



Schilder bis 140x100 mm.



Einfach Gravieren.



Individuell Erweiterbar.



Effizient & Wirtschaftlich.



Für Industrie & Business.

## Professionelles Gravieren. Gravierend einfach.

Vom Industrie-Typenschild bis zum Edel-Füller. Wer Schilder & Oberflächen gravieren möchte, benötigt keine ausgebildete Fachkraft – sondern die E20. Die Graviermaschine, mit der Sie nach minimaler Einführungszeit maximal gravieren. Eine Investition für viele Jahre.

EINFACH  
GRAVIEREN | **E20**

# Zeit gewinnen. In 30 Minuten zum Einstieg.

Länger werden Sie nicht brauchen, um die E20 zu verstehen: Software installieren, Gegenstand einspannen, Layout am Computer erstellen oder laden, und mit einem Knopfdruck starten. Dank minimalistischem Design und intuitiver Benutzeroberfläche können neue Benutzer das Gravieren schnell lernen – ohne lange Einarbeitung.

# Kennzeichnung & Veredlung Ihrer Produkte. Dauerhaft.

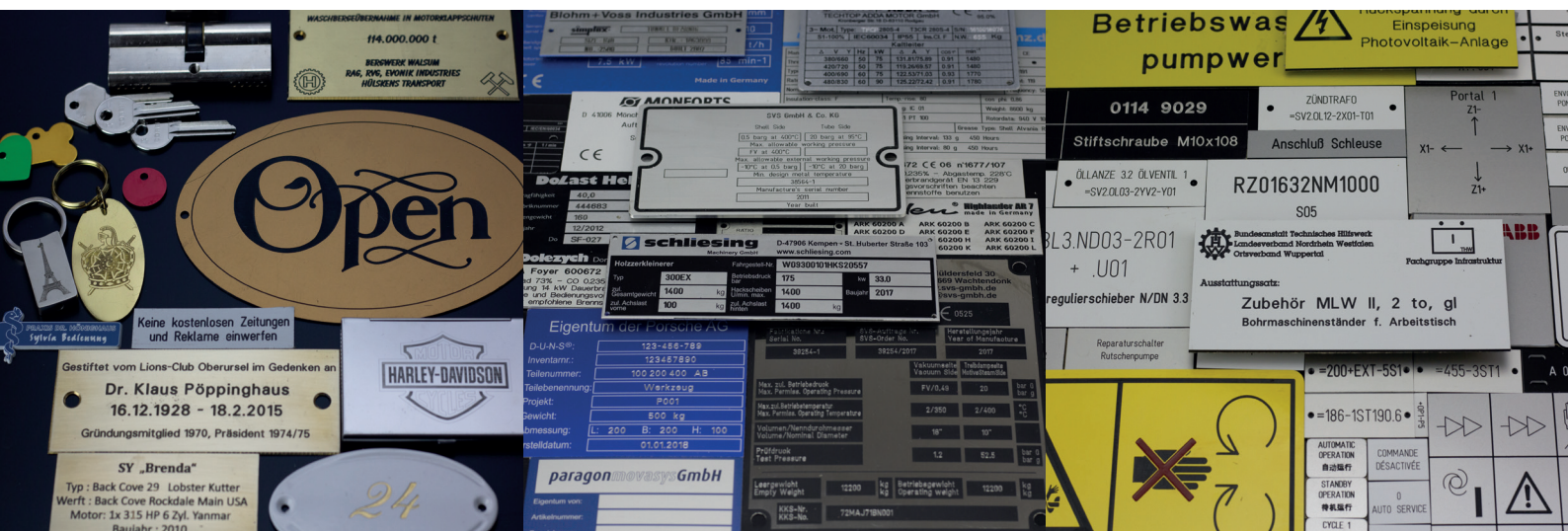
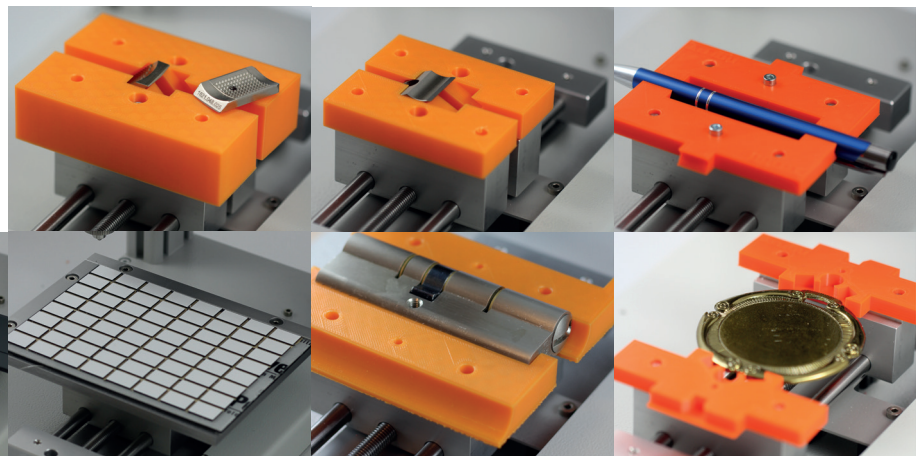
Machen Sie Ihr Produkt identifizierbar durch ein graviertes Typenschild, dauerhaft über Jahre hinweg.

# Tausende Möglichkeiten. Ein Leben lang.

Unterschiedlichste Gegenstände, unzählige Gestaltungsvarianten, alle wichtigen TrueType- und Gravierschriften. Und ein lebenslanger Ersatzteil-Service. Das ist die einfache Rechnung der E20. Für alle, die Gravuren selbst, sorgfältig und langfristig erledigen möchte.

# Alle Komponenten. Made in Germany.

Noch Fragen? Dann haben Sie mit uns einen Ansprechpartner für alle Fälle: Software, Material, Maschine - Alles aus einer Hand. Wir finden, das macht es für sie deutlich leichter.



# Eine Software für Alles. HEROS Professionell

Vom einfachen Schild bis hin zur komplexen, kreativen Aufgabe. Mit HEROS erledigen Sie alle Aufgaben zielführend. Die anwenderfreundliche und moderne Oberfläche garantiert eine einfache und intuitive Bedienung.

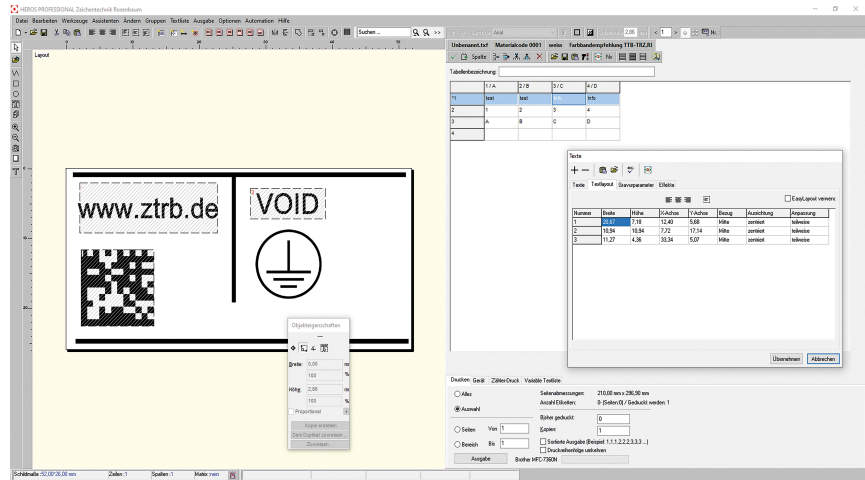
## Optimiert für Gravur- und Beschriftungsaufgaben.

Spezielle Gravierschriften, Seriennummerierung, Durchbruchfunktionen, Langplatten, Fülllinienoptimierung, Vektorisierung von Bildern um nur einige der Gravurfunktionen zu nennen. HEROS ist eine kompakte **Lösung** für Beschriftungsaufgaben.

## Keine Insellösung. Spezialisiert und doch offen.

Datenimport von CAD- und Grafikprogrammen, Datenbanken, Tabellenkalkulationen und Textfiles sind ein zentraler Bestandteil von HEROS für eine reibungslose Integration in Ihre Fertigung und Arbeitsabläufe.

Wir beraten Sie gern.



### Layoutassistent

Mit wenigen Clicks zum fertigen Layout.



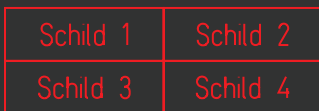
### Barcode & Co.

Gravieren Sie alle gängigen Barcodes, Datamatrix und QR Codes.

.dwg .txt  
.xls .jpg  
.bmp .dxf

### Datenaustausch

Die Vielzahl der verschiedenen Importfilter läßt keine Wünsche offen,



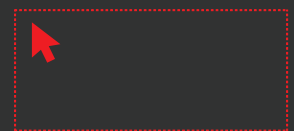
### Seriengravur

Mehrere Schilder automatisch in einem Job gravieren und zuschneiden.



### Intelligente Fülllinien

Ob Parallel- oder Inselfüllungen - ein Click und schnell erstellt.



### oneClick

Mit wenigen Clicks vom Foto zur fertigen Vorlage.



### Gravierschriften

Optimierte Gravier- oder Windowsschriften bieten unbegrenzte Gestaltungsvarianten.



### Vektorisieren

Pixelgrafiken können mit neuen Tools einfach in Vektorgrafiken umgesetzt werden.



### Fotogravur

Einfache Umsetzung von Fotografien in hochwertige Fotogravuren.

## Technische Details:

Ausstattung	Selbstzentrierender Schraubstock	✓
	Automatische Oberflächenerkennung	✓
	One Click Steuerung	✓
	einfache Installation	✓
	Arbeitet Out-Of-The-Box	✓
	Automatischer Energiesparmodus	✓
Softwarepaket	HEROS Professionell	✓
	Arbeitsplatzversion	✓
	Windows 10 kompatibel	✓
Schriftenpaket	umfangreiche Gravierschriften	✓
Anschluss	USB	✓
	LAN	Option
	W-LAN	Option
Gewährleistung	24 Monate	✓

## Technische Daten :

Gravierfeld		140 x 100 mm
Schraubstock	Spannweite	100 mm
	Spannhöhe	30 mm
	Spanntiefe	20 mm
Gravierspindel	Werkzeug	3.17 mm
	Drehzahl	0-16.000 UpM
	Leistung	50 W
Gewicht		10 kg
Abmessungen		300 x 305 x 280 mm



✉ [info@ztrb.de](mailto:info@ztrb.de)

🌐 [www.ztrb.de](http://www.ztrb.de)

**Für weitere Informationen**

+49 (0)201 2789-0