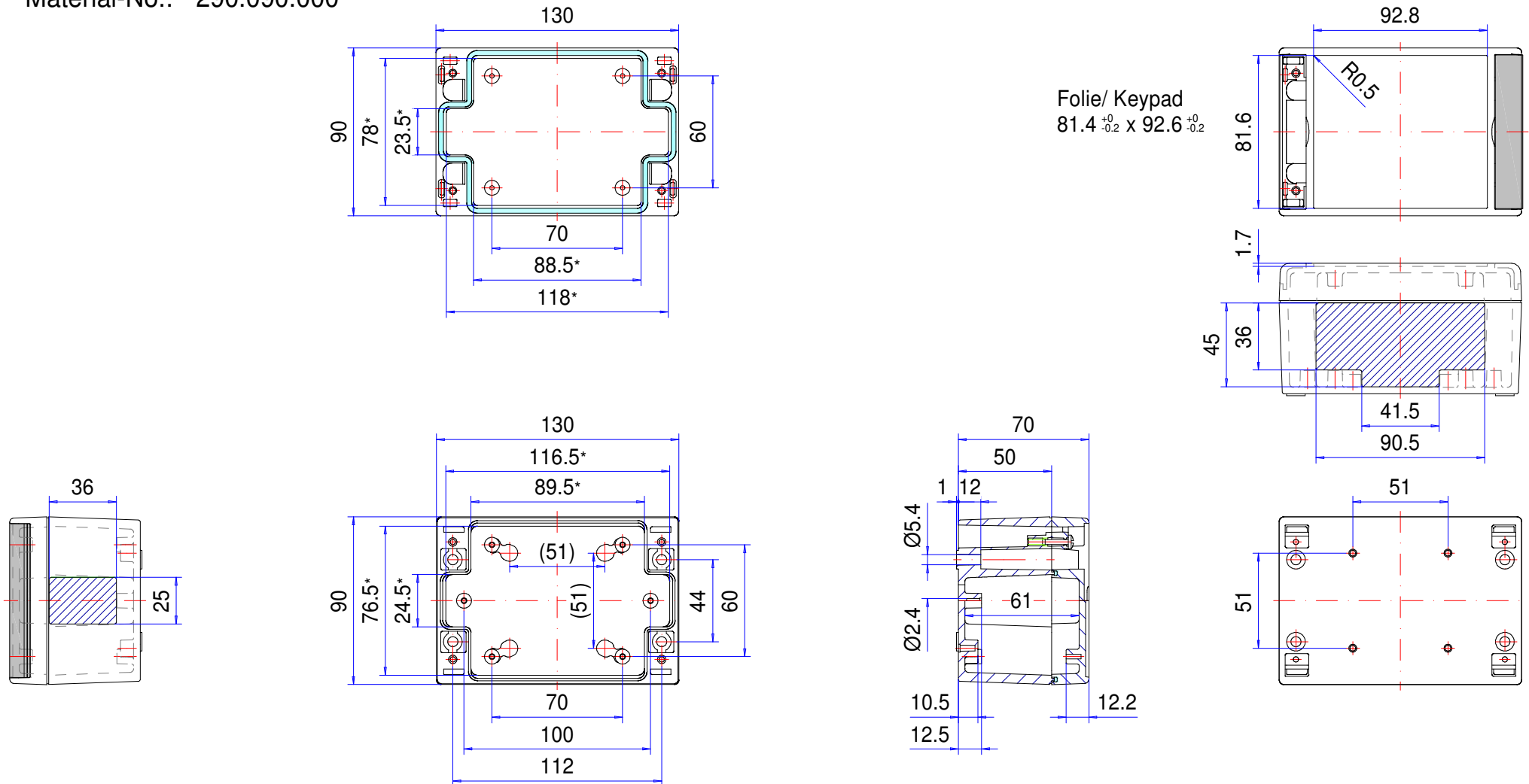


# Enclosure series technoPLUS



Type: TP 090

Material-No.: 290.090.000



\* Please note: Mould slope for casting ejection, dimensions in the amount of the bottom!

Enclosure material	LURAN S 778T UV, RAL 7035, light grey		Weight	272 g
Lid screws	4x 1.4567 (V2A), captive		Assembly screws	4x KBL Ø3x6,0, galvanized steel
Gasket	1x moulded gasket, silicone, transparent		Design covers	2x Polypropylen (PP), RAL 7016, anthracite grey
Ingress protection	IP67 EN 60529		Tolerance	DIN ISO 16901-130 (outside dimensions ±0.5mm)

**290.090.000**  
**technoPLUS TP 090**



**Panoramica dei prodotti**

Materiale	ASA LURAN UV
Classe di protezione	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529, IP 69K
Colore	RAL 7035
Certificazioni	GOST
Lunghezza	130 mm
Larghezza	90 mm
Altezza	70 mm
Peso (g)	260 g

## **technoPLUS**

### CONTENITORE PREMIUM PER ELETTRONICA E DISPOSITIVI

#### **IP 66 - Opzionale: IP 67 et IP 69K**

##### **Principali caratteristiche del prodotto:**

- Materiale del contenitore: ASA stabilizzato agli UV
- Colore delle superfici del contenitore: simile a RAL 7035
- Possibilità di fissaggio del contenitore con coperchio chiuso
- Fascette estetiche in PP, RAL 7016
- Fermi coperchio integrati
- Viti del coperchio in acciaio inox 1.4567
- Incavo integrato nel coperchio per tastiera a membrana o piastra frontale
- Classe di protezione antincendio UL-94 HB
- Sistema di tenuta contenitore: Guarnizione fustellata

---

technoPLUS è un contenitore di design all'avanguardia realizzato in ASA di alta qualità e resistente ai raggi UV per applicazioni elettroniche in ambienti esterni. Sul coperchio è già presente un alveolo per alloggiare tastiere a membrana, schermi o touchpad. I canali delle viti si trovano all'esterno del vano ermetico e consentono quindi l'installazione del contenitore con coperchio chiuso. I canali delle viti vengono coperti con facilità dopo il montaggio con clip estetiche imperdibili. Sono disponibili degli utili fermi coperchio per lo scarico della trazione dei componenti interni. Affinché l'installazione in esterni possa essere quasi sempre possibile, alla serie di accessori di technoPLUS si aggiunge anche un pratico supporto per traliccio che si adatta praticamente a qualsiasi curvatura. All'interno sono presenti delle cupole di fissaggio per una facile installazione dei componenti interni. Sono ovviamente disponibili anche avvitamenti per cavi e ulteriori accessori compatibili.

#### **Dimensioni dei contenitori**

5

#### **Ulteriori informazioni**

Alveolo integrato nel coperchio per la tastiera tattile o piastre frontali

Fermo del coperchio integrato in polipropilene (PP)

In opzione: Supporto palo

#### **Contenitore**

ASA, stabilizzato agli UV, simile a RAL 7035 grigio chiaro

Diagonale di sfornamento 2° > le luci della dimensione interna si riducono di 2° su tutto il perimetro verso il fondo.

Fascette estetiche applicabili a scatto, plastica polipropilene (PP), RAL 7016 grigio antracite

Materiali e colori speciali su richiesta

#### **Resistenza al fuoco**

UL 94 HB

### **Fissaggio**

Canali delle viti separati all'esterno del vano ermetico, fissaggio del contenitore con coperchio chiuso

### **Componenti interni**

Possibilità di fissaggio per viti autofilettanti sul corpo del contenitore e sul coperchio

### **Grado di protezione**

IP 66 / EN 60529

In opzione: IP 67 / EN 60529, IP 69 K / ISO 20653

### **Guarnizione**

Guarnizione fustellata in silicone

In opzione: Guarnizione EMV

### **Viti del coperchio**

Acciaio temperato 1.4567, imperdibili

### **Assistenza ROLEC**

Avvaletevi della nostra [offerta full-service per contenitori pronti all'installazione](#)

# Prodotti a servizio completo

Personalizzazione secondo i vostri desideri.



Our passion is enclosures.



## Consulenza professionale

Tutto inizia con una consulenza personale. Vi offriamo il nostro supporto durante il vostro progetto e troviamo soluzioni per le vostre esigenze. Le soluzioni specifiche per il cliente sono la nostra specialità.



## Servizio campioni

Testate i nostri prodotti con i vostri componenti. Saremo lieti di inviarvi senza alcun impegno per visione una custodia in campionatura.



## Foratura

Siamo in grado di lavorare ogni custodia secondo le vostre specifiche esigenze, fino alle forature più piccole con tolleranze millimetriche.



## Freatura

Grazie all'ampio e moderno parco macchine siamo in grado di realizzare aperture, scassi e ribassamenti in modo rapido ed accurato, sulla base delle vostre specifiche richieste.



## Incisione

Il nostro servizio include anche l'incisione di simbologie e loghi sui pannelli frontali e sulle custodie. L'incisione può poi anche essere riempita con il colore desiderato.



## Lavorazione al laser

Grazie al nostro centro di taglio laser interno, siamo in grado di trattare custodie e piastre in acciaio inossidabile in modo rapido e affidabile in base ai vostri requisiti specifici.



## Lavorazione al laser

Grazie al nostro centro di taglio laser interno, siamo in grado di trattare custodie e piastre in acciaio inossidabile in modo rapido e affidabile in base ai vostri requisiti specifici.



## Verniciatura a liquido

Eseguiamo verniciatura a liquidi in qualsiasi colore RAL desiderate. Inoltre possono essere applicati primer e finiture superficiali su vostra specifica.



## Serigrafia

Effettuiamo serigrafia di logo, legende, descrizioni o simboli in base alle vostre esigenze.



## Stampa digitale

Adatta per la produzione di piccoli lotti o per disegni ed immagini più complesse.



## Contenitori EMV

Per la protezione dei vostri componenti elettronici da interferenze elettromagnetiche proponiamo la custodia brevettata CONFORM: standard, economica ed in pronta consegna. Su richiesta può poi essere applicata l'opzione EMC anche sulle altre linee di custodie ROLEC.



## Protezioni per display

Siamo in grado di realizzare aperture e protezioni per la visualizzazione di display su misura, in varie dimensioni e gradi di robustezza a seconda dell'applicazione.



## Accessori

Piastre frontali, piastre di montaggio, guide DIN o morsetti, nonché un ampio portafoglio di pressacavi, tappi ed inserti rientrano nell'assortimento di accessori ROLEC.



## Montaggio

Vorreste ricevere tutti i componenti già montati? Nessun problema! Il nostro team addetto al montaggio sarà lieto di eseguire tutti i lavori di assemblaggio per vostro conto.



## Il nostro servizio

In caso richieste speciali in merito ai servizi di personalizzazione offerti, non esitate a contattarci. Le soluzioni specifiche sono la nostra specialità. Siamo lieti di svolgere anche gli incarichi più particolari.

Siamo in grado di aiutarvi ove molti altri non hanno fatto.