

P5TM TEX iSUB

Der Game Changer für
Soft Signage & Textildruck



Weitere Informationen
finden Sie unter

durst-group.com/de/isub



durst

P5 TEX iSUB

Der neue Sublimationsdrucker mit integrierter Inline-Fixierung (iSUB) für einen 1-stufigen Direktdruck auf Textilien.

Direkt- und Transferdruck

- > Integrierte Tintenwanne für den Direktdruck
- > Vakuumdruckebene für den Papierdruck
- > Verschleißstation und intelligenter Spülalgorithmus

Multiroll & Dual roll

- > Obere und untere Rollenladepositionen
- > Schneller Materialwechsel für Zeitersparnis
- > Be- und Entladen der Rolle während des Druckens
- > Doppelrollendruck bis zu 1.625 mm



iSUB Inline-Fixierungstechnologie

- > Kompakter Trockner mit Inline-Fixierung
- > Kombinierte IR- und Heizplattentechnologie
- > Inline-Fixierverfahren in einem Schritt für den Direktdruck
- > Hochpräzise Sensoren für die Temperaturkontrolle
- > Gleichmäßige Erwärmung über die gesamte Breite

Hochpräziser Medientransport

- > Fortschrittliche Motorantriebsynchronisierung
- > Elektronisch gesteuerte Materialspannung
- > Unbeaufsichtigtes Drucken
- > Bis zu 337 cm Druckbreite

Intelligentes Absaugsystem (SES)

- > Effizientes, in den Trockner integriertes Absaugsystem
- > Vermeidet Farbnebel und Farbabrieb
- > Absaugung der Verdunstung während des Druckens

Hefteinheit

- > Einfache Handhabung beim Nähen von Medien
- > Medieneinsparung
- > Zeitersparnis



Durst Sublifix-Tinte

- > Speziell für die Inline-Fixierung entwickelt
- > Schnelle Trocknung
- > Für Direkt- und Transferpapierdruck
- > Breite Farbskala und Konsistenz
- > Kein Ausbluten in Kombination mit iSUB kontaktloser Fixierung
- > Konform mit Öko-Tex Standard 100 (Endprodukttests erforderlich für Öko-Tex-Zertifizierung erforderlich)

Medienneigung

- > Automatisches Kippen der Medien mit Druckstopp
- > Verhindert das Schrumpfen der Medien
- > Reduzierter Medienabfall

Sicheres Nachfüllen von Tinte

- > Verhindert falsche Tintenbefüllung
- > Scannen von Tintenstapeln
- > Warnung vor dem Verfallsdatum der Tinte
- > Mechanische Verriegelung und Lichtwarnung

KONFIGURATIONEN & TECHNISCHE DATEN

P5 TEX iSUB

Sublimationsdrucker mit einer einzigartigen IR-Inline-Fixierung für Direktdruck. Das Trocknungssystem kombiniert mit IR- und Heizplatten ist auch für den Druck von Transferpapier geeignet.



P5 TEX

Sublimationsdrucker für den Direkt- und Transferpapierdruck ohne Inline-Fixierung. Das Trocknungssystem kombiniert mit IR- und Heizplatten gewährleistet eine perfekte Trocknung für ein traditionelles Fixierverfahren mit einer externen Wärmepresse.



ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Produktivität	bis zu 172 m ² /h Direktdruck Inline-Fixierung bis zu 380 m ² /h für den Druck von Transferpapier
Auflösung	400 x 600 dpi Graustufen; 800 x 600 binär
Tropfengröße	7-14-21 pl Graustufen; 7 pl binär
Farbkanäle	bis zu 8
Max. Druckbreite	(Single roll) 3370 mm (Dual roll) 1625 mm
Max. Rollengewicht (jeweils untere und obere Rolle)	160 kg
Max. Rollendurchmesser	350 mm



VIRTUELLER SHOWROOM

Mehr Details, Live-Demo, Druckmuster.
showroom.durst-group.com/de/isub