

Success and Security
for the Labelprinter.

gallus

Gallus ECS 340

One for all.



www.gallus-group.com

Member of the Heidelberg Group

생산성은 최대로, 비용은 효과적으로.

높아지는 비용 상승의 압박, 복잡한 라벨 디자인, 줄어드는 통수, 그리고 짧아지는 납기 - 라벨시장은 끊임없이 변화하고 있습니다. 그래서 효율적이고 비용효과적으로 라벨을 생산해야 합니다.

Gallus ECS 340은 베스트셀러 모델로 비용은 줄이면서 동시에 생산성은 올려주는 훌륭한 모델입니다.

개성있는 시스템

Gallus ECS 340은 조용하고 사용하기 편한 인쇄기로써 매우 비용 효과적으로 일반 상업용 라벨을 인쇄합니다. 필수적인 사양에 집중했으며, 한 번에 2개의 모듈까지 자유롭게 확장시킬 수 있습니다. 화강암 코어를 사용하고 있어 기계 수명은 독보적으로 길고, 부드럽고 조용하게 가동됩니다.

요약

- 인쇄 유닛 사이가 1.1 미터에 불과하여, 특별히 웹 경로가 매우 짧습니다.
- 입증된 갈루스 테크놀로지를 사용합니다. : 아니록스 롤러, 인쇄 실린더 슬리브, 작업 사전 설정 기능
- 용지 유연성에서도 뛰어나며, 서보드라이브 통합으로 설정 시간도 최소화됩니다.
- 플렉소, 스크린 및 콜드 포일 인쇄 방법 적용

최고의 효율성

최신 기술을 탑재한 Gallus ECS 340은 이상적으로 구성되어 가동 효율성 면에서 뛰어납니다. 사전설정, 핀맞춤 조정, 다이내믹 피드 등 자동화 기능들과 서보 드라이브가 조화되어 특별합니다. 이런 모든 기능들이 함께 조율 작동하여 Gallus ECS 340의 높은 생산성을 보장하며, 일정하고 쉽게 재현되는 높은 품질 기준을 약속합니다.



터치스크린과 사용하기 쉬운 내비게이션이 장착된 슬라이드식 컨트롤 패널



독보적으로 짧은 설정 시간과 매우 빠른 작업 교환. 슬리브 기술과 챔버 블레이드가 있어 가능합니다.



슬라이드식 HMI로 모든 것을 제어합니다.



웹 경로가 매우 짧고 다양한 프로세스를 처리할 수 있는 Gallus ECS 340.

Gallus ECS 340

품질과 정확성 - 가장 중요한 차별점

언제나 일정한 인쇄 품질을 보인다는 점이 Gallus ECS 340의 가장 중요한 차별점입니다. 그 차별점이 웹 경로를 짧게 만든 이 라벨 인쇄기가 큰 성공을 거두고 동급에서 최고의 베스트셀러가 된 단 하나의 이유입니다. 라벨 인쇄 산업에서 갈루스라는 이름은 품질과 정확성의 동의어입니다.



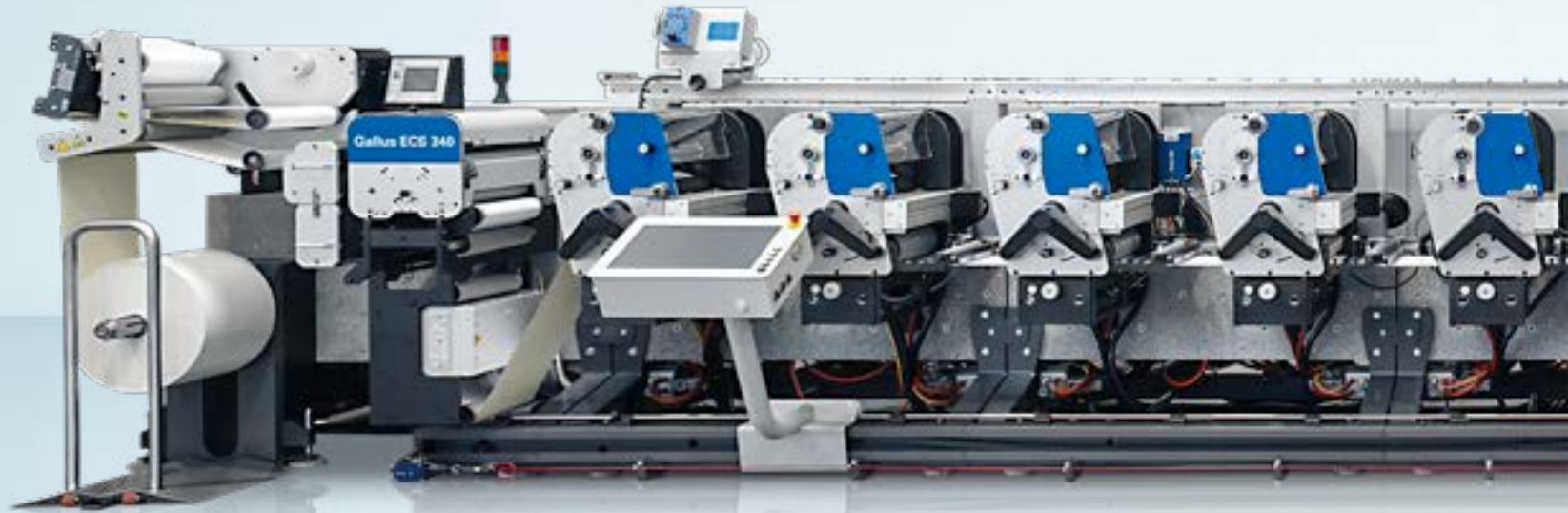
직관적 터치스크린 조정



아니록스 슬리브를 앞쪽에서 로딩할 수 있어 빠르고 쉽게 교체됩니다.

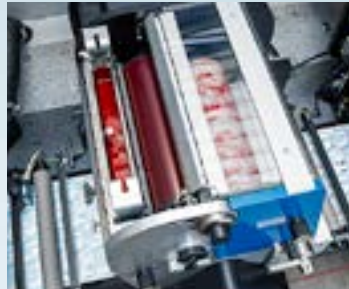


짧은 웹 경로는 손지를 줄입니다.





각 인쇄 헤드는 용지 사용에 있어 최고의 유연성을 자랑합니다. 튜브 라미네이트도 사용 가능합니다.



챔버 덕터 블레이드가 있어 빠르게 칼라를 교체합니다.



튼튼한 상부 레일로 인해 인쇄기 어셈블리를 매우 쉽게 장착하고 움직일 수 있습니다.



사용이 간편하고 안정적인 스크린 인쇄 유니트에는 서보 드라이브 기술을 사용합니다.



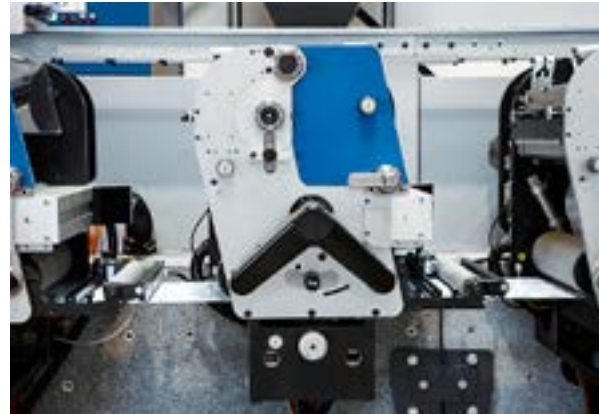
Gallus ECS 340

비용-효과적인 가동

최고 속도, 최저 비용으로 라벨 생산 - 바로 Gallus ECS 340입니다. 라벨 업계에서 웹 경로가 가장 짧고 인쇄 효율성이 뛰어나 손지가 현격하게 감소합니다. 고속에서도 Gallus ECS 340은 매우 조용하고 부드럽게 가동되는데, 이는 기계가 견고하고 강한 화강암 코어를 갖추고 있기 때문입니다. 이 재질은 뛰어난 습수성을 보입니다. 또한 전기를 전도하지 않으며 자성이 없기 때문에 인쇄기에 정전기가 쌓이는 문제에 대응할 수 있습니다. 모듈식 시스템으로 설계되어, Gallus ECS 340을 한 번에 모듈 2개씩 필요에 따라 자유롭게 확장시킬 수 있습니다. 그 결과, 플렉소와 스크린 인쇄, 콜드 포일, 로터리 다이커팅 등 다양한 마감 특수 효과를 사용해 많은 종류의 작업을 유연하게 할 수 있습니다. 알루미늄 프린팅 실린더 슬리브를 갖추어 정확히 반복 작업이 가능하며 높은 인쇄 품질을 보장합니다. 또한 기계 전체 수명에 걸쳐 매우 안정적으로 에이징(노화)됩니다.



화강암 코어가 있어 인쇄기는 특히 긴 수명을 자랑하며 동급에서 어떤 다른 기계보다 조용합니다.



단 1.1m의 극히 짧은 웹 경로로 손지는 줄어들고 수익성은 극대화됩니다.

기계 사양

Gallus ECS 340 시스템

기계 사양

기계적 기계 속도, 최고	165 m/min	541 ft/min
웹 폭, 최대	340 mm	13.4"

인쇄

인쇄 폭, 최대	340 mm	13.4"
규격 길이, 최대	508 mm	20"
규격 길이, 최소	*1) 254 mm	*1) 10"
인쇄 유니트 개수, 최대	12	

건조

UV	✓
핫-에어 건조	✓

로터리 프로세스

웹 폭, 최대.	340 mm	13 3/8"
프로세스 폭, 최대.	340 mm	13.4"
규격 길이, 최대	508 mm	20"
규격 길이, 최소	254 mm	10"
프로세스 개수, 최대	4	

용지

PS 용지	50-200 μ 기본
종이	50-250 μ 기본
카드보드	요청 시
모노포일 라벨 용지	요청 시
튜브 라미네이트	요청 시

리모트 진단

✓

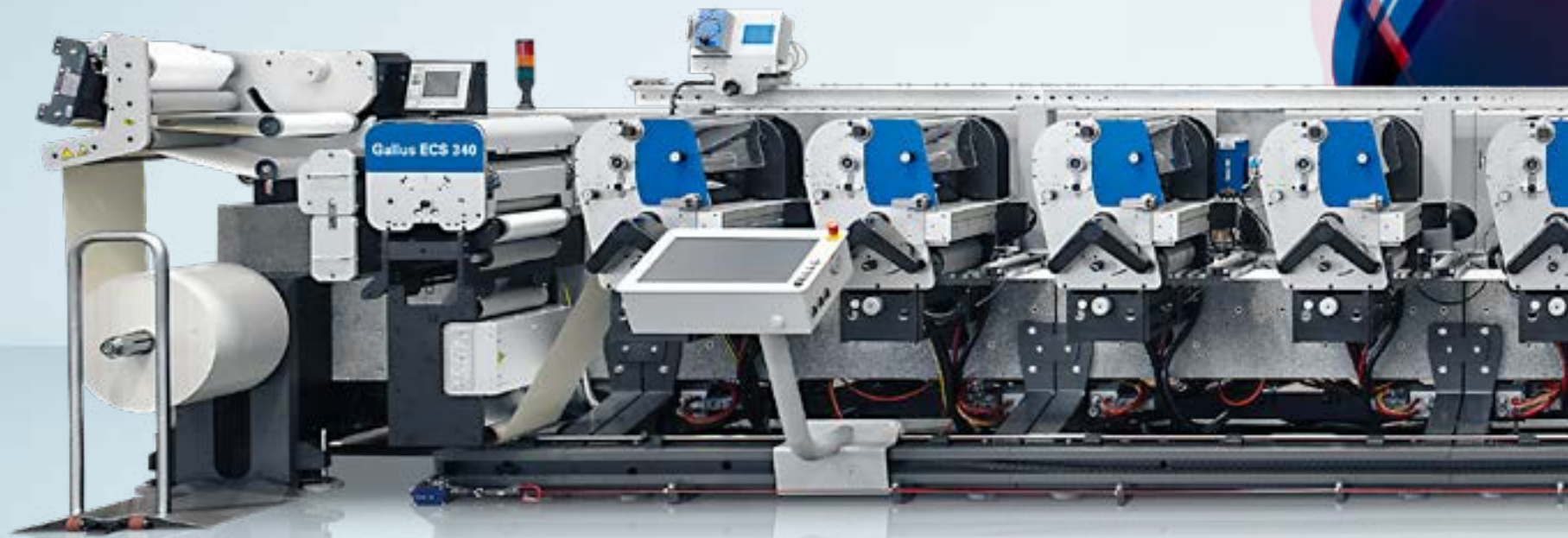
모든 기술적 데이터는 근사값입니다. 갈루스는 기계적 디자인적 수정을 할 권리를 갖습니다.

*1) 스크린은 269.9 mm / 10 5/8" 부터

gallus

Gallus Ferd. Rüsch AG
Harzbüchelstrasse 34
9016 St. Gallen, Switzerland
T +41 71 242 86 86
F +41 71 242 89 89
info@gallus-group.com
www.gallus-group.com

한국하이델베르크(주)
서울특별시 용산구 독서당로 85
신원프라자빌딩
04419
전화 02-793-1881
팩스 02-793-6111
www.heidelberg.com/kr



Gallus and SCREENY are registered trademarks of Gallus Ferd. Rüsch AG in Switzerland and other countries.
All other trademarks are property of their respective owners. This publication is protected by copyright.