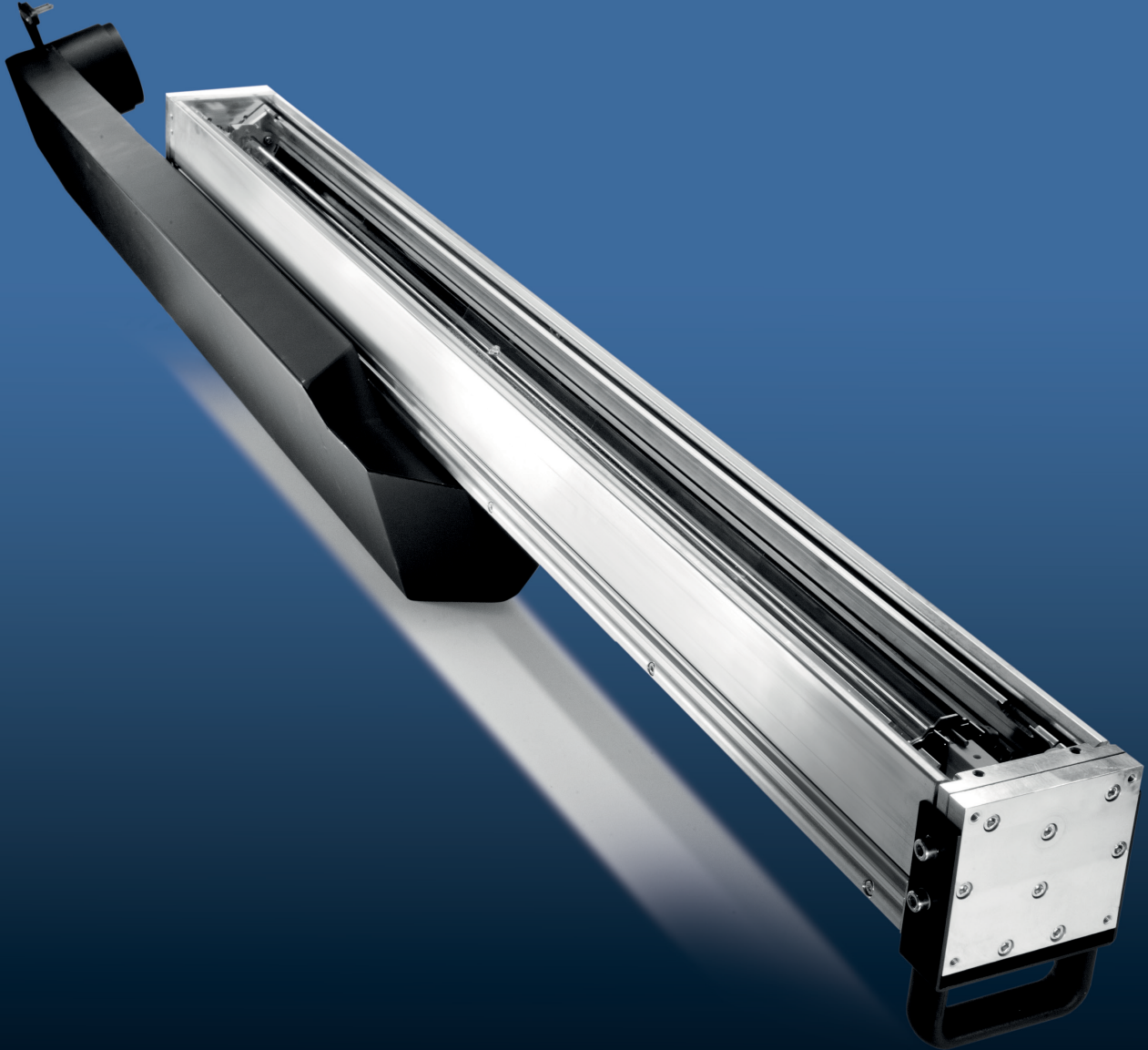




## Hi Cure UV Dryer

불투명 백색 경화용 버전과 고반응성  
잉크용 저에너지 버전으로도 제공됩니다.

### 시스템 특징

- 높은 방사 성능과 에너지 효율성
- 콤팩트한 경량 설계
- 플러그 앤 플레이 연결 방식

### 장점

- 까다로운 공정에도 대응 가능한 높은 성능
- 뛰어난 신뢰성과 적응성
- 유지보수가 용이함
- 플러그 앤 플레이 방식의 램프 교체 가능

## UV 컬러로 구현하는 산업 인쇄의 새로운 하이라이트

UV 컬러는 빠른 인쇄 공정, 높은 광택, 그리고 UV 경화 방식에 따른 다양한 디자인 가능성을 제공합니다. 그 대표적인 예가 새로운 Eltosch-Grafix HiCure UV 건조기입니다.

- 약 30% 향상된 효율성과 그에 따른 에너지 절감
  - 램프 교체용 플러그 연결 방식 등 간편한 사용
  - 냉방사 환경으로 열에 민감한 인쇄 기판에도 사용 가능
- HiCure UV 건조기는 성능과 효율을 단순한 공식으로 실현합니다.

현저히 향상된 효율은 인쇄 속도의 증가 또는 에너지 소비 절감을 가능하게 하며, 약 50% 냉각 성능의 효율적인 수냉 시스템은 에너지 절약과 안정적인 성능을 동시에 제공합니다.

이로 인해 UV 램프의 수명이 연장되며, 높은 UV-C 출력은 빠르고 신뢰할 수 있는 건조를 보장합니다.

### 최적의 평행광 조사

새롭게 설계된 반사경과 램프 구조는 매우 효율적인 방사 성능과 균일한 건조 효과를 보장합니다. 또한, 반사경과 셔터 내부에 분산된 고성능 냉각수 흐름은 시스템 전체의 수명을 연장시켜 줍니다.

견고한 설계로 소모 부품이 거의 없으며, 유지보수가 용이한 구조 또한 큰 장점입니다.

반사판과 셔터는 개별적으로 교체가 가능하며, 대기 모드에서는 자동 셔터 닫힘 기능이 작동하여 최대한의 안전을 보장합니다.

사용이 간편한 시스템은 안전성과 신뢰성을 보장합니다.



새로운 Hi-Cure UV 건조기는 작업자의 편의를 극대화합니다. 장치는 제어 패널 또는 편리한 G66-터치 스크린을 통해 작동됩니다. 기능과 관련된 문의 사항은 기계가 작동 중일 때도 원격 유지보수를 통해 응답 받을 수 있습니다. 실용적인 교체용 카세트는 UV 모듈의 유연한 사용을 가능하게 합니다. 또 하나의 실용적인 기능: UV 램프는 플러그 연결 방식으로 빠르고 쉽게 교체할 수 있으며, 별도의 공구가 필요하지 않습니다.