



EngraveLab | 10

## DIE NEUE GENERATION. DESIGN UND PRODUKTIONS GRAVUR- SOFTWARE.

EngraveLab optimiert laser- und spindelbasierte Gravurworkflows mit einem Set an 'all-inclusiv' Werkzeugen, die die Verwendung von anderen Apps überflüssig machen. Es ist die ideale Gravur-Software, um die Effizienz und Rentabilität von Unternehmen jeder Größe zu maximieren.

**CADlink**  
TECHNOLOGY CORPORATION  
Making your machines run better.



# PERFORMANCE, DIE IHRE PRODUKTION OPTIMIERT UND DIE RENTABILITÄT STEIGERT

EngraveLab-Pakete bieten anwendungsspezifische Design- und Produktionswerkzeuge, die in Standard-Designpaketen oder anderen Gravur-Softwareprodukten nicht enthalten sind. \*

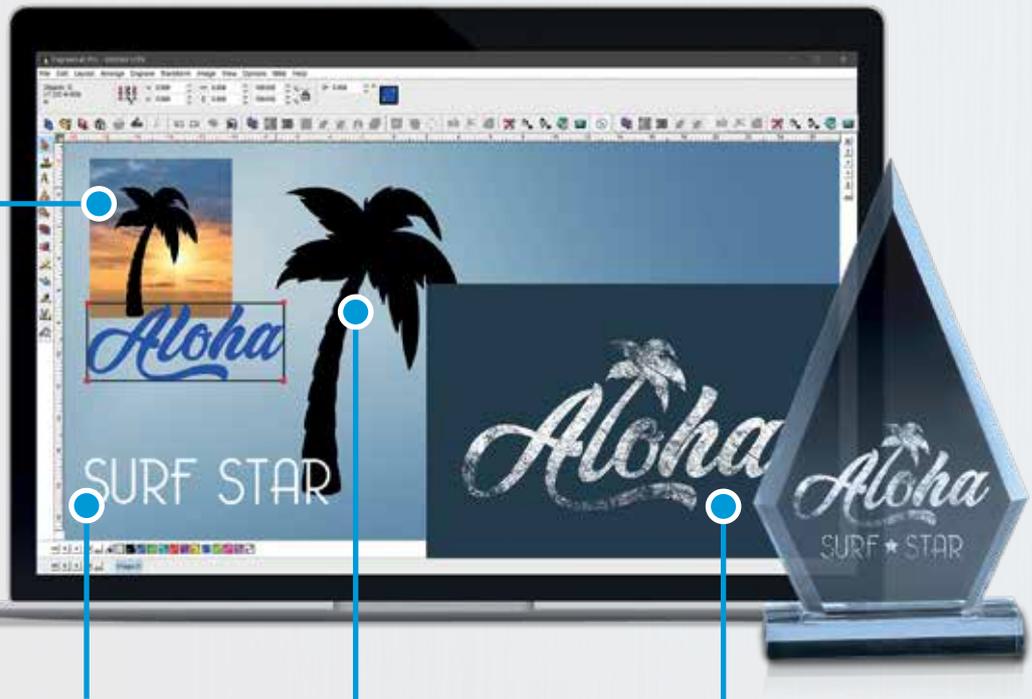


DOWNLOAD EINER KOSTENFREIEN, VOLLFUNKTIONSFÄHIGEN TRIAL VERSION  
[www.cadlink.com/product/](http://www.cadlink.com/product/)



## NAHTLOSES INTERFACE MIT DESIGN

APPLIKATIONEN Sie müssen sich keine Gedanken machen, die beim Exportieren und Importieren von Dateien auftreten. Digital Factory Apparel verwendet die "Senden zu" Technologie direkt aus Ihrer favorisierten Design Applikation.



GRAVUR SCHRIFTEN. Über 100 Gravierschriften inklusive. Oder verwenden Sie die One-click Konvertierung von Standardschriften in einlinige Gravurschriften.

## FLUIDMASK™ MASKIERUNGS-PLUG-IN

(ADD-ON MODUL). Entfernen Sie unerwünschte Hintergründe von Bildern schnell und einfach mit einer "Malen nach Zahlen" Art und Weise.

## SPECIAL EFFECTS PLUG-INS.

Große Auswahl an Spezialeffekten inklusive. Erstellen Sie Texturen, klassische Bild- und Texteffekte in einem einzigen Softwarepaket.



## 3D DESIGN UND PRODUKTION.

Importieren und Vorschau von 3D-STL-Dateien im interaktiven 3D-Vorschaufenster. Mit den einfachen Graustufen-Konvertierungs- und 3D-Rendering-Tools von EngraveLab lassen sich 2D-Grafiken schnell und einfach in 3D-Produktion umwandeln. Dies gilt sowohl für Laser- als auch für Spindelgravierer.

\* (nicht alle Funktionen sind in jedem Paket enthalten).

**EINFACHE, FOTO-GRAVUR QUALITÄT.** Wandeln Sie Fotos in wunderschöne, detailreiche Lasergravuren auf unterschiedliche Materialien. Mit den verschiedenen Konvertierungsvarianten, müssen Sie keine Zeit für die Bildvorbereitung in anderen Design-Anwendungen aufwenden. Dies ist in Sekunden erledigt!



**FORMVERSCHACHTELUNG.** Maximieren Sie die Materialeinsparung indem Sie Aufträge zusammen fassen, die mit demselben Material erstellt werden. EngraveLab's "True shape" Verschachtelungsalgorithmus ist der effizienteste Weg, um gravierte oder geschnittene Aufträge nach ihrer exakten Form und Größe zu gruppieren.

**BLINDENSCHRIFT (BRAILLE) ERSTELLUNG.** Erstellen Sie schnell und einfach Braille Beschilderung mit Text und Grafik, indem Sie mit einem Klick in den Text in das Brailleformat Grade 1 oder 2 konvertieren. EngraveLab vollständig kompatibel der Braille Raster® Methode. Beinhaltet auch die ADA (USA) Werkzeuge zur Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen für die Erstellung von Braille-Beschilderungen.



**ETIKETTEN/SERIALISIERUNG.** Das Erstellen mehrerer Etiketten desselben Auftrags mit Textvariationen und/oder Serialisierungsanforderungen war noch nie einfacher. Die Unterstützung variabler Daten in der Ausweisfunktion automatisiert die Gestaltung von Namensschildern, Türschildern, Ausweisen und anderen ähnlichen Gegenständen. Diese Funktion



**UNICODE- WELTWEITER SPRACHEN SUPPORT.** Internationaler Standard zur Kodierung von Textzeichen in allen weltweiten Sprachen.



**BARCODE SUPPORT.** Über 70 Barcodetypen werden unterstützt, einschließlich QR und Data Matrix. Automatisieren Sie die Produktion und reduzieren Sie die Fehlerquote.



# 6 PAKETE STEHEN ZUR AUSWAHL. DIE RICHTIGE LÖSUNG FÜR JEDE GRÖSSE.



## ENGRAVELAB PRO

DAS ULTIMATE GRAVUR SOFTWARE PAKET.

Das Beste aus beiden Welten. Vielseitigkeit in einem kombinierten Laser und spindelbasierten Gravur-Software Paket.

Mit EngraveLab Pro werden die unterschiedlichsten Produktionsworkflows in einem einzigen Softwarepaket erfüllt. EngraveLab Pro ist die erste Wahl eines echten Profis für Graviersoftware und umfasst alle Funktionen der anderen EngraveLab-Pakete sowie hochwertige Design- und Produktionsfunktionen, einschließlich interaktiver 3D-Vorschau mit STL-Dateiimport sowie 3D-Carve-Tool-Pathing und erweitertem True-Shape-Nesting und Braille-Beschilderung nach Industriestandard.

## ENGRAVELAB EXPERT

DER INDUSTRIE STANDARD FÜR SPINDELBASIERTE GRAVUR SOFTWARE.

Unterstützung der neuesten sowie eine Vielzahl von älteren verwendeten spindelbasierten Graviermaschinen. EngraveLab Expert ist vollgepackt mit Werkzeugen für die Texterstellung, Design und automatisierten Produktionswerkzeugen, mit denen der erfahrene Graveur effizient und einfach Produkte herstellen kann. Umfassende Unterstützung für Dateiformate von Drittanbietern sowie die nahtlose Schnittstelle mit anderen Designanwendungen vereinfachen die Arbeit mit vom Kunden bereitgestellten Grafiken. EngraveLab Expert enthält auch die vollständige Braille-Layout- und Designtools mit der neuesten Braille Übersetzungsbibliothek sowie die Standard ADA-Funktionen (USA).



## GROSSE GERÄTEAUSWAHL.

Über 100 Gerätetreiber für die gängigen Laser und spindelbasierten Maschinen, inklusive der Laser-gravierer die mit Ruida™ und Leetro™ Controller ausgestattet sind.



Besuchen Sie [cadlink.com/supportedoutputs/](http://cadlink.com/supportedoutputs/) für die Auflistung der Treiber.



EngraveLab Laser und Laser "L" Edition beide haben den gleichen Funktionsumfang, die "L" Edition wurde speziell für Lasergravierer die einen Leetro™ Controller verwenden entwickelt.

Lasergravierer mit Ruida™ Controllers benötigen eine Spezial Edition. Bitte kontaktieren Sie CADlink für Details.

## ENGRAVELAB LASER UND NEW LASER "L" EDITIONS

EINE ALL-INCLUSIVE LASER GRAVUR SOFTWARE LÖSUNG.

Funktioniert mit nahezu allen erhältlichen Lasergravieren einschließlich der Ruida™ sowie Leetro™ (in der Laser "L" Edition) Controller basierten Maschinen. EngraveLab Laser ist ein eigenständiges Design- und Produktionssoftwarepaket, das die Verwendung von Designanwendungen von Drittanbietern in den meisten Produktionsworkflows überflüssig macht. Nutzen Sie die komplette Auswahl an Design-, Layout- und Produktionsfunktionen, einschließlich STL-Dateiimport mit interaktiver 3D-Vorschau sowie Unterstützung für Rastergravur und Vektorschnitt.

## ENGRAVELAB PHOTOLASER PLUS

DIE EINFACHSTE PHOTO-KONVERTIERUNGSSOFTWARE FÜR DIE LASERGRAVUR



Das perfekte Zusatzprodukt für CorelDraw™. Verarbeiten Sie fotografische Bilder in PhotoLaser Plus und gewährleisten die höchste Qualität für eine Lasergravur. Dank der nahtlosen Dateiübertragung mit Corel™ können Bilder schnell und einfach in Graustufen konvertiert werden, um sie laserbereit zu machen. PhotoLaser Plus unterstützt sowohl Raster- und Vektordaten. Automatisches komprimieren und stauchen von Text zum einpassen auf einem Namensschild. PhotoLaser's Etiketten- und Serialisierungsroutine reduziert die Gestaltungszeit und erhöht die Produktionszeit durch automatische Textersetzung aus einer variablen Liste.

## ENGRAVELAB DESIGNPRO

EINE VOLLSTÄNDIGE DESIGN-ONLY LÖSUNG SPEZIELL FÜR DIE ANFORDERUNGEN AN DEN GRAVUR-WORKFLOW



Eine ideale, kostengünstige Lösung für Gravierbetriebe, die zusätzliche Design und Vor-Produktionsarbeitsplätze benötigen. EngraveLab DesignPro enthält dieselben Funktionen wie EngraveLab Pro, jedoch ohne die enthaltenen Gerätetreiber. Ein perfektes Begleitprodukt zu allen anderen EngraveLab-Paketen für Betriebe, die Produktionsarbeitsplätze benötigen und die Workflow-Effizienz steigern möchten.

