierte Tinte, (4) einzelne CMYK-Tanks
<b>Druckauflösung:</b>	1600 x 800 dpi oder 1600 x 1600 dpi
<b>Druckgeschwindigkeit:</b>	152 mm/s bzw. 305 mm/s
<b>Druckbereich:</b>	Breite: 223 mm Länge: 15 mm - 1.525 mm (ohne Stitching), unbegrenzt mit Stitching-Übergängen
<b>Etikettensensoren:</b>	Optischer Sensor
<b>Anschlüsse:</b>	Ethernet 10/100/1000
<b>Software:</b>	TrojanControl Software Druckertreiberkompatibilität – 32/64-Bit Windows 10, 8, 7, 32-Bit Windows XP & Vista

### Umgebungsbedingungen & physische Daten:

<b>Druckerbetrieb:</b>	im Betrieb: 15 °C - 30 °C, 22 % - 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) Lagerung: 5 °C bis +50 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 85 %, nicht kondensierend bei 65 °C
<b>Stromversorgung:</b>	100 - 240 V (Wechselstrom), 50 - 60 Hz
<b>Stromverbrauch:</b>	60 W (nur Trojan3-Modul)
<b>Abmessungen:</b>	1500 mm (l) x 1250 mm (b) x 1500 mm (h) (Ungefähre Angabe, abhängig vom eingesetzten Transportsystem)
<b>Gewicht:</b>	85 kg
<b>Optionales Zubehör:</b>	Fördertisch, Führungen für verschiedene Medien Medien Zufuhrtrisch, Auffangbehälter RIP-Workflow-/Farb-Management-Software Etikettendesignsoftware (veränderliche Angaben)

### Zubehör:

<b>Tintentanks:</b>	CMYK-Tanks mit je 2 Litern
<b>Wartungspatrone:</b>	Wartungseinsatz mit austauschbaren Modulen (Abstreifwalze/Druckkopfkappe)
<b>Tintensorte:</b>	Ergiebige, farbstoff- und wasserbasierte Tinten mit besonders umfangreichem Farbbereich, die in Kombination mit von QuickLabel® zugelassenen Medien naturgetreue Farben erzeugen

### Medien:

<b>Breite:</b>	Bis 1.000 mm
<b>Länge:</b>	15 mm - 1.525 mm (ohne Stitching), unbegrenzt mit Stitching-Übergängen
<b>Medienstärke:</b>	je nach Anlage
<b>Etikettenmaterial:</b>	Papier, Packpapier, Pappe, tinteabsorbierende Oberflächen, tintenstrahlbeschichtetes PE, PP, PET, Tyvek®

### Garantie:

Drucker: 12 Monate Herstellergarantie auf Ersatzteile & Arbeitszeit (mit Ausnahme von Verschleißteilen und Verbrauchsmaterial)



Powered by  
**memjet**

falu GmbH - Produktkennzeichnung & Service  
Rottenbacherstraße 23, 4680 Haag am Hausruck, Tel. +43 7732 39906, E-Mail: office@falug.at  
www.falug.at

