

durst-group.com/label

Durst Group AG

본사

Julius-Durst-Str. 4
39042 Brixen, Italy
P +39 0472 810111

info@durst-group.com
durst-group.com

Durst 제품에 최신 기술 개발이 지속적으로
통합되고 있습니다.
따라서 설명, 그림 및 사양이 예고 없이 변경
될 수 있습니다.
이미지 및 그래픽은 저작권의 보호를 받습니다.

Durst® 는 등록된 상표입니다.
Copyright Durst Group AG
EN | 08/2021

Durst Group AG

한국총판

Ddp Story Co.Ltd.

서울특별시 용산구 새창로 213-2
(한강로2가, 한강현대하이엘 1010호)

T. +82-02-6339-7086

F. +82-08-6407-7086

Teck Service. +82-62-942-7086

한윤석 팀장 T. +82-10-4126-8220

E. durst@durstkorea.com

www.ddpstory.com



durst

비즈니스
혁신

산업
확장성

플렉소와
비슷한 생산성

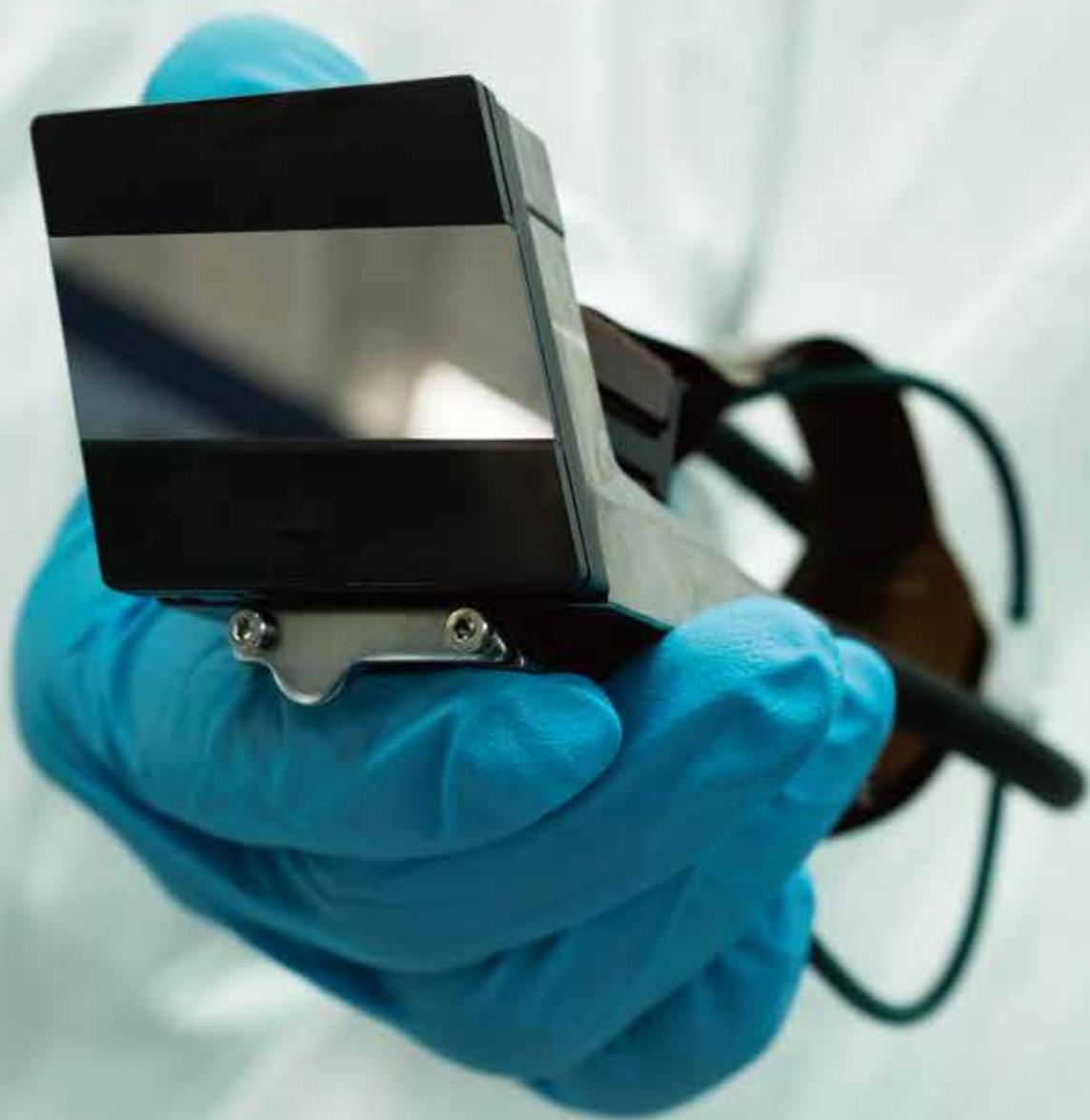
TAU RSC PLATFORM

경쟁력 유지

해상도
속도
색상

LABEL & FLEXIBLE
PACKAGING

durst



지속적인 인쇄를 지원하는 TAU RSC 플랫폼

목차

1. TAU RSC 인쇄 시스템	4	3. 응용 분야	20
TAU 330 RSC E	6	4. DURST 소프트웨어 에코시스템	22
TAU 330 RSC	8	5. 통합	27
TAU RSCi	10	6. 교육	28
기술 개요	12	7. 서비스	29
TAU RSCi 플렉소	14		
2. TAU RSC 잉크 테크놀로지	16		
TAU RSC UV 잉크	18		
TAU RSC LOW 저전압 UV 잉크	19		

1

TAU RSC 인쇄 시스템

2017 라벨엑스포에서 소개된 Tau RSC 플랫폼은 산업용 디지털 UV 잉크젯 라벨 인쇄에 대한 새로운 기준을 만들어가고 있습니다. 동종 업계 최고의 품질과 생산성을 바탕으로 최상의 가동 시간과 함께 총 유지 비용이 가장 낮은 경쟁력 있는 패키지를 제공합니다.

RSC

최대 지원 해상도

1200

DPI@2 PL

최대 해상도에서 속도

80

M/분

최대 팬톤 컬러 지원 영역

95%

dE00<2 이하 CMYK OVG

특장점

최고의 프린트 헤드: DIMATIX SAMBA G3L

- > MEMS 프린트 헤드 기술을 기반으로 한 뛰어난 내구성의 디자인
Durable design based on MEMS (초소형 정밀기계 기술)
- > Full 1,200 x 1,200 dpi 해상도 시스템
- > 부드러운 그라데이션과 완벽한 선명도를 위한 2pl의 최소 잉크 입자
- > 자동 노즐 보정 시스템으로 설비 가동률은 늘리고 서비스 비용은 절감



TAU RSC 잉크

- > Tau RSC UV 잉크
- > BS5609 (GHS) 및 UL 준수 완료
옥외용 제품을 위한 뛰어난 내광성과 내열성
- > 식품 및 제약 제품용 Tau RSC 저전이 UV 잉크



자동 프린트 헤드 청소

- > 유지 보수 시간 단축
- > 최대 가동 시간 보장



정확한 온도 제어

- > 최고의 인쇄 안정성을 위한 폐쇄형 인쇄 엔진 보호 시스템
- > 색상의 일관성 유지를 위한 Tau RSC 잉크의 온도 제어 시스템



전용 전자 제어 시스템

- > 최고의 생산성 보장
- > 모든 색상으로 분당 80m의 가변 데이터 인쇄 가능



견고한 설비 구조 설계

- > 핵심 부품 자체 제작
- > 24시간 내내 작동하도록 설계



TAU 330 RSC E-

당신의 비즈니스를 발전시킵니다.

최신 RSC 기술을 탑재한 Tau 330 RSC E는 최고의 인쇄 품질과 경제적인 투자 가치를 제공합니다. 분당 80m의 인쇄 속도로 8컬러 Tau 330 RSC로 완전히 업그레이드가 가능하며, 향후 증가하는 생산 능력 요구 사항을 충족할 수 있습니다.

고객들은 Tau RSC UV 잉크와 Tau RSC 저전이 UV 잉크 중에서 선택할 수 있습니다.

경제적인 투자

하이피그먼트 RSC 잉크

RSC 잉크 선택

RSC UV 잉크
RSC 저전이 UV 잉크



생산 속도

분당 52 m (백색 포함 모든 색상)
최대 속도로 가변 데이터 인쇄

업그레이드 보장

분당 80 m 까지 필드 업그레이드 가능
별색(O, V, G, W) 추가 장착 가능



자동화된 노즐 보정

인라인 카메라 시스템

TAU 330 RSC-

당신의 비즈니스를 향상시킵니다.

생산성과 유연성의 기준이 바로 Tau 330 RSC입니다. High-speed 백색 옵션과 같은 새로 추가된 옵션을 통해 작업자는 분당 80m의 속도로 모든 색상과 백색으로 인쇄할 수 있습니다.

Tau RSC UV 잉크를 사용하여 산업 분야, 오일 및 전자 라벨, 화장품, 세면도구 및 바다케어, 와인 및 증류주, 스티커, 튜브, 상업용 라벨 등 다양한 용도의 라벨 인쇄가 가능합니다.

신뢰할 수 있는 구조

검증된 실용적인 디자인

선명한 RSC 잉크

CMYK 잉크 $dE00 < 2$ 이내로
팬톤 커버리지 최대 85%



High-opacity 백색 인쇄 모드

최대 80%의 불투명도

High-speed 백색 인쇄 모드

분당 최대 80m의 속도로 백색 인쇄



자동화된 노즐 보정

인라인 카메라 시스템

TAU RSCi-

당신의 비즈니스 혁신을 이뤄줍니다.

산업계 수준의 생산성을 위한 혁신. Tau RSC 플랫폼의 최신 제품은 Tau RSCi입니다. 330, 420 혹은 510mm의 인쇄 폭으로 제공되는 프린터는 Tau RSC UV 잉크를 사용합니다. 대량 인쇄작업을 수행할 수 있음과 동시에 가장 경제적인 방법으로 단기적인 작업을 수행할 수도 있습니다.

사용자 친화적으로 디자인되어 있는 정보 와인더와 롤 리프터는 빠른 롤 교체가 되도록 설계 되었습니다. 프린트 헤드, UV 램프 및 원자재 이송 롤러에 대한 유지보수 편리성이 뛰어납니다. 통합된 대형 검사 테이블은 육안 검사를 위한 충분한 공간을 제공합니다. Tau RSCi에는 최고 수준의 소재 및 응용 유연성을 보장하기 위해 기본적으로 냉각 롤러가 장착되어 있습니다.

최고의 생산성

최대 인쇄 속도 분당 100m

정보 와인더

Ø 1,016 mm 롤 및
롤 리프트 포함



설비 확장성

330/420/510mm의 인쇄 폭 선택

고품질 인쇄

Tau RSC 기술 기반



혁신적인 접근성

전면 작동 컨트롤 및 잉크 리필

기술 사양

기본 사양

프린트 헤드
인쇄 해상도 - 엔진 해상도
최소 입자 크기 - Greyscale 레벨
최대 인쇄 속도
인쇄 너비
잉크
장착 용량
인쇄물 너비
인쇄물 두께
인쇄물 유형

추가 옵션

웹 클리너
코로나
인serter 센서(반복 인쇄)
가변 데이터 인쇄
고불투명도의 백색 인쇄 모드
고속의 백색 인쇄 모드
냉각 롤러
인너링 시스템(범세제거)
외부 점보 와인더
자동화된 노즐 보상
고속 컬러 인쇄 모드 분당 100 m
인라인 플렉소 인쇄 (프라이밍, 바니시, 컬러)

표준 납품 범위에 대한 공간 요구 사항

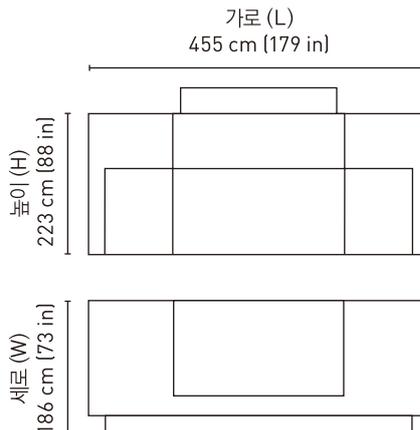
환경 정보
온도 범위: 18 °C (64 °F) - 28 °C (82 °F)
습도: 40 - 70 %, 비 응축 상태

TAU 330 RSC E



Dimatix Samba
1,200 x 1,200 dpi
2 pl - 3 가지 레벨: 2 - 4 - 6 pl
분당 52m (분당 170피트), 분당 80m까지 업그레이드 가능 (분당 262피트)
최대 244 mm (9.6인치) 또는 최대 330 mm (13인치)
Tau RSC UV 잉크, Tau RSC 저전압 UV 잉크
롤 직경 최대 680mm (26.7인치), 최대 120kg (264 파운드)
최소 165 mm (6.5인치) - 최대 350 mm (13.7인치)
100 µm에서 500 µm. 냉각 롤러 포함: *20 µm에서 500 µm
코팅 및 비코팅, 지원 및 비지원 인쇄 표면. 종이, 백색 및 투명 필름, 알루미늄 호일, PP, PE, PVC, PET, BOPP
* 단일 알루미늄 호일 및 PET

단면 또는 양면
Vetaphone
<input type="radio"/>
<input type="radio"/>
<input type="radio"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="radio"/>
<input type="radio"/>
<input type="radio"/>
<input type="radio"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 직경이 최대 1,016mm (40인치)이며 최대 450kg (992 파운드)인 롤 장착
<input type="radio"/> 수동 또는 자동 모드
<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>



TAU 330 RSC



80 m/min [262 ft/min]

Dimatix Samba

1,200x1,200 dpi

2 pl - 3 가지 레벨: 2 - 4 - 6 pl

분당 80 m (분당 262피트)

최대 330 mm (13인치)

Tau RSC UV 잉크

롤 직경 최대 680mm (26.7인치), 최대 120kg (264 파운드)

최소 165 mm (6.5인치) - 최대 350 mm (13.7인치)

100 µm에서 500 µm. 냉각 롤러 포함: *20 µm에서 500 µm

코팅 및 비코팅, 지원 및 비지원 인쇄 표면. 종이, 백색 및 투명 필름, 알루미늄 호일, PP, PE, PVC, PET, BOPP

* 단일 알루미늄 호일 및 PET

단면 또는 양면

Vetaphone

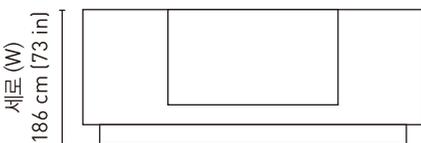
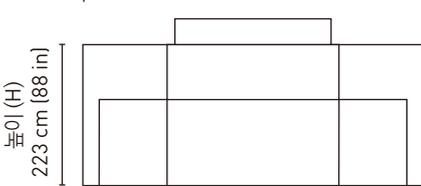
-
-
-
-
-
-
-

직경이 최대 1,016mm (40인치)이며 최대 450kg (992 파운드)인 롤 장착 용량용

수동 또는 자동 모드

-
-

가로 (L)
455 cm (179 in)



TAU RSCi



Dimatix Samba

1,200x1,200 dpi

2 pl - 3 가지 레벨: 2 - 4 - 6 pl

분당 100 m (분당 328피트)

최대 330 mm (13인치), 420 mm (16.5인치), 510 mm (20인치)

Tau RSC UV 잉크

롤 직경 최대 1,016mm (40인치), 최대 450kg (992 파운드)

최소 200 mm (7.9인치) - 최대 350/430/530 mm (13.7/17/20.5인치) (인쇄 너비마다 다름)

*20 µm to 500 µm

코팅 및 비코팅, 지원 및 비지원 인쇄 표면. 종이, 백색 및 투명 필름, 알루미늄 호일, PP, PE, PVC, PET, BOPP

* 단일 알루미늄 호일 및 PET

단면 또는 양면

Vetaphone

-
-
-
-
-
-
-

기본 구성에 포함

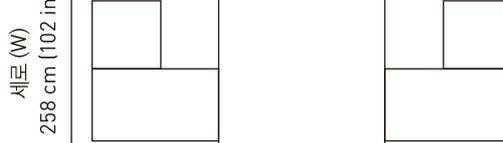
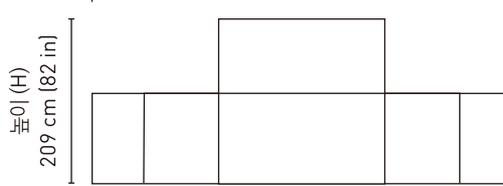
X

기본 구성에 포함, 직경이 최대 1,016mm (40인치)이며 최대 450kg (992 파운드)인 롤 장착 용량용

기본 구성에 포함, 수동 또는 자동 모드

-
-

가로 (L)
566 cm (223 in)



TAU RSCi With 플렉소 스테이션 - 당신의 가능성을 확장 시킵니다.

Tau RSCi는 진정한 생산성 도구이며, 이제 디지털 인쇄 장치 이전이나 이후에 선택적으로 플렉소 장치를 사용하여 Tau RSCi를 구성할 수 있습니다. 플렉소와 UV 잉크젯 사이에 프라이머를 추가하거나 복합 인쇄를 추가하여 까다로운 재료를 사용하면, 예를 들어 백색의 큰 단색 영역이 플렉소로 인쇄되는 경우 가능한 응용 분야가 훨씬 더 확장됩니다.

사용자 친화적인 플렉소 스테이션은 Tau RSCi의 330, 420 또는 510mm의 사용 가능한 인쇄 너비에 적합하며 잉크 팬, 픽업 및 아날록스 롤러의 장착 및 탈착을 원활하게 돕기 위한 슬라이드 인/아웃 캐리지가 장착되어 있습니다.

적용 제품 확장성

더 많은 소재와 가능성

다양한 소재 사용

프라이머 용액 추가



입증된 RSC 기술

1200 x1200 dpi @ 2.2 pl drop size

원격 액세스 보안

특별히 설치된 보안용 하드웨어



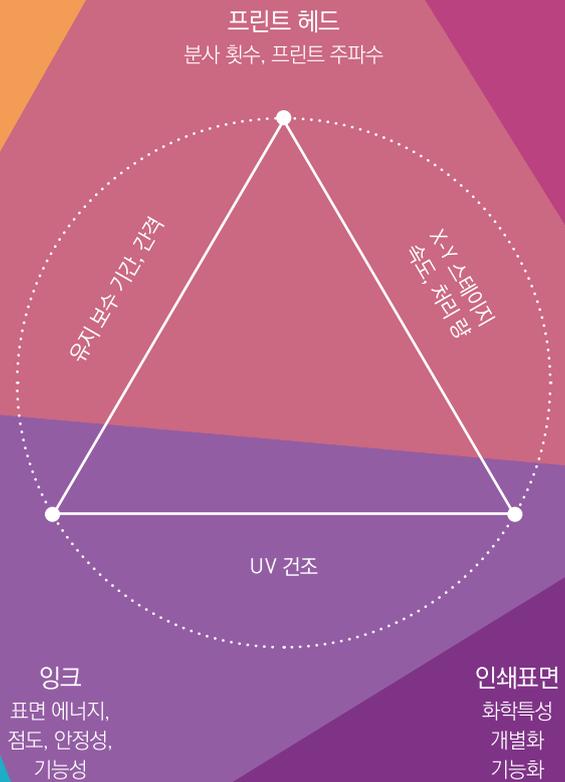
효율적인 생산 비용

플렉소와 UV 잉크젯의 결합

DURST 잉크 테크놀로지

Durst의 품질, 생산성 및 환경 표준에 따라 Durst의 잉크 포트폴리오는 고객의 요구에 맞는 다양한 UV 잉크 시스템으로 구성됩니다. 최소한의 잉크 소비로 최대의 인쇄 품질, 가동 시간 및 생산성으로 나타나는 것은 Durst의 혁신 센터에서 기계 공학, 잉크 및 프린트 헤드 기술의 핵심 역량을 지속적으로 체계적으로 개발한 결과입니다.

'잉크젯 기술의 마법 삼각형'은 각양각색의 최종 용도에 잉크를 제공하는 것을 목표로 하는 전체적인 접근 방식입니다.



2

TAU RSC UV 잉크

Durst는 다양한 범위의 응용 분야를 처리하는 RSC 플랫폼을 위한 전용 잉크 시스템을 제공합니다. Durst만의 내부 어플리케이션과 내후도 테스트를 포함한 개발 방식과 세계 최고의 잉크 회사와의 독점적 파트너십은 시스템 안정성을 최대한 보장합니다.

모든 잉크 시스템과 생산 테스트는 매우 엄격한 실험실 환경에서 지속적으로 모니터링되며, 이를 통해 사용자에게 최적의 성능을 제공합니다.

- > 넓은 색상 공간
- > 높은 시스템 안정성
- > 광범위하고 다양한 어플리케이션
- > 고순도 피그먼트 잉크
- > 낮은 잉크 소비량
- > 별색 잉크 (O, V, G, W)

TAU RSC UV 잉크

Tau 330 RSC 라벨 프레스 출시와 함께 새로운 잉크 세트인 Tau RSC UV 잉크가 출시되었습니다. 개발 과정에서는 우수한 특성과 높은 선명도에 초점이 맞춰져 있었습니다.

7가지의 프로세스 색상으로 팬톤컬러의 최대 95%를 커버하고 기업 고유 컬러를 정확하게 재현할 수 있습니다.

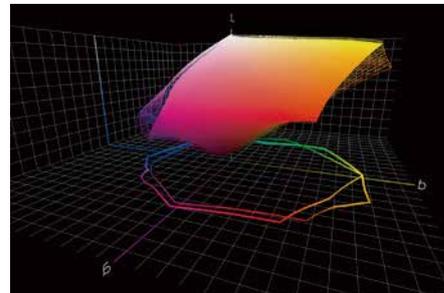
Tau RSC UV 잉크는 높은 내광성으로 화학적 영향에 강합니다. Tau RSC UV 잉크는 Cyan, Magenta, Yellow, Black, Orange, Violet, Green and White로 사용할 수 있습니다. Tau RSC UV 잉크는 Tau 330 RSC E, Tau 330 RSC 및 Tau RSCi 프레스에 사용됩니다.

Color		Light-Fastness/ Blue Wool rating
Cyan		up to 8
Magenta		up to 8
Yellow		up to 8
Black		up to 8
Orange		up to 6 - 7
Violet		up to 8
Green		up to 7 - 8
White		not applicable

- > 자동차
- > 전자제품
- > 산업
- > 상업용 라벨
- > 화학
- > 화장품

색 영역

HERMA PE 백색 TC851에서 인쇄된
CMYK와 CMYK + OVG 색상 프로파일 비교



특징

- > Durst는 여러 점착 라벨 소재와 Tau RSC 잉크에 대해 UL 인증을 획득했습니다.
- > BS5609 섹션 3 인증 획득 (GHS)
- > 햇빛, 비의 영향, 온도 및 화학 물질에 대한 높은 저항성

모든 테스트 및 인증은 Avery Dennison의 제품으로 진행되었습니다.

규정

Tau RSC UV 잉크는 다음 지침을 준수합니다:

- > REACH (유럽 신화학물질 관리 제도)
- > SVHC (고위험성 물질)
- > Heavy Metals (중금속)
- > Mineral oils – MOSH –MOAH (광유류 :가솔린, 등유, 경유, 중유 등)
- > RoHs 3 (유해물질 제한지침)
- > VOC (휘발성유기화합물)
- > and more

자세한 내용은 지역 영업 담당자 또는 Durst 제품관리팀에 문의하십시오.

TAU RSC 저전이 UV 잉크

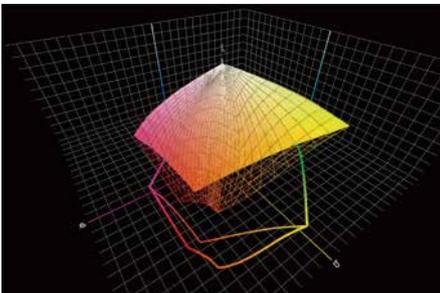
Color		Light-Fastness/ Blue Wool rating
Cyan		8
Magenta		6
Yellow		6
Black		8
Orange		7 - 8
Blue		7
White		not applicable

새로운 Tau 330 RSC 저전이성 잉크는 음식, 음료, 화장품 및 제약 시장의 응용 분야를 위해 특별히 개발되었습니다.

Durst 저전이성 잉크는 세계 공통적인 검사 규정에 의하여 공식화 되었으며, 독립 시험 기관에 의한 규정 준수를 신고하였습니다.

색 영역

HERMA PE 백색 TC851에서 인쇄된
CMYK와 CMYK + OVG 색상 프로파일 비교



- > 음료
- > 식품
- > 화장품
- > 의약품
- > 욕실용품

규정

- > 잉크 포장에 대한 Nestlé 지침 참고 사항 (2016년 8월 버전)
- > 스위스 법령 RS 817.023.021
- > 식품 접촉 물질 지엠피 (GMP) 인쇄 잉크 (4판 - 2016년 3월) - EUPIA 지침
- > 라텍스 프리
- > 비스페놀 A와 벤조페논 비첨가

점착 라벨 특성

- > DIN EN ISO 2409:2013에 따라 다양한 인쇄물에 대해 평가되었습니다.
- UV 잉크젯 인쇄에 적합한 일반 라벨 기재에 탁월합니다.
- > 지침을 준수하는 응용 분야 및 환경에서 사용할 경우 유럽 프레임 워크 규정(1935/2004/EC)에 따릅니다.

자세한 내용은 지역 영업 담당자 또는 Durst 제품관리팀에 문의하십시오.

3

제품

Tau RSC 프린터가 제공하는 인쇄 품질과 잉크 성능을 통해 유연하고 경제적인 방법으로 하나의 인쇄 시스템을 사용하여 다양한 소재에서 작업을 처리할 수 있으며, RSC잉크와 RSC 저전이성 잉크 중 하나를 선택하여 전용 제품에서 활용할 수 있습니다. 뛰어난 생산성과 인쇄 품질 덕분에 Tau RSCi는 플렉소 작업을 디지털 프레스 플랫폼으로 전송하는 게임 체인저입니다.

화장품 및 욕실용품

Tau RSC는 고불투명도의 백색, 생생한 색상은 화면상에 보이는 것과 같은 인쇄물을 제공합니다. 패턴웨어는 상품의 가치를 더욱 돋보이게 제공합니다.



식품과 음료

내마모성과 온도 안정성은 이러한 산업 분야에서 핵심적인 사항입니다. 더 나아가, 선명하고 강렬한 Tau RSC 잉크는 제품을 돋보이게 합니다. 새로운 Tau RSC 저전이 잉크를 사용하면 일반 산업 규정 및 표준에 따라 제품을 생산할 수 있습니다.



내구재

Tau RSC 잉크는 내구성이 뛰어난 응용 분야를 위해 뛰어난 내광성, 온도 및 내마모성을 제공합니다. 잉크는 특히 전자제품, 오일 및 윤활제 라벨에 매우 적합합니다. Tau RSC 잉크에 대한 UL 혹은 BS5609 섹션 3을 준수합니다.



가변 데이터 인쇄

바코드, 일련 번호 혹은 가변 텍스트와 같은 여러 가변 요소를 하나의 라벨에 함께 배치할 수 있습니다. 모든 가변 요소는 단일 색상 또는 분당 최대 80m의 속도로 최대 해상도에서 여러 색상으로 인쇄될 수 있습니다. Durst workflow label의 빠른 추출 속도와 결합하여 가변 데이터 작업을 빠르고 효율적으로 수행할 수 있습니다.



와인 및 주류

이러한 특정 응용 분야를 위해 질감처리 및 코팅되지 않은 인쇄물은 Tau RSC 플랫폼 프린터의 미세 패턴웨어 인쇄와 고해상도 인쇄로 우수한 품질을 제공합니다.



특수 포장

과거 Durst는 블리스터, 튜브, 태그, 티켓, 접이식 판지와 같은 특수 포장 분야에 관한 방대한 노하우를 얻었습니다. Tau RSC 플랫폼 프린터는 다양한 인쇄물에 인쇄할 수 있으며 Durst workflow 시스템에서 제공하는 소프트웨어 솔루션은 민감한 작업 데이터의 안전한 처리와 결합된 통합 작업의 흐름을 보장합니다.

자세한 정보는 지역 Durst 파트너에게 문의하세요.



S

S⁺

W

W⁺

A

A⁺

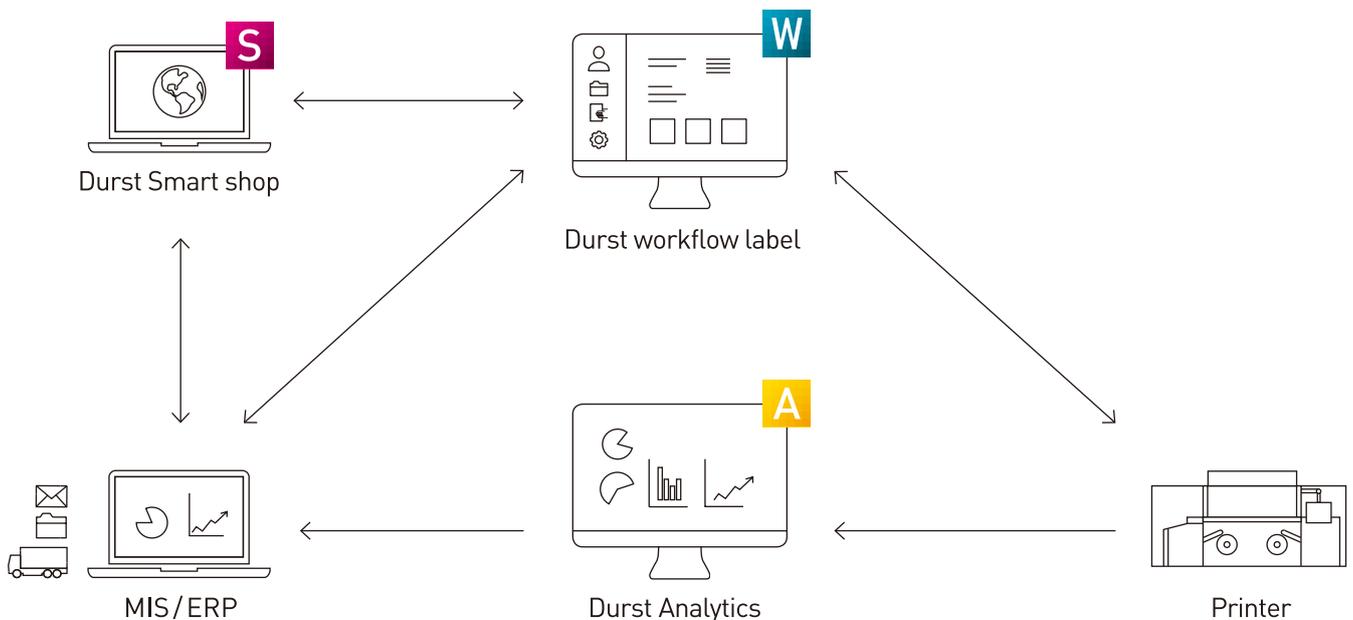
4

DURST 소프트웨어 에코시스템

모든 Tau 프린터에는 Durst 워크플로우 라벨의 새로운 소프트웨어 솔루션 및 모니터링 도구인 Durst Analytics가 적용되어 있습니다. 이것은 작업이 시작되는 첫번째 날부터 생산성의 변화를 가져옵니다.

Durst는 전자 상거래 비즈니스를 통합하기 위해 Durst Smart shop과 함께 B2C 및 B2B를 위한 확장 가능한 솔루션을 제공 합니다.

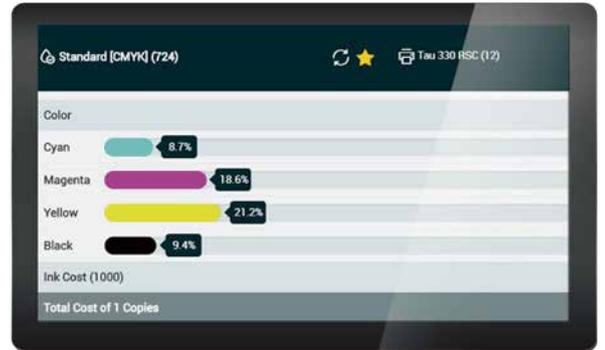
모든 Durst 소프트웨어는 웹 기반 사용자 인터페이스와 함께 모듈식으로 확장 및 관리할 수 있습니다.



특장점

정확한 잉크 비용 분석

인쇄 데이터가 업로드 되면 데이터의 점검 및 표준화 뿐만 아니라 인쇄 파일에 대한 잉크 소비가 정확하게 계산됩니다. 사용자가 직접 제어 할 수도 있습니다. 오직 CMYK만 사용했을 때의 생산품이 저렴한지, 혹은 추가 프로세스 색상을 사용했을 때의 생산품이 저렴한지의 여부가 즉시 계산됩니다.



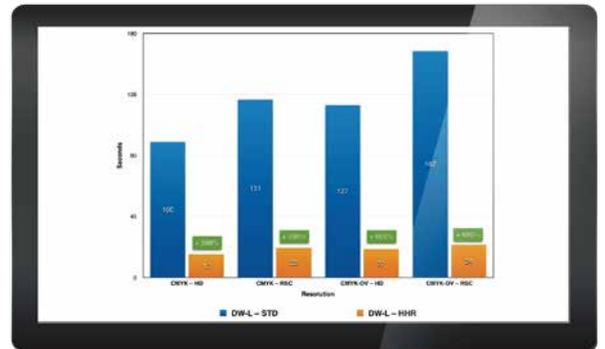
잉크 절약

지능형 소프트웨어 알고리즘은 최소한의 시각적 효과로 인쇄 항목의 잉크 소비를 최소화하여 잉크 비용을 줄이고 결과적으로 가장 비용 효율적인 생산을 가능하게 합니다.



빠른 인쇄 속도

특히 가변 데이터 작업이 많은 경우 렌더링 속도를 높이는 것이 최신 개선 사항에 포함되었습니다. 이제 모든 Durst 워크플로우 라벨 솔루션에 포함된 Harlequin 호스트 렌더링 시스템은 렌더링 시간을 엄청나게 줄여줍니다. 또한 12코어의 고성능 워크스테이션으로 성능을 더욱 향상시킵니다.



Durst Analytics

사용 기간 동안의 통계를 분석함으로써 사용자는 내부 워크플로우에서 프로세스 효율성을 더욱 개선할 기회를 식별 할 수 있습니다.



정확한 색상 표현

소재별 혹은 고객별 색상을 사용하는 Durst workflow label 시스템은 항상 표준화된 색상의 완벽한 재현을 보장합니다.



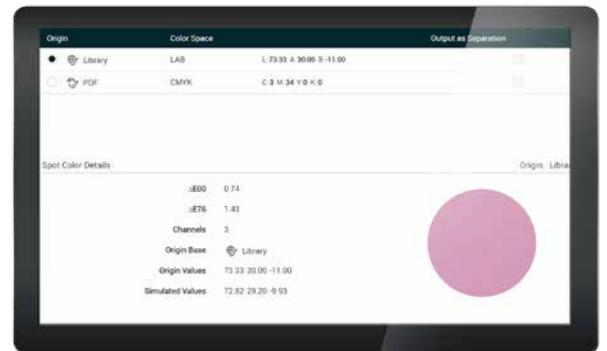
그리드 차트 및 색상표

스팟 컬러를 쉽게 관리하고 특정 최적화를 하기 위해 특정 시스템, 인쇄물, 고객 또는 인쇄 항목으로 설정할 수 있습니다. 고객의 요구 사항 수정을 위해 그리드 차트를 사용하여 모든 스팟 컬러를 조정할 수 있습니다. 모든 팬톤 컬러를 포함한 색상표는 작업자가 Durst 워크플로우 라벨에서 직접 인쇄 할 수 있습니다.



색상 일치

색측기를 사용하여 정의된 스팟 컬러를 자동으로 조정하여 기존 컬러와 최대한 일치하도록 할 수 있습니다.



사용자 관리

Durst workflow label 시스템은 액세스 수준으로 사용자를 관리합니다. 여러 사용자가 로컬 워크스테이션 또는 모바일 장치의 브라우저를 통해 로그인하여 동시에 작업할 수 있습니다.



DURST 소프트웨어 모듈

DURST Smart shop



Durst Smart shop 솔루션은 온라인 상점의 회전율과 디지털 주문의 효율성을 높여 e-비즈니스에서 최대 효과를 얻을 수 있도록 고안되었습니다.

Durst Smart shop은 인쇄 및 인터넷 주문을 완벽하게 처리하기 위한 혁신적인 온라인 상점 시스템입니다.

인터넷에서 당신의 제품과 인쇄 서비스를 제공하고 판매해보세요.

DURST Smart shop

Durst Smart shop은 진보된 분석, 사실적인 3D 프리뷰 및 제품 구성에서 인쇄물의 개별화 특성 사용으로 증대된 웹 상점의 모든 필수적 기능을 갖추고 있습니다.

DURST Smart shop 플러스

혁신적인 그래픽 온라인 에디터로 당신의 웹 상점을 확장하세요. Durst Smart 에디터는 고객이 브라우저 기반 인쇄 레이아웃을 직접 만들 수 있게 해줍니다. 소프트웨어 추가 설치 없이 모두가 자신만의 인쇄 제품을 빠르고 쉽게 디자인할 수 있습니다.

DURST workflow label



Durst workflow label은 프리 프레스 및 인쇄를 간소화하는 혁신적인 올인원 솔루션입니다.

Durst workflow label은 가장 짧은 시간으로 최상의 결과와 효율적인 생산을 보장하기 위해 데이터, 출력 준비 및 색상 관리를 결합한 브라우저 기반의 프리 프레스 및 인쇄물 제작 솔루션입니다.

DURST workflow label

인쇄물 제작을 관리하는 스마트하고 간단한 솔루션입니다. 검증된 색상 관리 및 추출 기술과 결합된 손쉬운 데이터 관리는 생산성을 새로운 단계로 이끌어갑니다.

DURST workflow label 플러스

빠르고 유연한 인쇄 데이터의 준비를 위해 기능적으로 프리 프레스 인쇄물 제작 솔루션을 확장합니다. 개개인의 요구에 맞출 수 있는 수정, 정교한 색상 매치 도구 상자 및 ERP/MIS 시스템과의 통합은 프로세스를 간소화하고 자동화합니다.

DURST Analytics



가상으로 모든 곳에서 웹 기반 인터페이스를 통해 당신의 가장 중요한 인쇄물 제작 데이터를 분석하고 인쇄 시스템을 모니터링하세요.

Durst Analytics은 제작물의 투명성을 높이고 인쇄 시스템을 모니터링하는 데 도움을 줍니다. 재료, 잉크 사용량 및 생산성을 한 눈에 쉽게 확인할 수 있습니다.

DURST Analytics

인쇄 작업 통계 및 생산성과 같은 일일 생산 수치에 대한 웹 기반 대시보드입니다. 인쇄 시스템의 현황과 중대한 문제에 대한 모니터링은 가동되지 않는 시간을 피해 문제 해결 및 지원을 위한 더 빠른 응답을 가능하게 합니다.

DURST Analytics 플러스

서버 기반 시스템은 Durst 분석이 장착된 모든 프린터를 연결하고 데이터 생산 계획을 가능하게 하거나 ERP 시스템에서 사용할 수 있도록 합니다. 이는 저희의 API를 사용하여 간단한 맞춤형 보고서를 만들 수 있도록 해줍니다.

5

통합

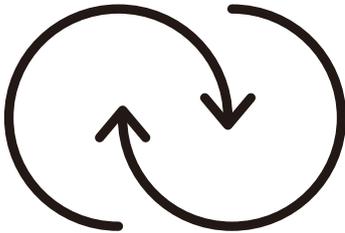
통합

소프트웨어를 고객의 작업 흐름과 완벽하게 통합하면 프로세스의 자동화 및 디지털화에 관한 잠재력을 최대한 활용할 수 있습니다.

전문 서비스와 함께 Durst는 IT 환경에 Durst 소프트웨어 솔루션을 통합하는 당신의 파트너입니다.

저희는 2 가지의 통합 서비스 옵션을 제공합니다:

- > 셀프 서비스 옵션: Durst workflow label와 Durst Analytics 플러스의 통합을 위한 표준 인터페이스에 관한 정의 제공
- > 풀 서비스 옵션: Durst 전문 서비스의 전문가가 통합 프로젝트 관리

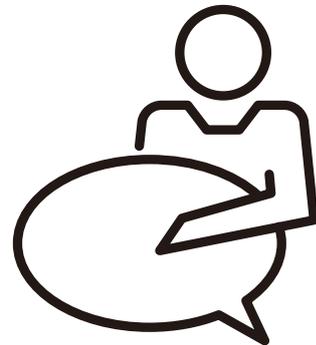


컨설팅

저희는 전자 상거래, 프리 프레스, 응용 분야 및 소프트웨어 프로젝트에 관한 전문 컨설팅을 제공합니다. 시스템 인터그레이터는 광범위한 지식을 바탕으로 당신의 요구사항에 가장 적합한 솔루션을 찾도록 도와드립니다.

저희의 숙련된 컨설턴트 및 인터그레이터는 다음을 위해 당신과 협력할 것입니다:

- > 프리 프레스 및 인쇄 작업 간소화 및 자동화
- > 당신의 작업 완성도 개선
- > 전자 상거래 솔루션을 성공적으로 구현



저희의 교육 센터는 고객에게 그룹 지향 교육 과정 중 하나에 참여할 수 있는 기회를 제공합니다.

작업자 교육

- > 자격을 갖춘 작업자
- > 인쇄 공정 컨트롤

이 교육은 기계 작업자가 인쇄 시스템의 전반적인 취급 및 유지 보수를 배우기 위한 것입니다.

유지 보수 엔지니어 교육

- > 예방 유지 보수
- > 안내 문제 해결

적절한 수리 단계 1

이 모듈로 유지 보수 엔지니어의 기계 지식을 심화하고, 원격으로 급한 문제를 해결할 수 있습니다.

적절한 수리 단계 2

엔지니어는 다양한 프린터 구성 요소 및 문제 해결 지침에 대한 자세한 정보를 기반으로 문제 해결 및 수리에 대한 고급 기술 지식을 연습합니다.

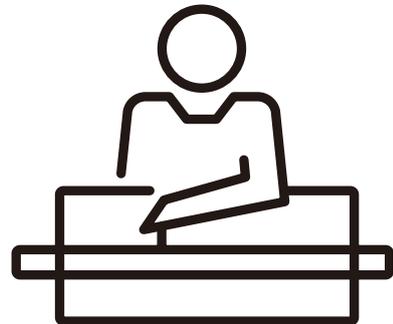
DURST WORKFLOW LABEL TRAINING

- > 인쇄 성능
- > 효율적인 작업 흐름

이 교육에는 일반적인 '프린트 워크플로우 작업'이 포함되어 있으며 자동제어, 재료 정보 수집, 잉크 량 및 색상 관리에 관한 특정 설정을 포함한 이미지 파일 / 프리 프레스에서 최종 인쇄까지의 작업 흐름에 중점을 둡니다.

맞춤형 교육

저희의 교육 센터는 조직의 요구 사항에 맞는 개별 교육 프로그램을 통해 팀을 위한 맞춤형 교육 개념을 제공합니다. 당사는 직원을 위한 인증 또는 추가 교육으로 생산 과정을 조정할 수 있습니다.



더 많은 정보는

durst-group.com/en/software 를 방문해주세요.

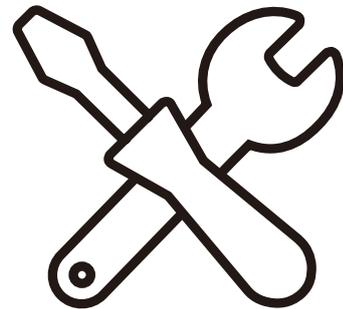
7

서비스

Durst 시스템은 안정성, 효율성 및 쉬운 작업을 제공합니다. 만약 지속적인 도움이 필요한 경우, 현지 자회사 또는 공인 서비스 파트너를 통해 보장되는 전 세계 현지 서비스 네트워크를 통해 도움을 드릴 준비가 되어 있습니다.

서비스 기술자는 빠르고 효율적인 원격 및 현장 지원이 보장되도록 집중적으로 상세한 교육을 받습니다.

- > 전 세계적으로 100명 이상의 교육받은 공인 서비스 기술자
- > 80% 이상의 서비스 요청을 원격으로 해결
- > 빠르고 효율적인 대응을 위한 원격 액세스 소프트웨어
- > 체계적인 근본 원인 분석을 위한 자동 로그 파일 평가



DURST.

진보된 디지털 인쇄 및 생산 기술

Durst는 진보된 디지털 생산 기술 제조업체입니다. Durst는 비즈니스 활성 영역에서 산업 생산 프로세스의 변환 및 디지털화를 위한 첫 번째 선택입니다. Durst는 혁신, 고객 지향, 지속 가능성 및 품질에 가치를 둔 80년의 역사를 지닌 가족 기업입니다.

- > 고객 지향
- > 혁신
- > 품질
- > 지속 가능성



Durst 본사, 브뤽센, 이탈리아



Durst 생산 현장, 린츠, 오스트리아



durst

READY TO PRINT