



EVOTECH[®]

Glas für Industriedesign
Glass for Industrial Design





Umwandeln der Ideen in Endprodukte

Converting an idea into a finite product

Moderne Lösungen benützen fortschrittliche Display-Technologie. Sie schliessen ein LED-Hintergrundbeleuchtung, Touch-Bedienung, LCD, Sensoren und kapazitive Schalter. Ausserdem, umfassen sie Teile, die unterschiedlich ausgeschnitten oder gefärbt sein müssen. Glas ist der Werkstoff, der alle Anforderungen erfüllt.

Es hat eine Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten und ist ein komplexes Element der elektronischen Bestandteile.

Glas Expert bietet komplette Lösungen für Schalttafeln.

Wir sind ein zuverlässiger Partner in das Erreichen eines Endproduktes von eine Idee.

Interfaces of modern solutions use advanced display technology with LED lighting, touch operation, LCD, sensors, capacitive switches and areas that need to be cut or colored differently. Glass is the material that meets all requirements. It has a wide variety of design options and is a complex element of the electronic interfaces. Glas Expert supplies complete customized solutions for glass control panels, being a reliable partner in converting an idea into an end product.

EVOTECH 5 mal stärker als normales Glas

EVOTECH 5 time stronger than normal glass

Attraktive Optik und eine fünfmal höhere Widerstandsfähigkeit als normales Glas. Diese setzen EVOTECH im Vordergrund der Lieblings-elemente für Einbetreiber.

Neue Generationen von elektrischen und elektronischen Geräte verwenden Glas für einfache Wartung und hohe Zuverlässigkeit. EVOTECH Funktionen ermöglichen Touch-Bedienung auch mit Handschuhen.

EVOTECH bietet eine umfassende Palette von Lösungen für die Herstellung der Schaltplatten.

Dazu, auch verschiedene Farben, fein geregelte Dicke der Keramik-Tinte, undurchsichtige oder halbtransparente Flächen, perfekte Abgrenzung der verschiedenen Bereiche oder den verfügbaren Optionen.

Das Glas ist einfach zu benutzen Dank an ihre Eigenschaften, verschiedene Arten von Oberflächen und Ausschnitte, Grafik-Overlay-Optionen und Vandalensicherheit.

EVOTECH ist UV-beständig und wasserdicht.

The appealing appearance and the 5 times higher strength than regular glass are placing EVOTECH at the forefront of favorite elements for the innovative interfaces' integrators.

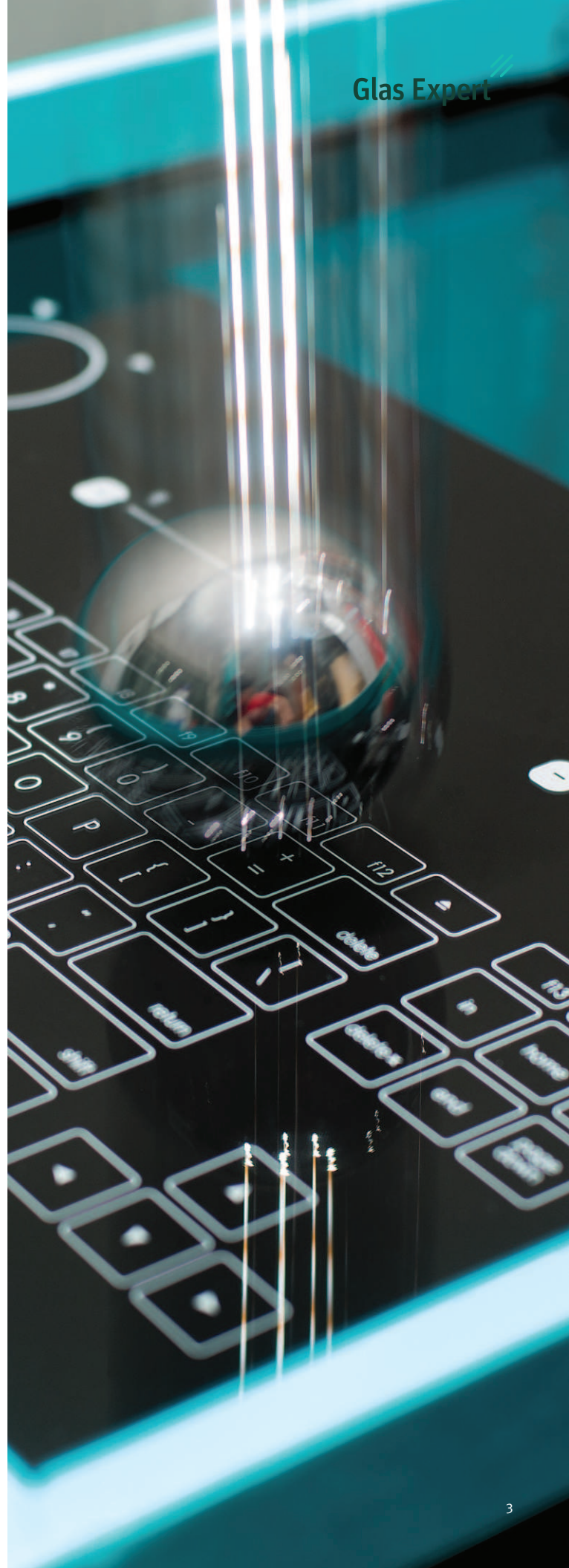
The new generation of electronic devices employ glass for its reliability and easy maintenance. The capabilities of EVOTECH allow touch operating even with gloves.

EVOTECH supplies a wide range of solutions for building interfaces. Various colours, controlled thickness of ceramic ink layer, opaque or semitransparent areas.

It also provides accurate delimitation of specific areas, an signaling of available options.

All characteristics of glass such as different types of finishing and shapes, graphic-overlay option and vandal proof make it easy to use.

EVOTECH is also UV and water resistant.

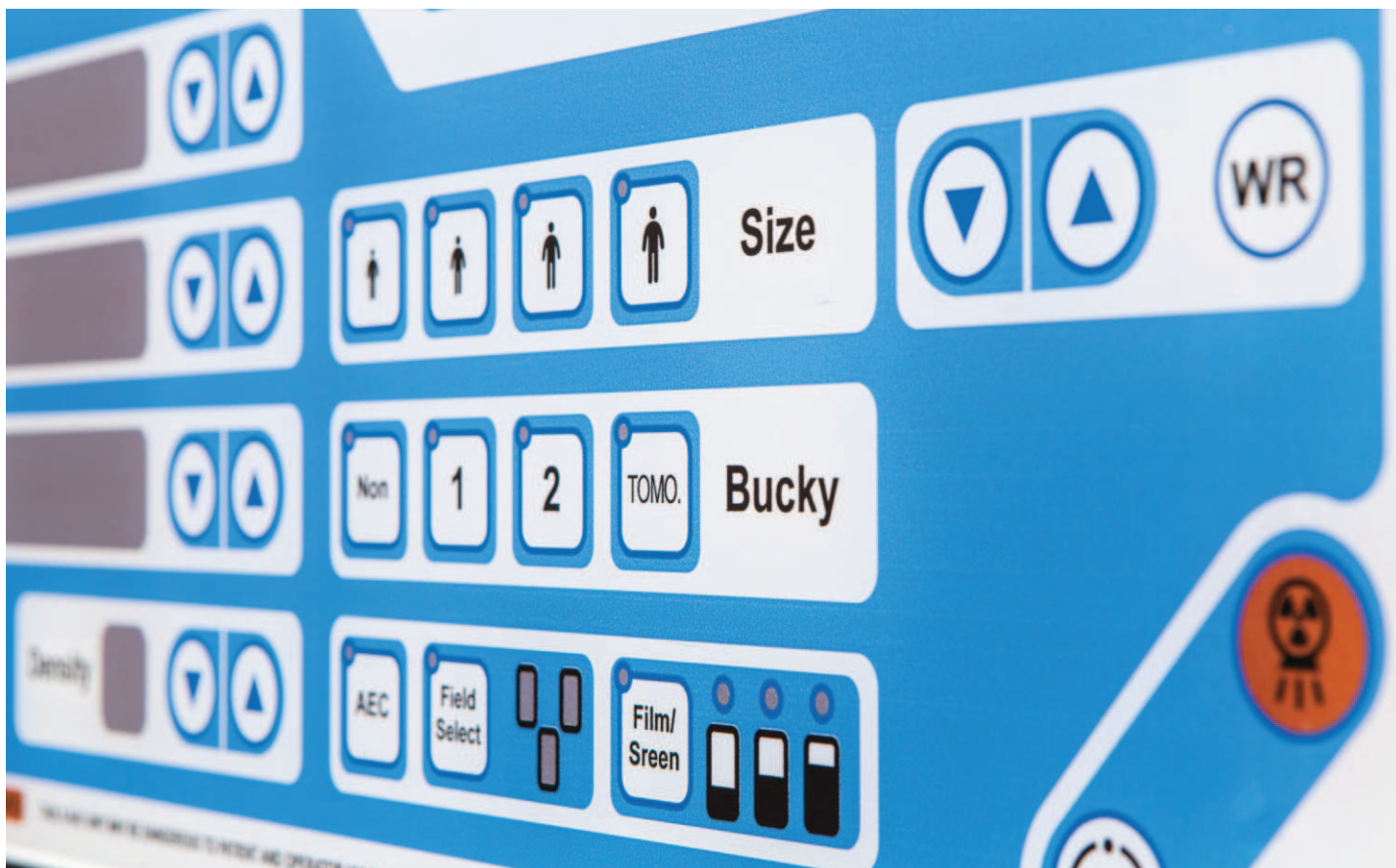


Viele Anwendungen für mehrere Bereiche

Haushaltsgeräte
Parkuhren
Verkaufsstelle
Medizin- &
Laborausrüstung
Verkaufsautomate
Industrielle Ausrüstung
Türsprechanlagen
Fitness Ausrüstung
Aufzug Bedienfeld

Many applications for
a lot of industries

Domestic appliances
Parking meters
Point of sale terminals
Medical & laboratory equipment
Vending machines
Industrial equipment
Door entry systems
Fitness equipment
Lift controls



2 Pay amount due

pague el pasage



COINS



Enter PIN for debit card purchase





Wir sind immer
sicher, dass
wir liefern

Keramik Drucken. Alle Farben im CMYK-Bereich
Siebdruck und Keramik Färben
RAL-Farben erhältlich für Seite 1
Das Farbstoff ist beim Härten im Glas aufgenommen so, dass es UV,
chemisch und physikalisch (Kratz) beständig ist.
Die dünnste Linie beträgt 0,18 mm. Einzelheiten sind perfekt definiert.
Beste Genauigkeit des Zeichnens, Bildauflösung 1440 DPI
Besondere Glasbearbeitung, Ausschnitte, fein bearbeitete
Innenausschnitte
Einfache Bohrungen oder mit Nut
Dead front-Effekt (schwarz oder grau) für hintergrundbeleuchtigte
Symbole;
Auf verschiedenen Glassorten (klar, eisenarm, getönt), mit
unterschiedlichen Dicken (3-19mm).
Mindestgröße: 70x80mm.



Ceramic printing in all CMYK colors.
 Screen printing and ceramic enameling.
 RAL colors available also for Side 1.
 During tempering the colour is absorbed in the glass surface. It becomes UV, chemically and physically (scratch) resistant.
 Thinnest line is 0,18mm. All details are perfectly defined.
 Maximum accuracy of the drawing. 1440 DPI resolution.
 Special glass processing, cut out, finished interior cuts, simple or chamfering openings
 Dead front effect (black or grey) for back lighted symbols: with various degrees of opacity and controlled thickness of the ceramic ink layer.
 Complete solutions, supplied with all integrated components of the end product.
 Different substrates (clear, low-iron, tinted), of different thicknesses (3-19mm).
 Minimum size : 70x80mm.

We're are always confident
 we will deliver





Glass Expert GmbH

Brunhildenstr. 2B, Neubiberg, Landkreis München, D - 85579, Germany
Tel: +49 89 380 386 59 Tel: +49 89 380 383 15 Fax: +49 89 943 992 657
Email: office@xglas.eu
www.xglas.eu

