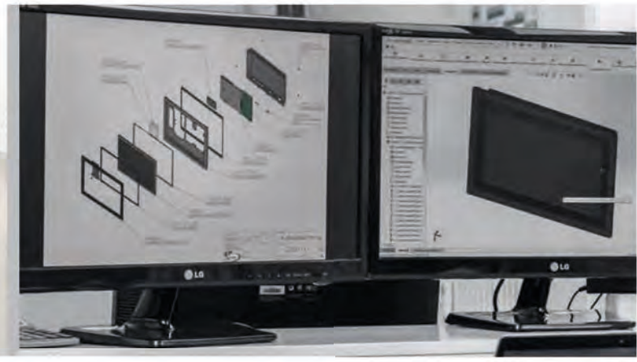
VON DER EINZELNEN KOMPONENTE
BIS ZUM KOMPLETTEN HMI-SYSTEM

FROM THE INDIVIDUAL COMPONENT TO THE COMPLETE HMI SYSTEM



WILLKOMMEN BEI EP ELECTRONIC PRINT!

Unser Unternehmen wurde 1988 gegründet und hat sich in den vergangenen Jahrzehnten zu einem Spezialisten für komplexe Herausforderungen im Bereich der Mensch-Maschine-Kommunikation entwickelt.

Egal ob Displaytechnologien, Touchsysteme oder Folientastaturen, mit innovativem Denken und einem modernen Maschinenpark entwickeln und fertigen wir an unserem Firmenstandort in München HMIs auf Basis verschiedenster Technologien.

Unsere Kernkompetenz liegt im Finden von kundenspezifischen Sonderlösungen. Sie können aber über unseren Web-Shop auch verschiedene Standardkomponenten bestellen.

Mit unserem Schwerpunkt in der Produktion mittlerer Stückzahlen können wir – dank unserer hohen Fertigungstiefe – sowohl beste Qualität als auch hohe Liefertreue gewährleisten.

WELCOME *TO EP ELECTRONIC PRINT!*

Our company was founded in 1988 and has developed over the past decades into a specialist for complex challenges in the field of human-machine communication.

Whether display technologies, touch systems or membrane keyboards, with innovative thinking and modern machinery we develop and manufacture HMIs based on a wide range of technologies at our company location in Munich.

Our traditional core competence is finding customised special solutions. However, you can also order various standard components via our web shop. With our focus on the production of mid volumes, we can guarantee both, best quality and high reliability thanks to our high depth of manufacture.

Mehr Informationen/*more information:*
https://ep-electronicprint.de/produkte/

Die stetige Erweiterung unserer Produkte im Überblick:

The constant evolution of our product range at a glance:

- **1988** Erste Frontfolie *First graphic overlay*
- **1989** Erste Folientastatur *First membrane switch*
- **1995** Metallbearbeitung für Träger- und Frontplatten *Metal working for front panels*
- **1996** Zertifizierung nach DIN ISO 9001 *Certification according to DIN ISO 9001*
- **2006** Vollflächige Laminierung im Reinraum (ISO 14644-1) *Full-screen lamination in clean room (ISO 14644-1)*
- **2013** Kapazitive Eingabesysteme mit Optical Bonding, Multi-Touchscreens *Capacitive HMIs incl. optical bonding, multi-touchscreens*
- **2018** Erste Serienteilfertigung durch Einsatz eines 3-D-Druckers *First standard component using a 3-D printer*
- **2019** Transparent leitfähige Filme (TCFs) auf Basis von Carbon-Nano-Tubes *Transparent conductive films (TCFs) based on carbon nano tubes*
- **2021** Standard-Panelprodukte E-PRO und WE-PRO; beleuchtete kapazitive Tasten mit Wassererkennung *Standard panel products E-PRO and WE-PRO; illuminated capacitive buttons with water detection*

Kaiser Gebäudereinigung

Seit 1974 ein Münchner Meisterbetrieb

Sicherheit in Sauberkeit!

Ausführung sämtlicher Reinigungsarbeiten

H. Kaiser Gebäudereinigung
Ippenbergerstraße 12 • 80999 München • Tel.: 089 / 812 00 44
E-Mail: meisterbetrieb@kaiser-gebaeudereinigung.de
www.kaiser-gebaeudereinigung.de

BLASE KOMMUNIKATIONSTECHNIK

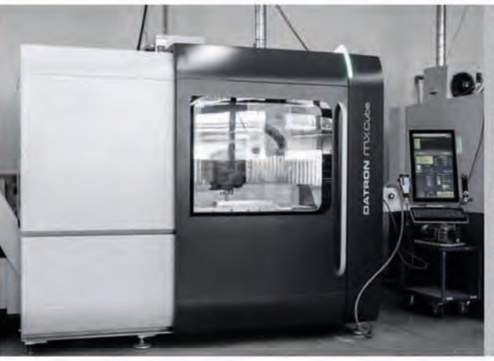
MADE IN GERMANY

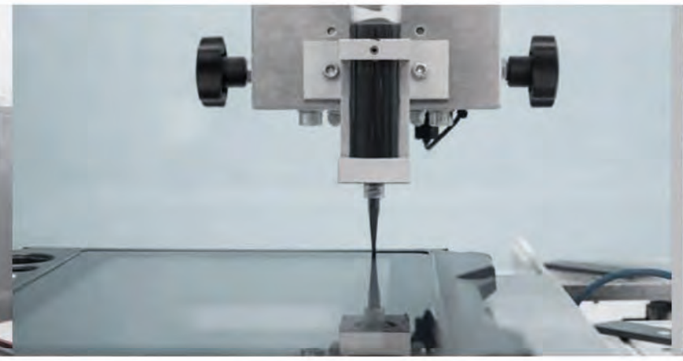
EL-LAMPEN
FRONTFOLIEN
FLEXIBLE UND STARRE FOLIENTASTATUREN
GEDRUCKTE SCHALTUNGEN

EINGABESYSTEME
FRONTPLATTENBEARBEITUNG
BESTÜCKUNGEN VON LEITERPLATTEN UND FOLIENTASTATUREN
LAYOUTERSTELLUNG

Werner BLASE GmbH & Co. KG
Borsigstraße 8 · D-32312 Lübbecke
www.blase-kommunikationstechnik.de

Telefon: +49(0)57 41 32 99-0
Telefax: +49(0)57 41 32 99 19
kommunikationstechnik@blase.de





MASSGESCHNEIDERTE HMI-SYSTEME
FÜR DEN INDIVIDUELLEN BEDARF

Von der einzelnen Komponente zum kompletten System

Mit unserer langjährigen Expertise und hoher Beratungskompetenz unterstützen wir Sie gerne bei der Zusammenstellung Ihres individuellen HMI-Systems. Aus unserer umfassenden Produktauswahl filtern wir die für Sie optimal geeigneten Komponenten heraus, und schaffen so spezifische HMI-Lösungen, die exakt an Ihren Bedarf angepasst sind.

Unser Service-Plus für Sie: Mithilfe unseres Online-Produktkonfigurators können Sie Ihr spezifisches HMI direkt bei uns anfragen. Die Möglichkeiten zur Gestaltung einer Mensch-Maschine-Schnittstelle sind nahezu unbegrenzt.

Alles aus einer Hand

HMI-Systeme, Touchsysteme, Folientastaturen, Frontfolien, Kapazitive Tasten, Drucktasten, Multi- oder Single-Touchscreen, Transparent leitfähige Schichten (TCFs), Displays, Controllerboards, LEDs, Sensoren

One-stop shop

HMI systems, touch systems, membrane switches, graphic overlays, capacitive buttons, push buttons, multi- or single-touch screens, transparent conductive layers (TCFs), displays, controller boards, LEDs, sensors

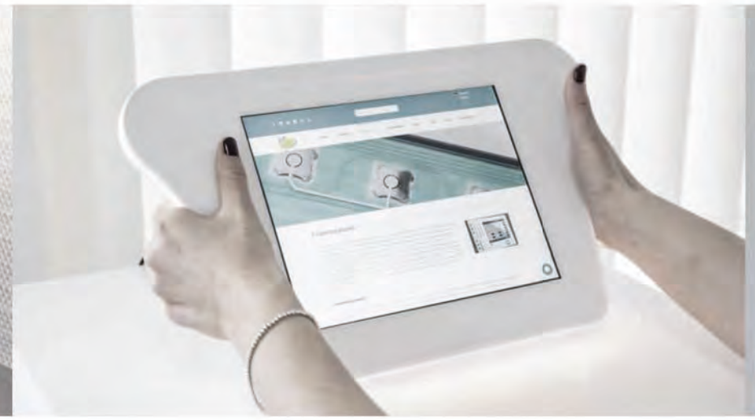
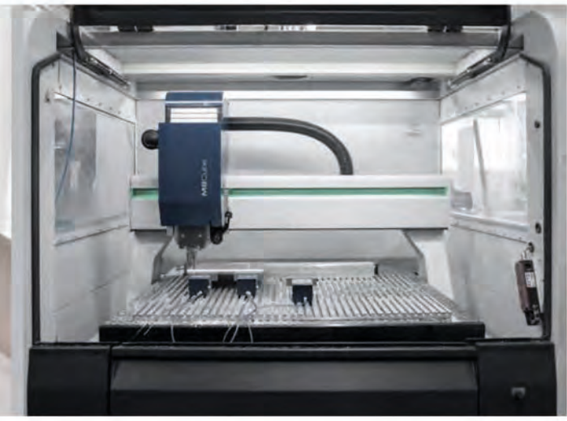
HMI SYSTEMS TAILOR-MADE
FOR YOUR YOUR NEEDS

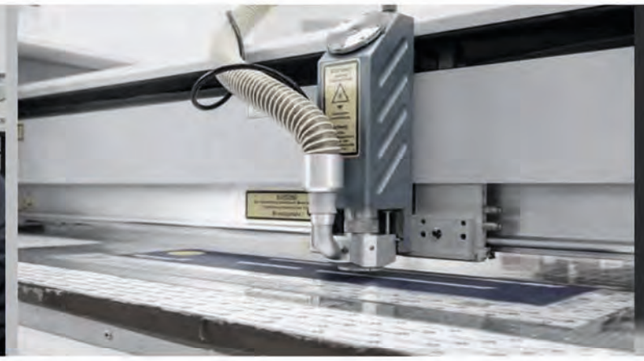
From the individual component to the complete system

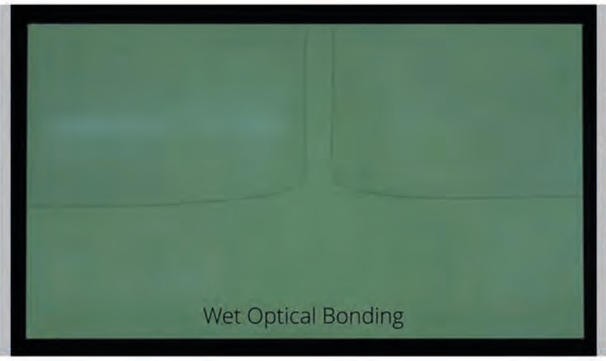
With many years of expertise in designing and consulting, we happily support you in assembling your individual HMI system. From our comprehensive product range, we select the components that are best suited for you and so create specific HMI solutions that are precisely tailored to your needs.

Our extra service for you: With the help of our online product configurator, you can define your individual HMI and inquire it instantaneously. The possibilities for designing a human machine interface are almost limitless.

Mehr Informationen/*more information:*
https://ep-electronicprint.de/shop/





FULLSERVICE FÜR SIE

Wir...
- konzipieren und projektieren
- entwerfen, entwickeln und konstruieren
- fräsen, bolzen, schleifen und entgraten
- pulverbeschichten, eloxieren und chromatieren
- schneiden, lasern
- fertigen und montieren
- bestücken (THT & SMD)
- dispensen und verfugen
- montieren und komplettieren (Endmontage)
- laminieren, kleben und drucken
- sind Spezialisten für Optical Bonding und optische Verklebungen
- prüfen unsere Produkte zu 100 % (Funktions- und optische Prüfung)

EP: Ihr Projektpartner von A bis Z

Unsere Kunden sind in den verschiedensten Branchen vertreten, wie z. B. Industrie- und Maschinenbau, Automatisierungs-, Gebäude- und Medizintechnik, dem Bereich der Analyse- und Messgeräte sowie der erneuerbaren Energien.

Ihnen stehen wir als erfahrener und zuverlässiger Partner für die gesamte Projektabwicklung zur Verfügung: von der Entwicklung & Produkttechnologie, zur Konzeption & Konstruktion über die Fertigung bis hin zur Auslieferung.

***FULL SERVICE** FOR YOU*

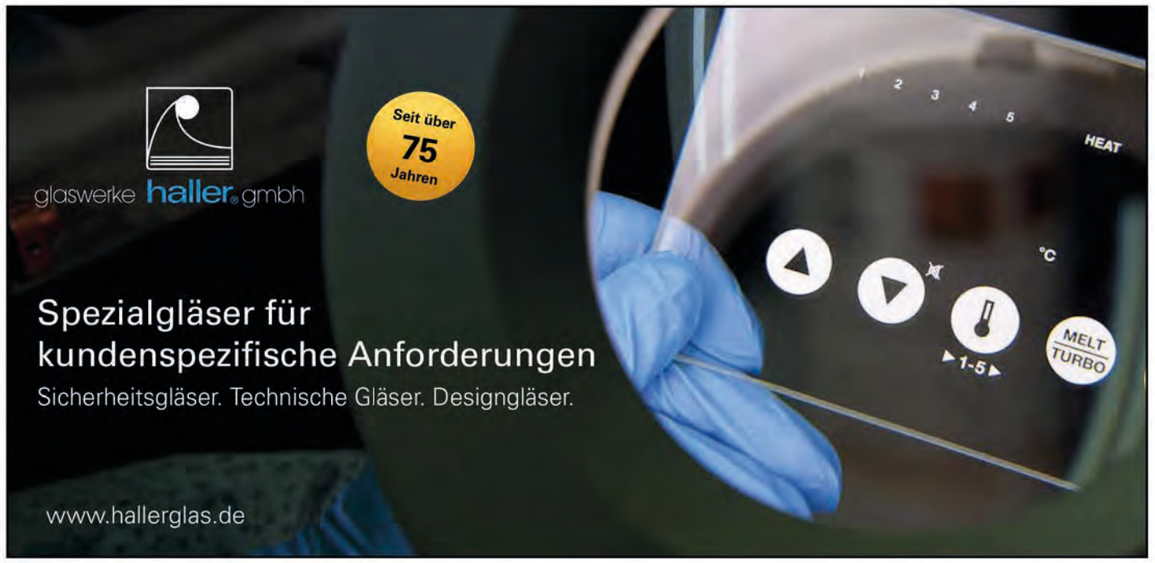
We...
- *conceive and plan*
- *design, develop and engineer*
- *mill, bolt, grind and deburr*
- *powdercoat, anodise and chromatise*
- *blade and laser cut*
- *manufacture and install*
- *assemble with SMD & THT components*
- *dispense and joint*
- *do the final assembly and start-up*
- *laminate, bond and print*
- *are specialists for optical bonding*
- *test our products 100% before shipping*

EP: Your project partner from start to finish

Our customers come from a wide range of sectors, such as industrial and mechanical engineering, automation, building and medical technology, the field of analysis and measuring devices as well as renewable energies.

We support them as an experienced and reliable partner for the duration of the entire project: from development & product technology via conception & design to manufacturing and shipping.

Mehr Informationen/*more information:*
https://ep-electronicprint.de/konfigurator/



EP Electronic Print GmbH
Kirschstraße 18
80999 München

Telefon: +49 89 7044-0
Telefax: +49 89 7044-56

E-Mail: info@ep-electronicprint.de
Web: www.ep-electronicprint.de

Standard-Komponenten finden Sie jetzt in unserem **Online-Shop!** Sie sind neugierig geworden? Dann sprechen Sie uns an!

Standard components are now available in our **online shop!**
Do you want to know more? Then get in touch with us!