

# TAU SERIES



Durst Phototechnik AG  
Headquarters  
Julius-Durst-Str. 4  
39042 Brixen, Italy  
P +39 0472 810111  
info@durst-group.com  
durst-group.com

Durst Phototechnik  
Digital Technology GmbH  
Julius-Durst-Str. 11  
9900 Lienz, Austria  
P +43 4852 717 77  
office@durst-group.com  
durst-group.com



Durst 제품에는 가장 최근에 개발된 기술을  
지속적으로 적용하고 있습니다.  
따라서 설명, 그림 및 사양은 사전 통보 없이  
변경될 수 있습니다.

Durst®는 등록상표입니다.

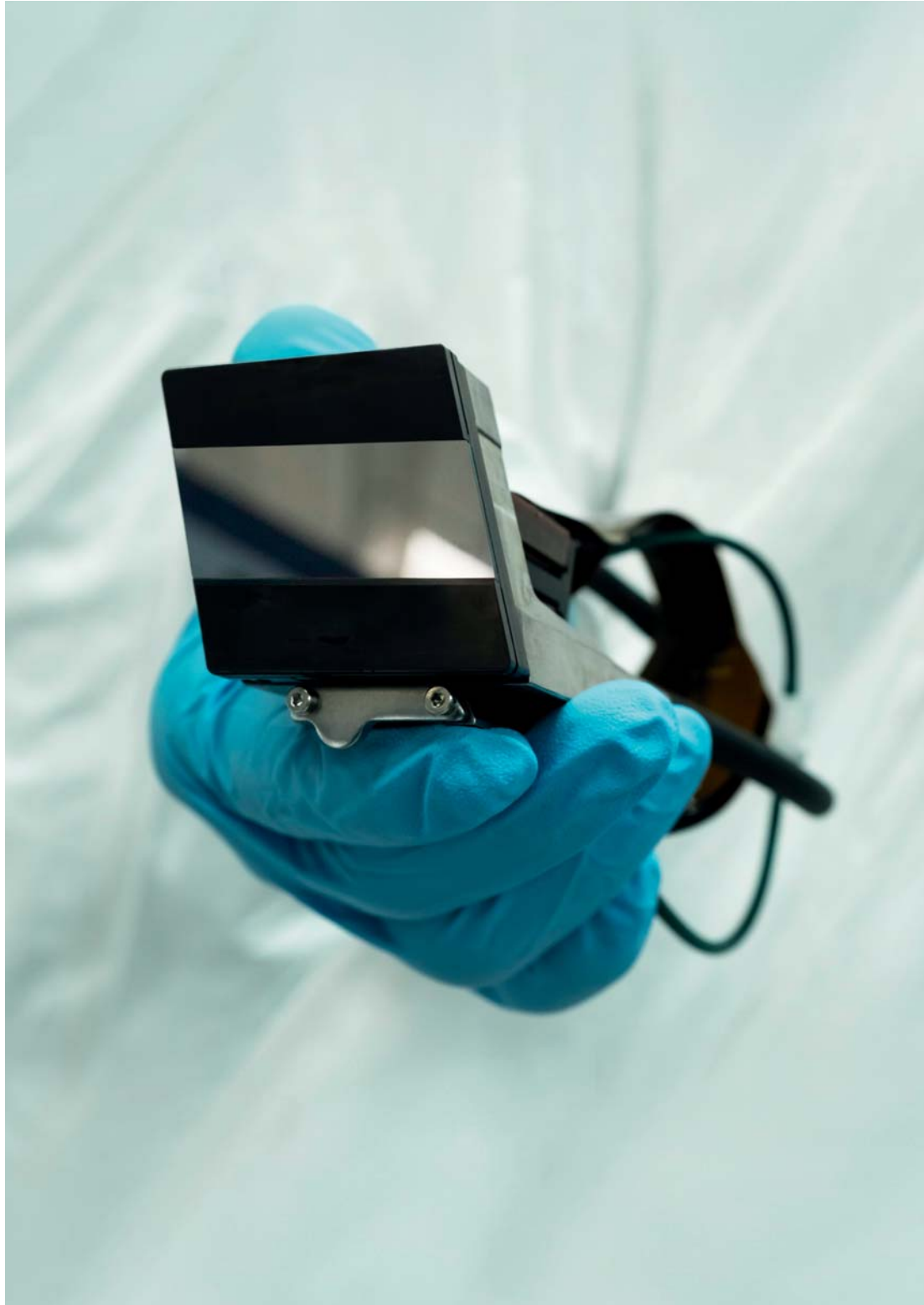
Copyright Durst Phototechnik AG  
KR - 03/2019



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

## CONFIGURE YOUR DIGITAL FUTURE





# DURST. ADVANCED DIGITAL PRINTING AND PRODUCTION TECHNOLOGY

---

Durst는 세계를 선도하는 진보된 디지털 생산 기술을 보유하고 있는 제조업체입니다. 이와 같은 활동적인 비즈니스 분야에서, Durst는 산업 생산 공정에 있어 변화와 디지털화를 위한 첫 번째 선택이자 바람직한 파트너입니다. Durst는 혁신, 소비자 중심, 유지 가능성 등에 있어 80년의 역사를 가지고 있으며, 변함 없는 품질을 핵심 가치로 생각하고 있습니다.

- > 80 years experience
- > Innovation
- > Sustainability



이탈리아 Brixen에 소재한 Durst



오스트리아 Lienz에 소재한 Durst

# CONFIGURE YOUR DIGITAL FUTURE TODAY

디지털 기술의 가능성은 무한할 뿐 아니라, 빠른 변화를 요구하는 시장에서 새로운 제품 및 서비스에 대한 대응력을 증대시키고 최대의 신뢰성 및 생산 효율성을 제공할 수 있습니다.

Tau 330 시리즈를 통하여 여러가지 요구에 대해 보다 유연하게 대처할 수 있으며, 새로운 가치를 창출할 수 있도록 경제적이고 효율적인 Workflow를 제공합니다.

- > Productive
- > Economical
- > Modular
- > Flexible



# TAU 330 SERIES — LABELS CONVEY MESSAGES

라벨은 제품에 대한 정보를 제공하고, 광고의 방법으로 사용할 수 있으며, 상호 작용을 촉진할 뿐 아니라 제품의 흐름을 체계화할 수 있습니다.라벨은 포장 및 제품의 일부이므로 인쇄 품질, 유통 기한 및 기능에 대한 수요가 높을

수밖에 없습니다. Tau 330 시리즈의 잉크젯 기술은 제품을 보다 빠르고 효과적으로 생산하며 다양한 소재에 최적의 인쇄 품질을 제공합니다.

## TAU 330 RSC

> Page 6



## TAU 330 RSC E

> Page 8



## TAU 330 LOW MIGRATION

> Page 10



## OMET XJET POWERED BY DURST

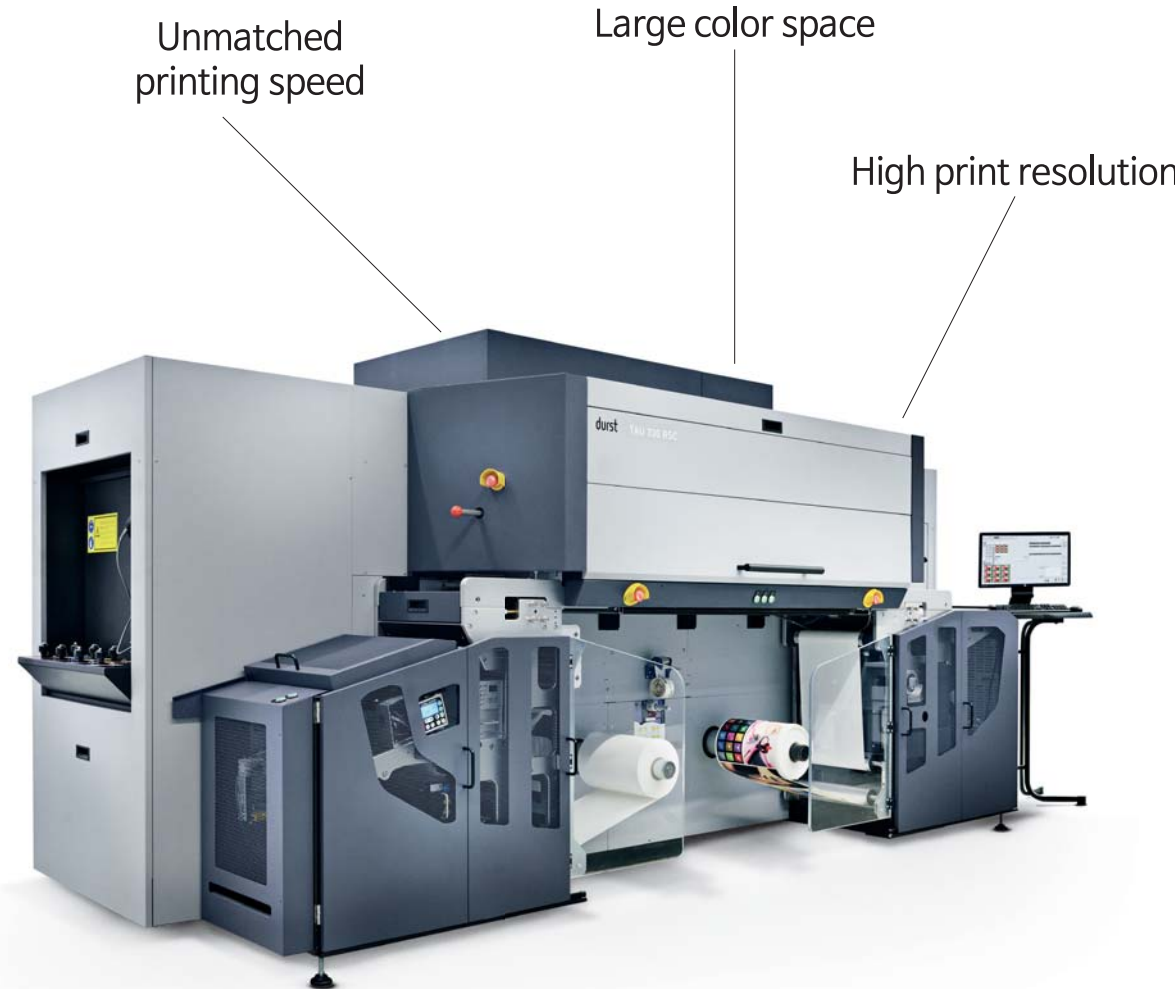
> Page 17



# TAU 330 RSC — BOOSTS YOUR BUSINESS

Tau 330 RSC는 디지털 UV 잉크젯 라벨 프레스로, 인쇄 폭이 330mm인 라벨 및 포장용 프린터이고, 인쇄 속도는 분 당 78m(분 당 255.10 피트)입니다. 이는 1,200 x 1,200 dpi의 인쇄 해상도를 사용하는 경우 시간 당 1,485 m<sup>2</sup> (시간 당 15,984 평방 피트)의 생산량에 해당합니다.

새로 개발된 하이피그먼트 Durst Tau 잉크에 사용할 수 있는 8가지 컬러 (CMYK + W + OVG)를 장착한 프린터는 플렉소에 가까운 탁월한 인쇄 품질을 생산하고, 최대 98%의 Pantone 컬러 스페이스를 구현할 수 있습니다. "Configure your Digital Future Today"라는 Durst의 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 사용자에게 소재 및 광범위한 사용의 관점에서 무한한 유연성을 제공합니다.



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

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

**풀 컬러 인쇄 속도:**  
고속 인쇄 모드 : 최대 78 lin. m/min  
(255 lin. ft/min)  
White under print mode: 52 lin. m/min,  
(170 lin. ft/min)

**인쇄 가능 폭:**  
Tau 330 RSC : 최대 330 mm

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

**원단 사양:**  
원단 폭 : 165 - 350 mm  
원단 두께 : >20 - 500 마이크론

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

**원단 입 · 출력 시스템:**  
롤 지름 : 최대 680 mm, 최대 120 kg  
롤 지름 - 점보 언와인더 / 리와인더 사용 시 :  
최대 1,016 mm, 최대 450 kg

**UV 경화:**  
주 경화 : 총 2개의 UV 할로겐 램프  
보조 경화 : 4개의 공냉식 UV LED Pinning 시스템  
질 롤러 : 옵션형 인라인 냉각 시스템

**옵션:**  
코로나 처리, 웹 클리닝 유닛, 가변 데이터 인쇄, 질 롤러,  
RIP 스테이션, 인세터 (insetter), 검사 시스템,  
고밀도 화이트 인쇄모드

# TAU 330 RSC E — SINGLE PASS UV INKJET

Durst Tau 330 RSC E UV 잉크젯 라벨 프린팅 시스템은 산업용 레벨의 뛰어난 생산성과 인상적인 인쇄 품질 및 인쇄 효율을 조합한 제품입니다. 이 프레스는 Durst의 최신 RSC 기술을 사용합니다. 이 제품의 1,200 x 1,200 dpi의 기본 해상도와 2 pl의 작은 드롭 사이즈는 사진과 같은 인쇄 품질을 제공합니다. 또한 본 제품은 분당 52 m의 빠른 인쇄 속도와 함께 시간당 1,020 m<sup>2</sup>의 인쇄 능력을 달성하였습니다. 그 뿐만 아니라 분당 52m의 최고 속도로 화이트 컬러를 사용할 수도 있습니다.

Tau 330 RSC E는 8 가지 색상 (CMYK + W + OVG)의 잉크를 장착할 수 있으며, 고품질의 Durst Tau RSC 안료 잉크를 사용하여 인쇄합니다. 95%에 달하는 팬톤 컬러를 재현할 수 있으므로 브랜드별 색상을 쉽게 찾아내어 재현할 수 있습니다. 본 제품의 개발 시에는 시스템의 업그레이드성과 유연성을 향상시키기 위하여 특별히 노력을 기울였습니다.

냉각 롤러(chill roller), 가변데이터 인쇄(VDP), 외장 정보 와인더와 같은 Tau 330 RSC의 모든 옵션은 Tau 330 RSC E에도 장착할 수 있습니다. 시간이 지남에 따라 추가적인 인쇄 능력이 필요하게 되면, Tau 330 RSC E는 인쇄 속도를 분당 78 m로 업그레이드할 수도 있습니다.



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

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

**풀 컬러 인쇄 속도 :**  
고속 인쇄 모드 : 최대 52 lin. m/min  
(170 lin. ft/min)  
업그레이드시 최대(음선사양) : 78 lin. m/min,  
(255 lin. ft/min)

**인쇄 가능 폭 :**  
Tau 330 RSC E : 최대 330 mm  
Tau 330 / 244 RSC E : 최대 244 mm  
업그레이드시 330 mm

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

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

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

**원단 입 · 출력 시스템 :**  
롤 지름 : 최대 680 mm, 최대 120 kg  
롤 지름 - 정보 연와인더 / 리와인더 사용 시 :  
최대 1,016 mm, 최대 450 kg

**UV 강화 :**  
주 강화 : 총 2개의 UV 할로겐 램프  
보조 강화 : 4개의 공방식 UV LED Pinning 시스템  
칠 롤러 : 옵션형 인라인 냉각 시스템

**옵션 :**  
코로나 처리, 웹 클리닝 유닛, 가변 데이터 인쇄, 칠 롤러,  
RIP 스테이션, 인세터 (insetter), 검사 시스템,  
고밀도 화이트 인쇄모드

# TAU 330 — WITH LOW MIGRATION INKS

산업 및 안전 라벨 분야에 사용함에 있어, 차량 및 전자산업, 식품 및 음료 섹터와 보건 및 위생 분야에 장기간 사용하기 위해, Tau 330은 신뢰성 있는 공정 안정성을 제공합니다.

디지털 기술을 사용하여 사용자는 시장의 요구사항을 만족시킬 수 있고, 틈새 시장을 공략할 수 있으며, 경쟁 업체보다 한 발짝 앞서 나갈 수 있는 기회를 유지할 수 있습니다.

Durst의 특허 받은 싱글 패스 UV 잉크젯 기술은 CMYK, 오렌지 / 보라 및 흰색의 최대 7가지 잉크젯 컬러를 제공합니다. 스탠다드 및 하이피그먼트 잉크 이외에 저 전이 및 저취성 (Low migration) 잉크를 사용하는 Tau 330은 특별히 식품 및 일차 포장용 인쇄에 사용할 수 있도록 개발되었습니다. Tau 330은 다양하게 사용할 수 있는 확장성을 가지고 있습니다. 최대 인쇄 폭을 200 mm 및 330 mm의 2가지로 선택하여 구매할 수 있을 뿐 아니라 코로나 처리, 웹 클리닝 유닛, 인세터 (inserter), 칠 롤러, 이너티드 건조 (inerted drying) 및 100% 검사 시스템과 가변 데이터 인쇄 기능을 통합시킬 수 있습니다.



**인쇄 기술 :**  
다양한 드롭 사이즈를 사용한 싱글 패스 UV 잉크젯 기술 및 grayscale technology, XAAR 1003 헤드

**인쇄 품질 :**  
표준 : 720 x 360 dpi  
고화질 : 720 x 1260 dpi

**풀컬러 인쇄 속도 :**  
표준 : 최대 48 m/min - 950 m<sup>2</sup>/h  
고화질 : 최대 40 m/min - 790 m<sup>2</sup>/h

**인쇄 가능 폭 :**  
Tau 330 : 최대 330 mm  
Tau 330/200 : 최대 200 mm

**잉크 / 컬러 :**  
표준 UV 잉크, 저 전이 UV 잉크, 하이 피그먼트 UV 잉크  
컬러 : CMYK (기본)  
옵션 : 오렌지, 보라, 화이트

**원단 사양 :**  
원단 폭 : 165 - 350 mm  
원단 두께 : >20 - 500 마이크론

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

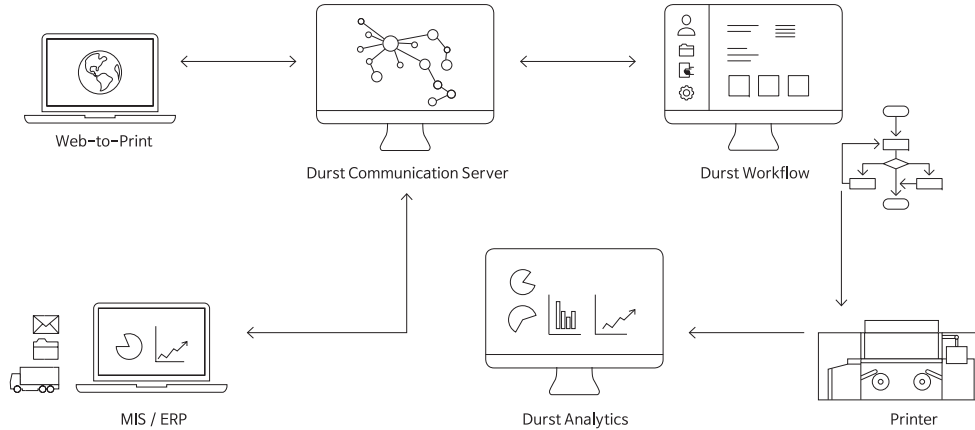
**원단 입 · 출력 시스템 :**  
롤 지름 : 최대 680 mm, 최대 120 kg  
롤 지름 - 정보 연와인더 / 리와인더 사용 시 :  
최대 1,016 mm, 최대 240 kg

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

**옵션 :**  
코로나 처리, 웹 클리닝 유닛, 가변 데이터 인쇄, 칠 롤러, RIP 스테이션, 인세터 (inserter), 검사 시스템

# DURST WORKFLOW SYSTEM

현대적인 생산 환경에서는 작업 공정 시스템 네트워크와의 연결과 계획이 더욱 더 중요해지고 있습니다. Durst는 인쇄 과정과 작업 주문 처리를 위한 직관적이고 강력한 시스템 모델을 제안합니다.



# DURST WORKFLOW — LABEL

Durst는 Tau 시리즈에 대하여 별도의 Workflow 시스템을 제공 합니다. 광범위한 솔루션을 사용하여 데이터 관리 및 인쇄 데이터 준비부터 프린터로 출력 및 보고까지 모든 공정을 커버합니다. 소프트웨어에 대한 접속은 웹을 기반으로 하고, 이 작업 또한 추가적인 설치 없이 이동 장치를 사용하여 편리하게 관리 할 수 있습니다.

Durst Workflow 시스템은 가변 데이터 인쇄, 잉크 소모량 계산, 고속 RIP, 그리드 차트 & 컬러 북 편집, 다수 프린터의 데이터 전송과 작업을 다양한 모듈을 사용하여 많은 작업량을 동시에 확장시킬 수 있습니다. Durst Concerto 통신 서버를 사용하여 외부 MIS / ERP 시스템뿐 아니라 Web-to-Print 포털과의 통합이 가능합니다.

DW-L을 사용하여 다음 작업이 가능합니다 :

- > 작업 데이터 및 정보의 구체적인 관리
- > 사용자 그룹을 위해 작업 상태를 항상 관찰
- > 고객 지원, 미디어 디자이너, 미디어 기술자 및 제어 장치 사이에서 정의된 인터페이스
- > 업로드 중 인쇄 데이터의 점검 및 노멀라이징
- > 소비자 통신을 위한 유용한 정보 보고서의 사용
- > 윈도우 브라우저에서 사용할 수 있는 인쇄 데이터의 분명하고 현대적인 디스플레이
- > 간단한 데이터 준비를 위한 플러그인 방식의 Adobe Illustrator의 사용
- > 브라우저 또는 Adobe Illustrator를 통한 가변 데이터 인쇄 (텍스트, 넘버링, 이미지, 형상, 컬러 및 바코드).
- > 잉크 비용 계산
- > 특수 컬러 용 트루 컬러 관리 값 (Delta E76 및 Delta E00 소재 관련)
- > 다른 종류의 프로파일에 기초한 최적화된 잉크 소모량 계산
- > 언제든지 검색 및 반복 작업을 수행할 수 있도록 모든 공정 절차를 문서화

# DURST ANALYTICS

새로운 Durst Analytics 솔루션은 다양한 인쇄 시스템들중에서 모니터링 하기 위해 사용자에게 광범위한 솔루션을 제공합니다. 개인용 대시보드를 사용한 사용자 친화적인 인터페이스는 장비의 상태 및 현재생산 정보를 실시간으로 제공합니다.

정의된 기간에 대한 통계 기능을 사용하여 사용자는 작업 흐름 가운데 존재할 수도 있는 약점을 구별 및 분석할 수 있고 또한, 사용자는 공정 효율을 개선할 수 있습니다.

Durst Analytics에는 모든 장비 관련 부품에 대한 경보 기능이 있습니다. 사용자는 이 기능을 사용하여 사전에 문제를 탐지하고 대책을 마련할 수 있습니다.



# DURST WEB-TO-PRINT

Durst Web to Print는 광범위한 상업용 웹 포털로 사용자의 프린터를 통하여 연속적인 디지털 공정을 제공할 수 있습니다.

소비자는 직관적인 제품 수정, 온라인 에디터 및 정교한 3D 제품 시각화 작업을 사용하여 개별적으로 자신의 오더를 만들고 평가할 수 있습니다. 공정 중 다수의 템플릿을 사용할 수 있습니다. Durst Concerto를 사용하여 Durst Web to Print를 Durst Workflow 시스템에 완전하게 통합시킬 수 있습니다.





시스템은 새로운 소비자의 작업을 자동으로 생성하고, 필요 시 인쇄 데이터를 준비하여 프린터로 직접 전송합니다.



Durst Workflow Label과 함께 결합하여 사용하는 경우, Durst Web to Print는 온라인 시장을 위한 강력한 툴이 될 수 있고, 기업에 큰 다양성을 제공합니다.

# PRECISE INK COST ANALYSIS

Durst Workflow Label은 인쇄 작업을 완료하는 즉시 잉크 소모량을 정확하게 계산할 수 있는 솔루션입니다. 주문에 대하여 적절하게 대응하기 위해 이 기능을 사용하고 소비자의 요청에 신속하고 간단하게 대응 할 수 있습니다.

Color	Liter / 1,000	€ / 1,000	€ / m <sup>2</sup>
Cyan  21.4%	0.00105914	0.04925	0.00333
Magenta  28.3%	0.00521606	0.24255	0.01640
Yellow  54.0%	0.00438229	0.20378	0.01378
Black  18.8%	0.00021790	0.01013	0.00069
<b>Ink cost (1,000)</b>	<b>0.01087539</b>	<b>0.50571</b>	<b>0.03420</b>
<b>Total cost of 1 copy</b>	<b>0.00001088</b>	<b>0.00051</b>	<b>...</b>

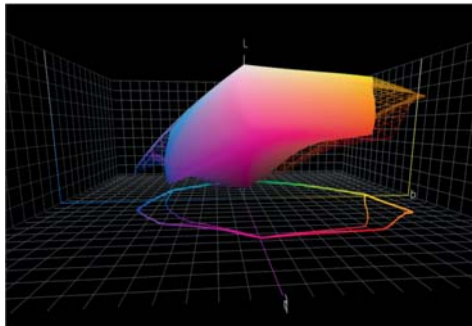
# AUTOMATIC DATA PREPARATION

95가지 이상의 fix-up 기능을 사용하여 인쇄 전 준비 작업 중 인쇄를 위한 프린트 데이터를 빠르고 쉽게 준비할 수 있습니다. 예를 들어, 스팟 컬러(별색) 맵핑, 스팟 컬러(별색) 이름 변경, 정의된 형상에 기초한 라인 커팅 작업과 같은 자동 옵션과 웹을 사용하여 프린트 파일의 톤을 수정하거나 흰색 배경

영역을 손쉽게 적용시킬 수 있습니다. 파일을 열기 위해 추가적인 그래픽 프로그램이 필요하지 않습니다. 이렇게 함으로써 시간을 절약하고 생산성을 향상시킬 수 있습니다. 소비자의 원본 데이터는 항상 보존되고, 필요시 다시 복구할 수 있습니다.

# EXACT COLOR RENDITION

Durst Workflow Label은 입증된 계산 방법을 사용하여 정의된 스팟 컬러에 대하여 정확한 인쇄가 가능합니다. 그리고 특정한 소재 혹은 고객이 지정된 컬러를 사용할 수 있는 시스템을 만들 수 있다는 것을 의미합니다.



# VARIABLE DATA PRINTING

플러그 인 방식의 Adobe Illustrator를 사용하여 인쇄 작업에 텍스트, 바코드, 이미지 또는 컬러와 같은 다양한 요소를 추가하기 쉽습니다. 시리얼 넘버로 다양한 요소를 만드는 경우, 데이터베이스를 사용하지 않아도 이를 관리할

수 있습니다. 가변 텍스트를 하나 또는 몇 가지 컬러를 사용하여 만들 수 있고, 원하는 형태로 정렬할 수 있습니다.

- > Variable colors
- > Variable images
- > Variable text (size, font, alignment)
- > Variable and multicolor bar codes
- > Variable and multicolor QR-Codes
- > Creating serial numbers without a database

# THE BEST SOLUTION FOR YOUR BUSINESS



당신의 비즈니스를 위한 최상의 솔루션을 함께 찾아 보시기 바랍니다. Durst의 Tau 330을 현장에서 테스트한 후 다양한 적용에 대한 시연을 확인해 보십시오. 이를 대신하여 다양한 가능성과 인쇄 품질을 경험해 보기 위해 샘플을 선택하여 주문할 수 있습니다.

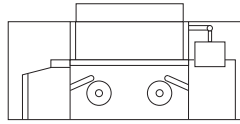
Tau Series에 관심이 있으십니까? [durst@durstkorea.com](mailto:durst@durstkorea.com)을 통하여 (주)디디프스토리로 연락하시기 바랍니다.



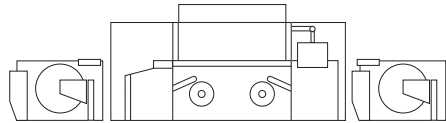


# DURST TAU 330 SERIES — CONFIGURE YOUR DIGITAL FUTURE

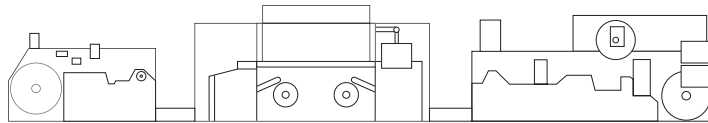
TAU 330  
as stand-alone solution



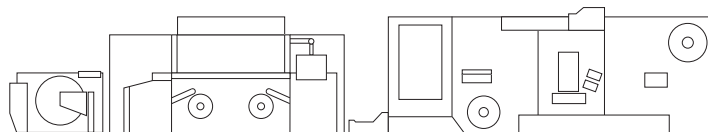
TAU 330  
with external jumbo unwinder  
and rewinder



TAU 330  
with OMET XJet powered by Durst



TAU 330  
with external jumbo unwinder  
and 3rd party conventional  
finishing solutions



# OMET XJET POWERED BY DURST, THE CUSTOMIZABLE HYBRID SOLUTION



전형적인 마감 옵션인 OMET Xflex X6와 연결하여 사용하는 Tau 330은 디지털과 후가공 영역 모두의 장점을 결합시켰습니다.

OMET Xflex X6는 플렉소 스테이션과 같은 프라이밍 및 바니싱, 롤 리프터를 사용하는 연와인더 및 리와인더, 웹 클리너 및 코로나 처리, 로터리 다이 커팅, 슬리팅 및 그 이상의 작업과 같은 기존의 인쇄 및 후가공 전체 영역이 포함됩니다.

프라이밍 작업과 관련된 높은 소재 유연성과 현저하게 비용을 절약할 수 있는 잠재력 뿐 아니라 라벨 생산에 있어 부가가치를 더하는 정교한 장식 기능으로 인하여 OMET Xflex X6과 함께 사용하는 Tau 330은 비용 효율적이고 완전한 “올인원” 인쇄 공정에 이상적인 제품입니다.

- > Productive
- > Economical
- > Modular
- > Flexible

## 시스템 통합을 위한 체크 리스트

### > Step 1

- 당신이 원하는 비즈니스는 어떤 종류입니까?
- 인쇄물을 어디에 사용할 예정입니까?
- 인쇄에는 어떤 소재를 사용할 예정입니까?
- 고객에게는 어떤 후가공 기술을 사용합니까?

### > Step 2

- 어떠한 사전 인쇄 작업이 필요합니까?
- 당신이 의도하는 작업에 가장 적합한 인쇄 기술은 무엇입니까?
- 당신의 작업에 가장 적합한 잉크는 어떤 종류입니까?
- 고객의 기대를 만족시키는데 필요한 마감 옵션은 무엇입니까?

### > Step 3

- Durst 솔루션 그룹과 함께 당신이 원하는 기술을 상담하시길 바랍니다.
- Durst 에 방문 본사의 솔루션을 확인하시고, 당신이 원하는 솔루션을 테스트하시길 바랍니다.

현장 & 설비 요구사항을 평가하시길 바랍니다.  
프로젝트 플랜을 계획하십시오.

# TAU—RSC UV INK

고성능 잉크젯 라벨프레스인 Tau 330 RSC가 출시되면서 새로운 잉크 세트인 Tau RSC UV 잉크가 공개되었습니다. 본 제품의 개발 과정에서는 뛰어난 선예도를 유지하는 동시에 잉크의 탁월한 플로우 특성을 제공하는데 집중하였습니다. 7가지 프로세스 컬러를 통하여 팬톤 컬러 스케일의 95%를 재현하고 기업의 코퍼릿 컬러 (corporate color)를 정확하게 재현할 수 있습니다. Tau RSC UV 잉크는 내광성과 내화학성을 가지고 있습니다. Tau RSC UV 잉크는 Cyan, Magenta, Yellow, Black, Orange, Violet, Green, White 색상으로 판매됩니다. 이 잉크 세트는 Tau 330 RSC와 Tau 330 RSC E에서 사용됩니다.

## Standard

CMYK	
Orange	
Violet	
Green	
White	

- > Automotive
- > Electronics
- > Industrial

- > Retail
- > Chemicals
- > Personal Care

## LIGHT

이 잉크 세트의 내광성은 원재료의 수준에 따라 결정됩니다. 아래의 표는 블루울 (bluewool) 테스트 프로토콜에 따른 시험에서 받은 등급을 요약하고 있습니다.

Color	Blue wool rating
Yellow	up to 7 - 8
Magenta	up to 7 - 8
Cyan	up to 7 - 8
Black	up to 8
Orange	up to 3
Violet	up to 7
Green	up to 6
White	not applicable

## INK COMPLIANCE

### REACH 및 SVHC 준수

사용된 모든 원료는 REACH의 기준을 준수합니다. 또한 이 잉크는 0.1% [또는 Regulation (EC) No. 1272/2008의 Annex VI의 Part 3에 명시된 SVHC로 분류되는 물질의 최하 농도 제한치]을 초과하는 고위험성 물질 (SVHC) 또는 장래에 정부 허가 과정을 거쳐야 할 수도 있는 물질 [REACH Art 56에서 설명]을 함유하고 있지 않습니다.

### 휘발성유기화합물 (VOCs)

Tau RSC UV 잉크는 EU definition Council Directive 1999/13/EC에서 규정하고 있는 휘발성유기화합물 (VOC)을 함유하지 않습니다.

### BPA와 벤조페논

비스페놀 A (BPA)와 벤조페논을 이 잉크에 일부러 첨가하지 않았습니다.

### 천연 라텍스 선언

Tau RSC UV 잉크는 라텍스 프리 제품입니다.

# SERVICE AND CUSTOMER CARE



Tau Series를 보유하고 있는 고객사들은, 한국 내 서비스 네트워크의 도움을 받으실 수 있습니다. 사용하고 계시는 장비의 문제 없는 작동을 위하여 우리는 원격 진단 서비스 및 전화 서비스를 통하여 지원해 드릴 수 있습니다.

### Durst Analytics

Tau Series를 보유하고 있는 고객사들은, Durst Analytics 소프트웨어를 이용하실 수 있습니다. 해당 소프트웨어는 장비의 상태를 실시간으로 분석하여 예측 가능한 문제들을 미리 발견하여 사용자 및 서비스 엔지니어에게 알려 줍니다. 또한, 사용자는 장비 가동에 대한 구체적인 정보(잉크 사용량, 원단 사용량 등)들을 확인할 수 있습니다. (\*\*옵션사항)

### Durst AR

우리는 보다 빠른 문제 해결을 위해 Microsoft HoloLens 장비를 이용합니다. 렌즈를 착용하여 바라보는 시야는 서비스 엔지니어와 공유 할 수 있고, 사진 및 동영상 설명 등을 통하여 우리가 보다 빠르게 문제 해결을 할 수 있게 도와 줄 것입니다.

## Durst - 신뢰할 수 있는 서비스 네트워크

