

Tau 330 RSC

Configure your digital future



High Print Resolution

High Speed

Large Color Space

고성능 디지털 UV 잉크젯
라벨 프레스

Tau 330 RSC는 디지털 UV 잉크젯 라벨 프레스로, 인쇄 폭이 330 mm (13 in.)인 라벨 및 포장용 프린터 이고, 인쇄 속도는 분 당 78 m (분 당 255.10 피트) 입니다. 이는 1,200 x 1,200 dpi의 인쇄 해상도를 사용하는 경우 시간 당 1,485 m²/h (시간 당 15,984 평방 피트)의 생산량에 해당합니다. 새로 개발된 하이피그먼트 Durst Tau RSC 잉크에 사용할 수 있는 8가지 컬러(CMYK + W + OVG)를 장착한 프린터는 플렉스에 가까운 탁월한 인쇄 품질을 생산하고, 최대 98%의 Pantone 컬러 스페이스를 구현할 수 있습니다.

“Configure your Digital Future Today” 라는 Durst 의 모토에 따라 Tau 330 RSC는 독립적인 프린터로써, 인라인 레이저 마감 시스템인 LFS 330과 결합시킨 인쇄 시스템으로써 또는 OMET XFlex-X6 시리즈에서 전형적인 마감 옵션에 대하여 추가하는 하이브리드 솔루션으로써 사용할 수 있습니다. 이는 사용자 에게 소재 및 광범위한 사용의 관점에서 무한한 유연성을 제공합니다.

기술 사양

인쇄 기술:

Dimatix Samba G3L 프린팅 헤드를 사용한
싱글 패스 UV 잉크젯 기술(다양한 드롭 사이즈)

잉크 컬러/인쇄 방식:

RSC 전용 고성능 UV 잉크젯 용 잉크
컬러 : CMYK(기본) 옵션: 오렌지, 보라, 녹색, 화이트

이미지 품질:

인쇄 해상도 : 1,200 x 1,200 dpi 드롭 사이즈 = 2 pl
구현 해상도 : 2,400 x 2,400 dpi

풀 컬러 인쇄 속도:

고속 인쇄 모드 : 최대 78 lin. m/min
고속 인쇄 모드 + 화이트(커버리지 100%) :
최대 52 lin. m/min

생산 용량:

시간당 1,485m²
(시간당 15,984평방미터)

인쇄 폭:

Tau 330 RSC : 최대 330 mm

롤 폭:

원단 폭 : 165 - 350 mm 원단 두께 : >20 - 500 마이크로

재료 두께:

자기접착식 재료의 경우 : 0.1 - 0.5 mm,
알루미늄 호일의 경우 : 0.02 mm 이상

치수 (폭 x 길이 x 높이):

455 x 175 x 220 cm (175 x 69 x 87 inch)
정보 언 / 리와인더 옵션 추가된 치수
845 x 175 x 220 cm (337 x 69 x 87 inch)

프론트-엔드:

터치 스크린 사용자 인터페이스

운영 시스템:

Microsoft® Windows Server

RIP 스테이션(선택가능):

Durst Workflow Label(주문관리, 색상관리,
가변데이터 인쇄 모듈)

Inspection System:

(옵션) 인쇄 하자를 자동으로 감지하는 검사 시스템

서비스 및 지원:

- 원격 진단
- 전체 (옵션 서비스 계약 포함)

품질보증 및 프린트 헤드:

부품 및 프린트 헤드에 대하여 설치일로부터 12개월
옵션 서비스 계약으로 기간 연장 가능함.

안전 표준:

국내의 표준 안전 규정을 준수함.

전력 공급:

KOREA : 380 VAC, 3 상 4 선 230/400(±10%)V, 60Hz(±10%)

전력 소모량:

KOREA : 최대 39 KVA, 60A

원단 유형:

코팅 혹은 비코팅 원단, 종이, 백색, 은색 등의 필름류,
PP, PE, PVC, PET, BOPP, 알루미늄 호일 등

원단 입단 · 출력 시스템:

롤 지름 : 최대 680 mm / 최대 120 kg
롤 지름 - 정보 언와인더 / 리와인더 사용 시 : 최대 1,000 mm - 최대 240 kg

UV 경화:

주 경화 : 1개의 수은, 1개의 갈륨 총 2개의 UV 할로겐 램프
보조 경화 : 4개의 공냉식 UV LED Pinning 시스템
칠 롤러 : 옵션형 인라인 냉각 시스템

코로나 처리:

옵선 (인라인)

웹 클리닝:

옵선 (인라인)

중량:

4,000 Kg
정보 언 / 리와인더 무게 : 각 800Kg

온도:

18 - 28 °C / 64 - 82 °F

습도:

40% - 70% (비응축 환경)



durst

Durst Phototechnik
AG
Label Printing
Vittorio-Veneto-StraBe 59
39042 Brixen, Italy
Telefon +39 0472 81 01 11
Telefax +39 0472 83 09 80
www.durst-online.com
info@durst.it

Durst Phototechnik
Digital Technology
GmbH
Julius-Durst-StraBe 11
9900 Lienz, Austria
Telefon +43 4852 7 17 77
Telefax +43 4852 7 17 77 50
www.durst-online.com
info@durst.it

The latest technical developments
are constantly being incorporated
into Durst products. Illustrations and
descriptions are therefore subject to
modification.
All rights reserved on images and
illustrations.

Durst® is a Registered Trade Mark

Copyright Durst Phototechnik AG,
09/2012 IX42005



DdP Story Co., Ltd

서울특별시 용산구 새창로 213-12
(한강로2가, 한강현대하이델 1010호)
Telefon +82-02-6339-7086
Telefax +82-02-6407-7086
Tech Service +82-62-942-7086
한운석팀장 Tel +82-10-4126-8220
e-mail. durst@durstkorea.com
www.ddpstory.co.kr

