DEUTSCH

OUR WORLD OF ENCLOSURES

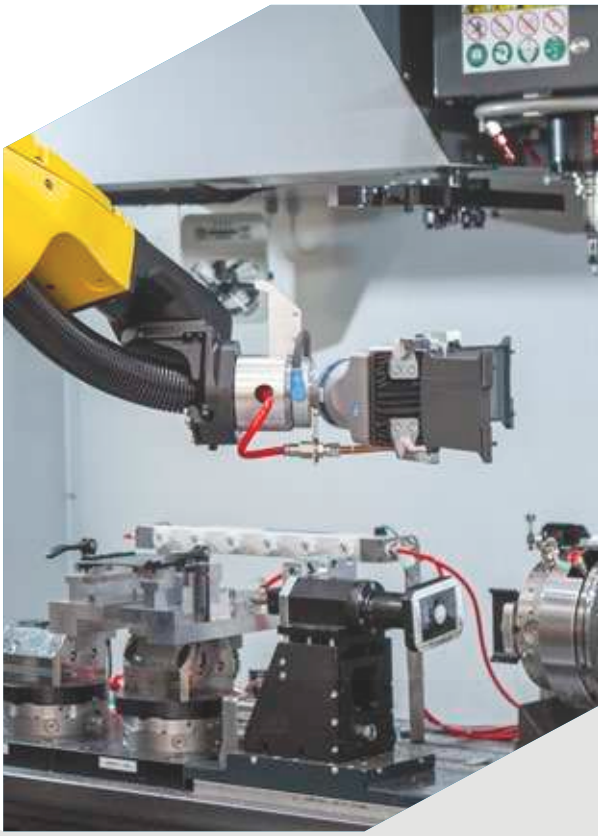
italtronic

enclosures for electronics

Erfahrung im Dienste Ihrer Elektronik

Seit fast 40 Jahren sind wir auf die Herstellung von Gehäusen für die Industrieelektronik und Smart Homes spezialisiert und bieten anpassbare Produkte, **innovative Lösungen** und **hochwertige** Materialien.

Immer **Made in Italy**. Das ist unser Versprechen.



Service first

Mit unseren Mitarbeitern und der Unterstützung unseres weltweiten Partnernetzes bieten wir qualifizierte **technische und kommerzielle Unterstützung** während des gesamten Prozesses über Auswahl, Anpassung und Produktion.

Der Service ist so konzipiert, dass er unseren Kunden eine schnelle Abwicklung und ein **sicheres Ergebnis** bietet.
Von der kostenlosen Bemusterung bis zur Lieferung unserer kundenspezifischen Gehäuse vor der Serienproduktion sind alle Informationen direkt auf unserer Website verfügbar, einschließlich technischer Zeichnungen, auch 3D, einem Konfigurator und einem Kostenvoranschlag für die gewünschten Anpassungen.

- ONLINE-VERFÜGBARKEIT VON TECHNISCHEN ZEICHNUNGEN
- KOSTENLOSE BEMUSTERUNG
- RAPID PROTOTYPING
- ONLINE-KONFIGURATOR
- ONLINE-KONFIGURATIONSKOSTEN
- ONLINE-SHOP
- TECHNISCHER SUPPORT
- *Fast*TRONIC-SERVICE

Personalisierung

ÄSTHETIK

Die Kreativität, die wir bei unseren Gehäusen anwenden, ist grenzenlos. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Anpassung ihrer Produkte mit unserem Know-how und unserem engagierten Service.

Für uns geht Kreativität über die reine Ästhetik hinaus und betont die **Funktionalität**: Wir widmen unsere kreativen Fähigkeiten den Projekten unserer Kunden. Wir verwenden ein digitales **Tintenstrahldruckverfahren**, vierfarbig mit UV-Aushärtung, welches Ergebnisse in Fotoqualität und maximale **Flexibilität** auch bei kleinen Auflagen ermöglicht.

Mit einem automatisierten Laserdrucksystem können wir mehrere Seiten des Gehäuses gleichzeitig während des Produktionszyklus individuell gestalten, was zu erheblichen **Zeit- und Kosteneinsparungen** führt.

Mehrfarbiger Digitaldruck

Laserdruck

Einfarbiger Tampondruck

Lackierung

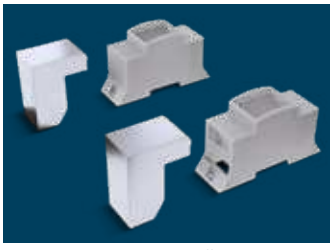
Laserdruck von inkrementellen QR-Codes/Barcodes und Seriennummern

MECHANIK

Ausgehend von einer breiten Palette an Standardgehäusen führen wir **feinmechanische Bearbeitungen** mit technologisch fortschrittlicher **Automatisierung** durch, um das Produkt nach individuellen Bedürfnissen zu gestalten.
Dies gewährleistet höchste Präzision und Zuverlässigkeit bei jeder Anpassung. Darüber hinaus bieten wir dank der Vielseitigkeit unserer Formen die Möglichkeit, Ausbrüche individuell zu gestalten, indem nur der relevante Teil der Form verändert wird, wodurch die für die CNC-Bearbeitung verbundenen Kosten gesenkt werden.

CNC-Bearbeitung

Technik



Entwicklung und Änderung von Formen

DIN–Rail-Gehäuse

Modulbox line

Gehäuse für elektronische Geräte für die DIN-Hutschienenmontage (EN 60715) nach DIN 43880.

Modulbox XTS

Modulbox XTS DD

Modulbox XT

Modulbox One

Railbox line

Gehäuse für die DIN-Hutschienenmontage für die industrielle Instrumentierung (EN 60715).

Railbox XT

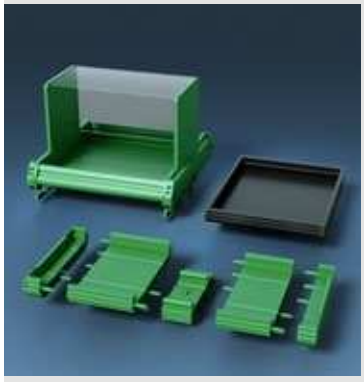
Railbox Vertical e Multilevel

Railbox Closed

Railbox Compact Vertical

Support line

Modulare Halterungen für die Klick-Montage von elektronischen Baugruppen auf DIN-Hutschienen (EN 60715).



Support One

Support XT

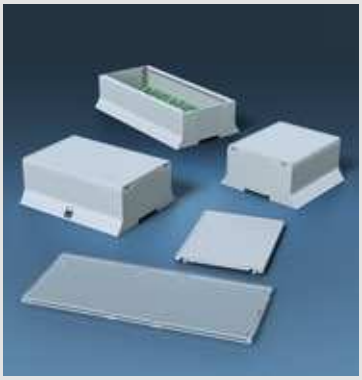
Guidebox line

DIN-Hutschienen-Gehäuse (EN 60715) mit integrierten Klemmen.

Guidebox

Modulbox Spacer

Modulbox XTS Compact



Modulbox XT PLC

Modulbox Special

Embedded box^line

Gehäuse für Embedded Systeme,
montierbar auf DINSchiene (EN 60715).

Embedded box

Latusbox^line

Modulares System für FIELD-BUS,
DIN Rail Montage (EN 60715)

Latusbox

Wir sind international dafür bekannt, dass wir die größte Auswahl an Kunststoffgehäusen für **DIN-Rail-Anwendungen** und den **industriellen Schaltschrankeinbau anbieten**.

+ 1200 STANDARDGEHÄUSE

Übersicht unserer gesamten Produktpalette auf der Website

Wandmontage und Gebäudeautomatisierung

iTouch line

Gehäuse für Hausautomation,
Wandmontage, für Display mit max. 4,3".

iTouch

Eyebox line

Rundes Gehäuse für Hausautomation,
Wandmontage für Display max. 2,8".

Eyebox Simple

Eyebox

Thermo line

Gehäuse für Hausautomation,
Wandmontage.

Thermo

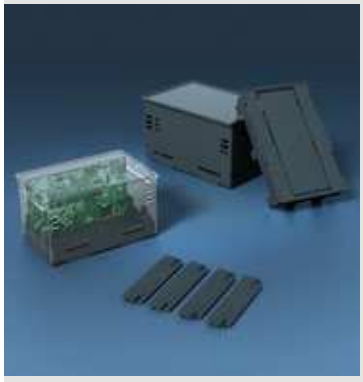
iGlass line

Gehäuse für Hausautomation,
Wandmontage.

iGlass

Cbox line

Gehäuse für Haus- und Gebäudeautomation
zur Wandmontage von Elektrodosen.



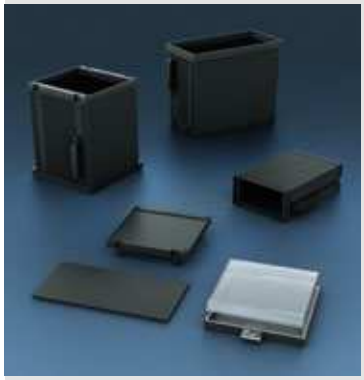
Cbox Universal

Cbox Int

Norm-Einbaugehäuse

Incabox^line

Gehäuse für Unterputz-Elektronikgeräte nach IEC 61554 (früher DIN 43700).



Incabox One

Incabox XT

Incabox XTS

Gehäuse zum Vergießen und Guide

Resin^line

Gehäuse für elektronische Geräte.

Resin

Guide^line

Gehäuse mit 8-pin (oktal) oder 11-pin (undekal) Steckverbinder für elektronische Messgeräte.

Guide

Unsere Produktpalette zeichnet sich durch ihre Qualität und die Vielfalt der verfügbaren Versionen aus, zu denen auch Lösungen gehören, die speziell für die Messung und Steuerung im Bereich der **Haus- und Gebäudeautomation** sowie für den **Markt der Embedded Boards** entwickelt wurden.

Zertifizierungen

REACH COMPLIANCE

RoHS compliant

Exzellenz hat Vorrang

In einem immer schneller werdenden Markt halten wir Schritt. Die jüngste Innovation ist ***Fast*Tronic**, ein "zeitsparender" Service, mit dem Sie unsere Gehäuse komplett mit grafischen und mechanischen Anpassungen erhalten, mit schneller und garantierter Lieferung in nur sechs Tagen ab Bestellung.

Individuelle Anpassung im Eiltempo.

Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code:

fasttronic

Italtronic S.r.l.
Corso Stati Uniti, 17
35127 · PD · ITALY
Telefon +39 049 8947150

Informationen und Verkauf:
export@italtronic.com

Technische Abteilung:
techcare@italtronic.com

www.italtronic.com

Folgen Sie uns: