

CAD/CAM 소프트웨어 COLUMBUS™ III

성공을 프로그래밍하세요.

여러분의 자동절삭 공정을 책임질 모듈형 절삭 프로그램입니다.



철저히 완벽한 모듈러 구성으로 인해 COLUMBUS™ III 은 유익한 다양성을 지닙니다.

한눈으로 보는 하이라이트:

- 모든 전통 네스팅기능 및 테크닉 관련 기능
- 원자재 및 재고 플레이트와 부품, 재료, 기술, 기계, 네스팅 플랜 데이터 बैं크
- 주문추적 및 부품추적
- 통합 CAD 시스템
- 개별 챔퍼 프로파일 가능
- 모듈처리
- 통합된 SQL데이터 बैं크
- 개괄적으로 엑스플로어 보기

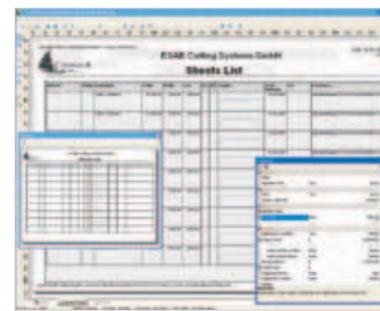
CAD/CAM 소프트웨어 COLUMBUS™ III

모듈



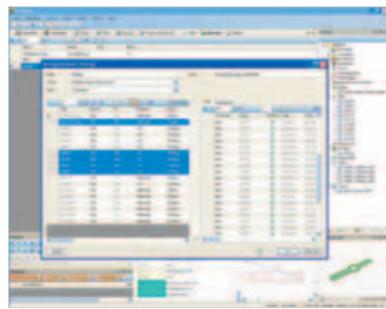
레이아웃 디자이너

레이아웃 디자이너는 네스팅 프로그램 및 NC 프로그램 (직선컷) 제작에 필요한 전 기능을 제공합니다. 또한 옥시연료와 플라즈마, 레이저, 마킹과정을 지원합니다. 기계와 재료, 시트두께, 부품, 사각형 플레이트, 레이아웃, 사용자 등이 저장되어 있는 SQL 데이터베이스가 데이터의 안전 취급을 보장해 드립니다.



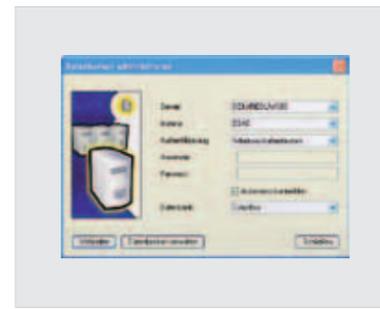
인쇄 템플릿 디자이너

인쇄 템플릿 디자이너는 사용자 특성에 맞는 포맷과 인쇄 템플릿을 구상하고 적응시켜서 전문적 컨셉의 최대 가능성을 부여합니다. 여러분의 기업조건에 따라 템플릿과 샘플을 맞추어 주십시오. 바코드 지원이 본 서비스에 포함되어 있습니다.



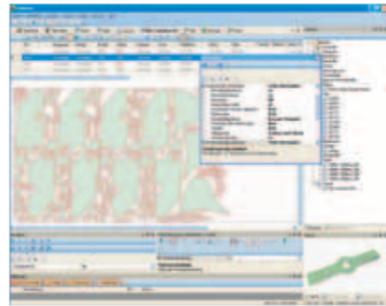
주문관리

계약 및 모듈 관련 도표가 포함되어 있습니다. 계약부문 도표에서 계약 관련 현 진행상태의 전모를 파악할 수 있습니다.



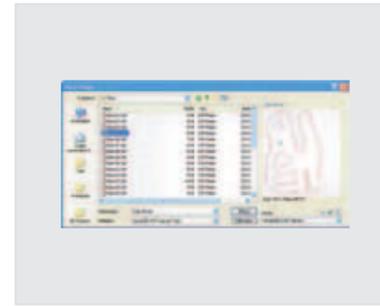
데이터베이스 인터페이스

부품과 플레이트, 계약목록의 импорт 및 엑스포트를 관리합니다.



주문관리

계약 및 모듈 관련 도표가 포함되어 있습니다. 계약부문 도표에서 계약 관련 현 진행상태의 전모를 파악할 수 있습니다. 리소스 절약형인 자동 네스팅과 프로젝트특성에 따른 기하형태의 완전자동 네스팅이 모든 원자재 및 재고 플레이트용으로 사용 가능합니다. 이러한 자동화 공정으로 인해 네스팅 계약은 여러 예약된 플레이트를 통해 실행될 수 있습니다. 이때 어떠한 변경도 수행 가능합니다.



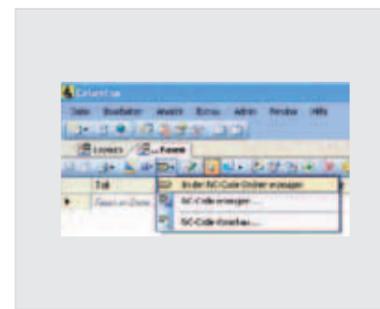
생산 데이터

필요하신 생산 데이터와 공정 데이터, 네스팅 계획의 계산을 넘겨 받으십시오.



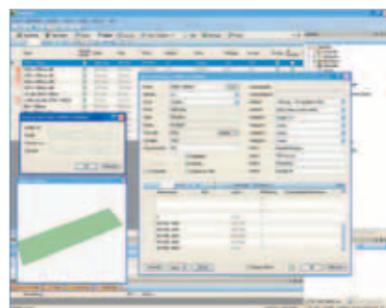
사면절삭

COLUMBUS™ III의 사면절삭 기능은 옥시연료 커팅기와 플라즈마 커팅기, 레이저 커팅기, 베벨 커팅기의 간편한 프로그래밍을 가능케 합니다. 정의된 여러 사면 (V-상부사면, V-하부사면, Y-상부사면, Y-하부사면, X-사면, K-사면)을 선택하거나 윤곽을 5 배까지로 절삭하여 개별 사면 프로필을 제작하십시오.



NC импорт

ESII / EIA 포맷 내 부품 импорт하기



플레이트 관리

사각 플레이트 및 재고 플레이트도 관리되고 정의됩니다. 마지막으로 사용되고 남은 플레이트에서 기존 플레이트에 이르기까지 예외 없이 재료 재추적을 보장해 드립니다. 한 플레이트에서 네스팅되지 않은 면은 다수의 재고 플레이트로 분리됩니다. 내부윤곽 재고 플레이트는 자동 생성됩니다.

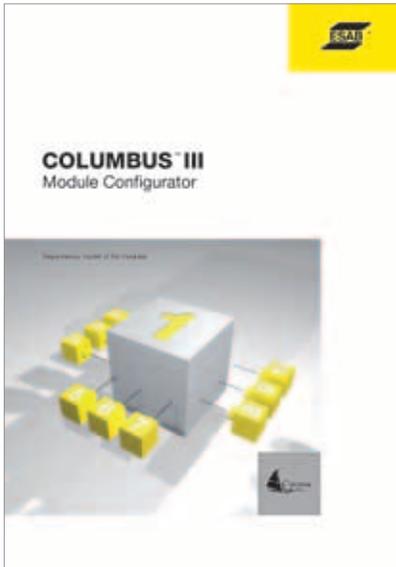


SolidWorks 2012 импорт

SolidWorks 2012 CAD/CAM 소프트웨어 COLUMBUS™ III 모듈에서 단일부품을 импорт하십시오.

CAD/CAM 소프트웨어 COLUMBUS™ III

도움 도구



모듈 구성자:

모듈 구성자는 여러분의 특정 요구사항에 부응하여 모듈의 개별 조합을 지원해 드립니다.



설치 메뉴얼:

해당 메뉴얼이 여러분께 COLUMBUS™ III 의 최적화 설치에 도움을 줄 상세정보를 제공해 드립니다. 기타 사용정보는 관련 온라인 도움말을 참조해 주십시오.