



Economizzatore da incasso serie EIT  
Built-in EIT economizer

## **Istruzioni di montaggio** **Mounting instructions**

## EIT Economizzatore da incasso 16 canali *Built-in 16 outputs Economizer*



### PERICOLO !

Apparato sotto tensione.  
Togliere tensione prima di intervenire sul prodotto per operazioni di natura elettrica.

Si prega di leggere attentamente le pagine seguenti ed osservare le istruzioni di montaggio, le norme e i consigli .

- La presente istruzione è parte integrante del prodotto e deve accompagnare lo stesso in ogni trasferimento.
- La presente istruzione deve essere conservata con cura.
- Le figure riportate sono solo indicative e di carattere generale.
- Il montaggio deve essere effettuato da una persona competente.
- Tutti gli assemblaggi devono essere serrati accuratamente per evitare che parti meccaniche entrino in contatto con la scheda elettronica.



### DANGER !

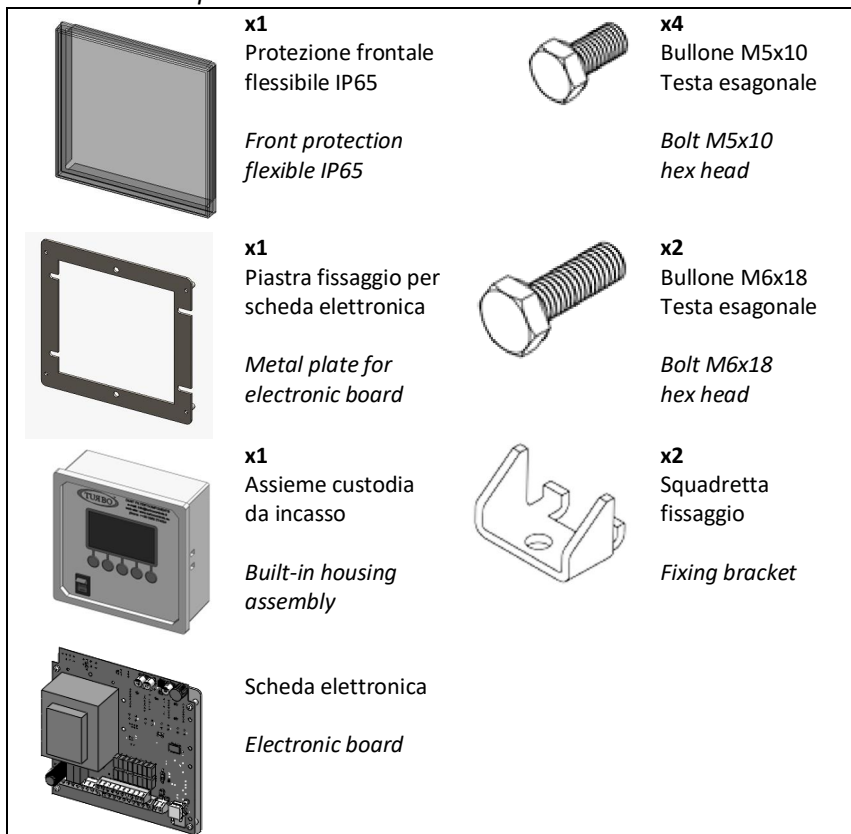
High voltage.  
Remove power supply before working on the product for electrical operations.

Please read the following pages carefully and observe the assembly instructions, standards and recommendations.

- This instruction is comprises in the product and must follow it in every transfer.
- This instruction must be stored with care.
- The figures shown are only indicative and of general nature.
- Assembly must be carried out by a competent people.
- All parts must be carefully tightened to prevent mechanical parts from coming into contact with the electronic board.

### Materiale per il montaggio

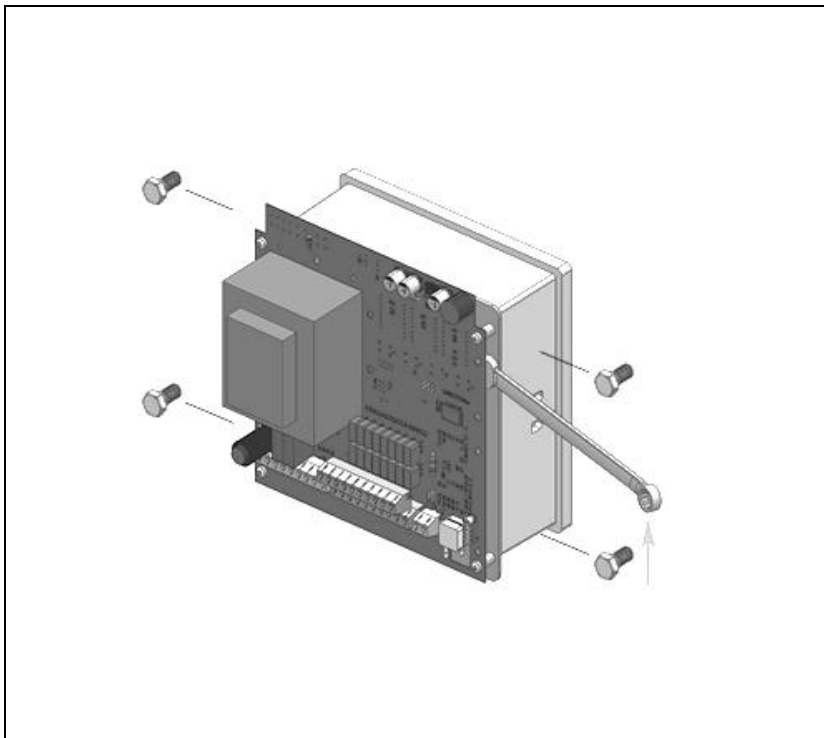
#### *Hardware components*



### Attrezzo (non incluso)

#### *Tool (not included)*





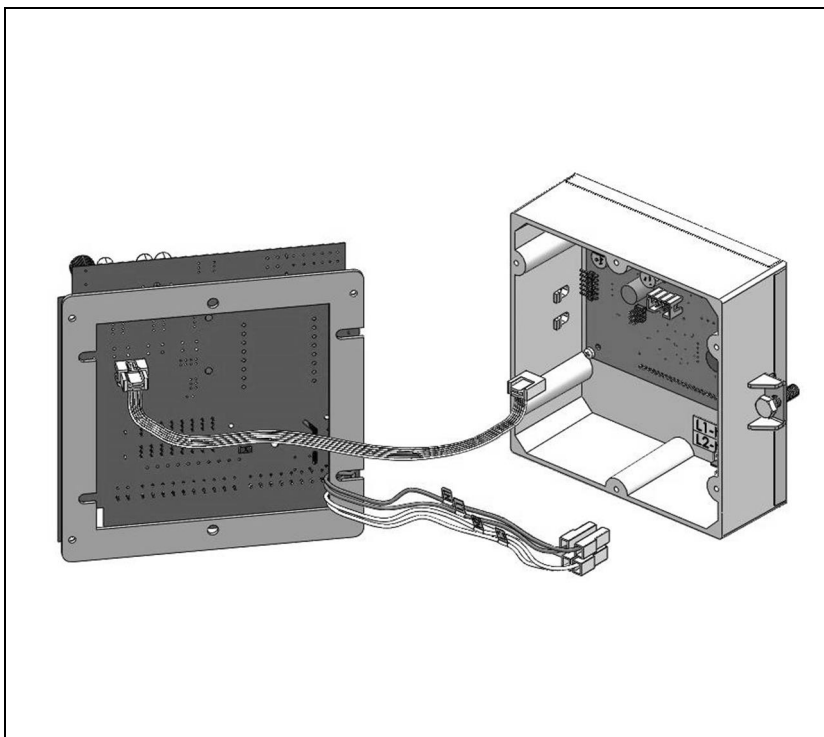
- 1) Posizionare l'assieme EIT su un piano di lavoro con il pannello frontale rivolto verso il basso.

*Place the EIT assembly on a work surface with the front panel facing down.*

- 2) Allentare con una chiave i 4 bulloni a testa esagonale M5x10 che fissano la piastra metallica al contenitore da incasso, per permettere all'assieme piastra - scheda elettronica di muoversi verso sinistra.

*Loosen the 4 M5x10 hex head bolts that secure the metal plate to the built-in assembly with a wrench, to allow the plate-electronic board assembly to move to the left side.*

**Nota:** non rimuovere i bulloni !  
**Note:** Do not remove the bolts!



- 3) Spingere lentamente l'assieme piastra-scheda elettronica a sinistra fino a sganciarlo dal contenitore da incasso.

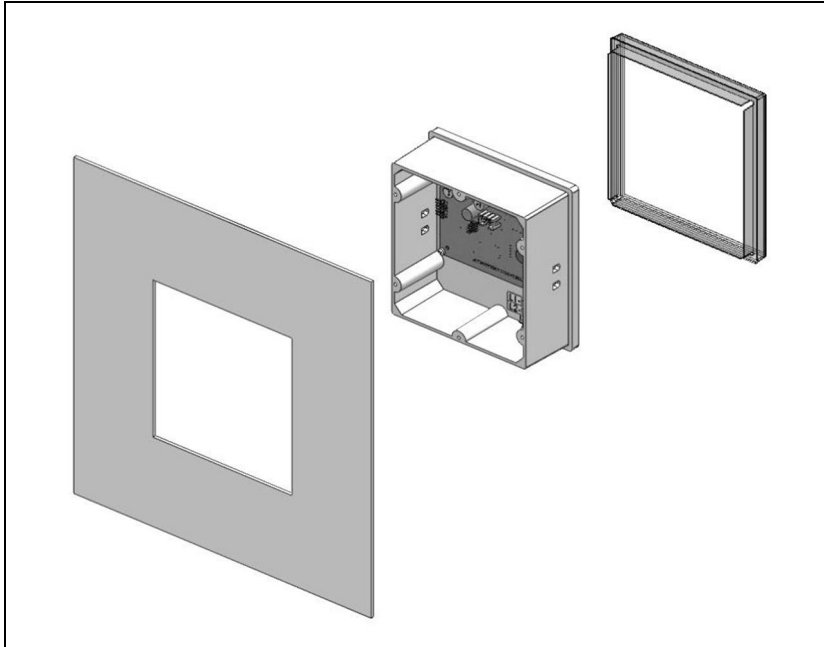
*Slowly push the plate-electronic board assembly to the left until it is released from the built-in assembly.*

- 4) Scollegare il cavo flessibile dalla scheda display montata nel contenitore a incasso.

*Disconnect the flexible cable from the display board mounted in the built-in assembly.*

- 5) Scollegare i 4 contatti faston femmina dall'interruttore montato nel contenitore a incasso.

*Disconnect the 4 female faston contacts from the switch mounted in the recessed container.*



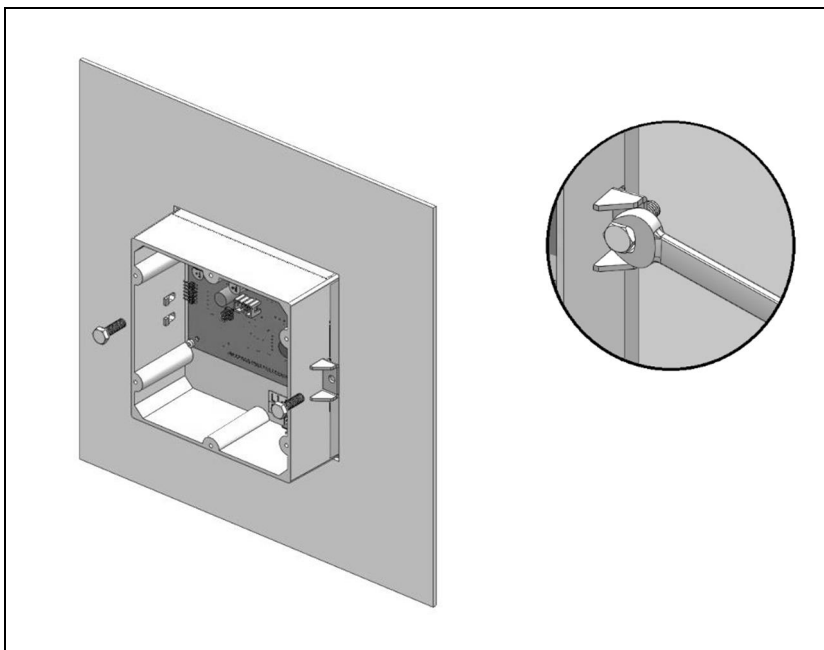
- 6) Inserire il contenitore da incasso nell'alloggiamento di destinazione, spingendolo dal lato frontale verso l'interno.

*Insert the built-in assembly into the target housing, pushing it inwards from the front side.*

**Nota:**

Rimuovere la membrana frontale trasparente in PVC prima di inserire il contenitore da incasso, se non si intende utilizzarla.

*Note: Remove the transparent PVC front membrane before inserting the built-in assembly, if you do not intend to use it.*

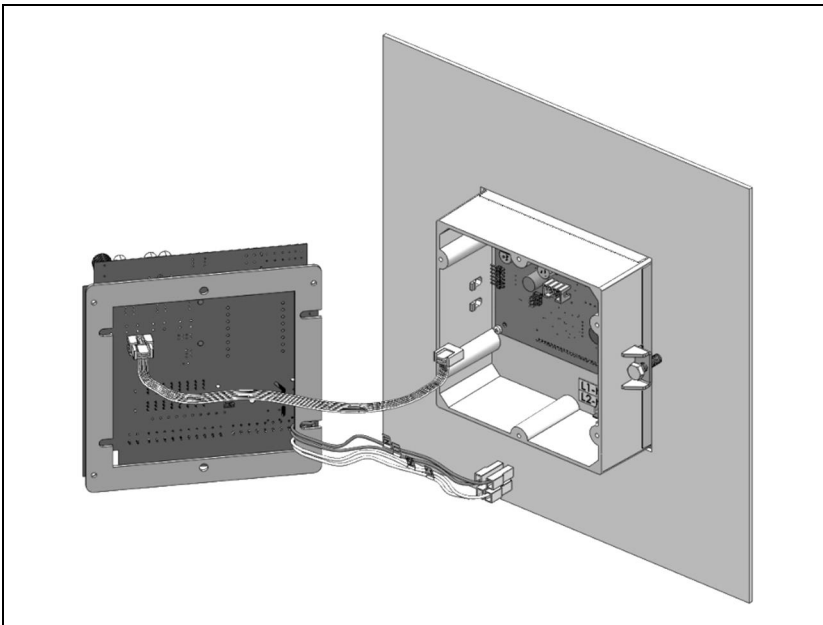


- 7) Montare le 2 squadrette laterali nelle sedi ricavate sul contenitore da incasso orientandole come mostrato nella immagine.

*Fit the 2 side brackets in the seats obtained on the built-in assembly, orienting them as shown in the image.*

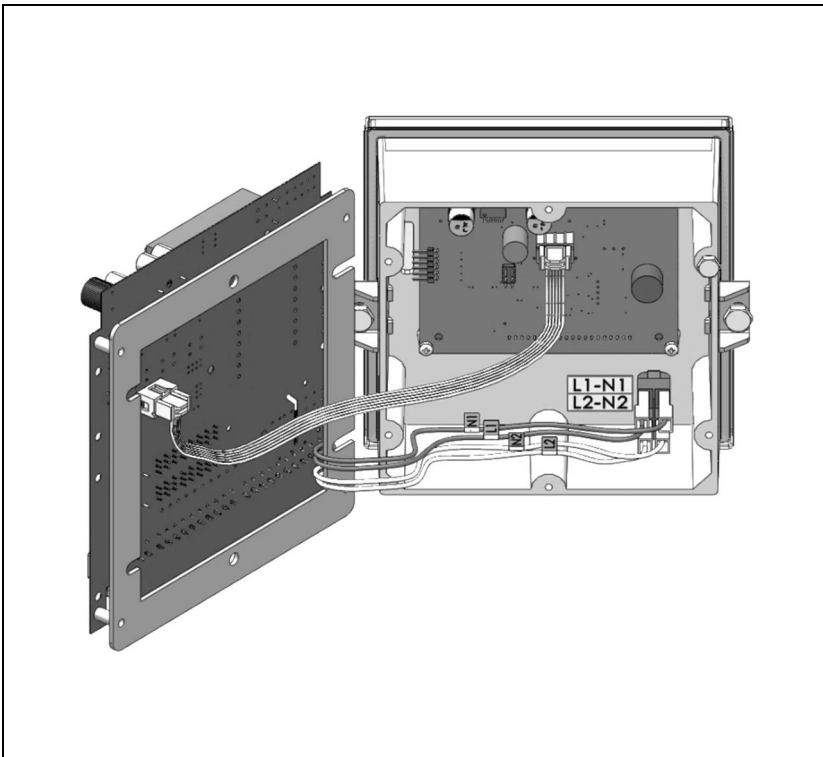
- 8) Inserire i 2 bulloni M6x18 a testa esagonale nelle squadrette laterali e stringerli con la chiave fino a serrare stabilmente il contenitore da incasso al pannello frontale di destinazione.

*Insert the 2 M6x18 hexagonal head bolts in the side brackets and tighten them with the wrench until the built-in assembly is firmly tightened to the target front panel.*



- 9) Posizionare l'assieme piastrina elettronica vicino al contenitore da incasso montato.

*Place the plate-electronic board assembly near the mounted built-in container.*

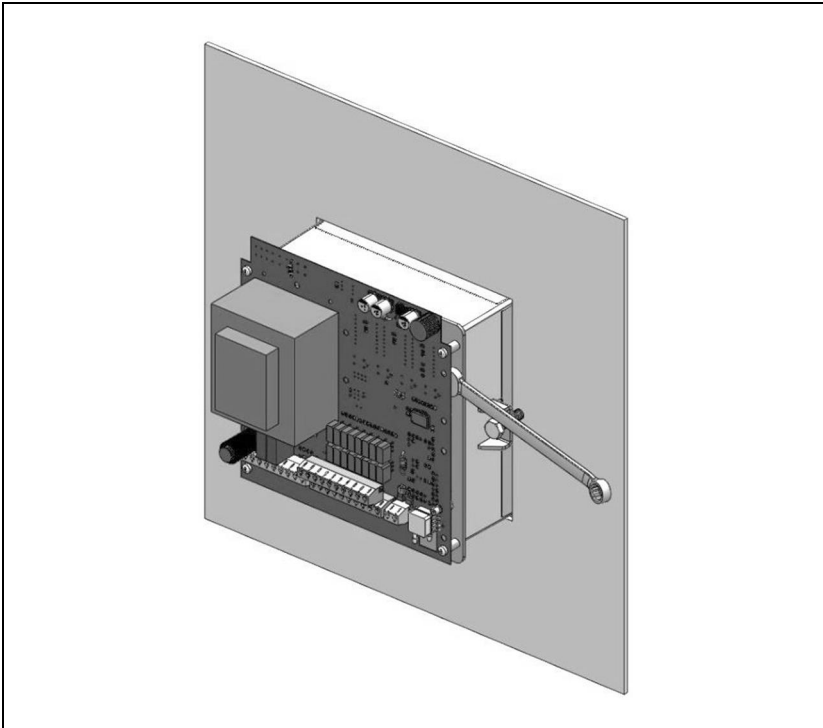


- 10) Collegare i 4 contatti faston femmina all'interruttore associando le indicazioni di polarità riportate sulle etichette dai cavi con quelle riportate sull'interruttore .

*Connect the 4 female faston contacts to the switch by associating the polarity indications shown on the cable labels with those shown on the switch.*

- 11) Collegare il cavo flessibile alla scheda display montata nel contenitore a incasso.

*Connect the flexible cable to the display board mounted in the built-in assembly.*

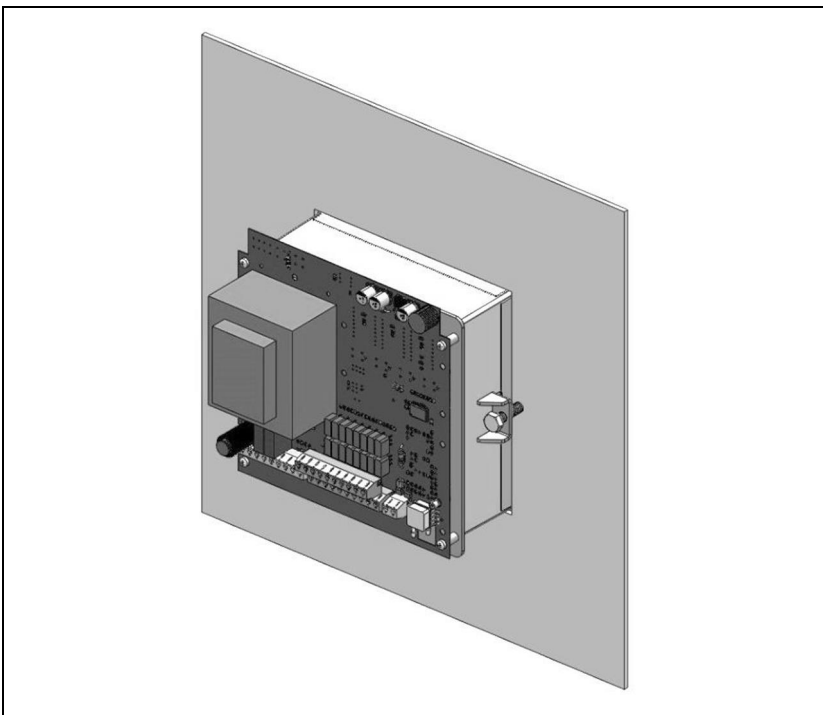


- 12) Riposizionare l'assieme piastra-scheda elettronica sul contenitore da incasso facendola scorrere da sinistra verso destra fino ad agganciarsi ai 4 bulloni rimasti in posizione durante l'istruzione 2).

*Reposition the plate-electronic board assembly on the built-in assembly by sliding it from left to right until it hooks to the 4 bolts left in position during instruction 2).*

- 13) Mantenendo la piastra in posizione, stringere uno alla volta i 4 bulloni M5x10 utilizzando la chiave.

*While holding the plate in place, tighten the 4 M5x10 bolts one at a time using the wrench.*



- 14) Verificare che tutti i bulloni siano stati stretti in modo efficace.

*Verify that all bolts have been tightened effectively.*



TURBO s.r.l.

Electronic Control Systems for Dust Collectors

e-mail: [info@turbocontrols.it](mailto:info@turbocontrols.it) web: [www.turbocontrols.eu](http://www.turbocontrols.eu)

TEL. ++39 (0)362 574024 FAX ++39 (0)362 574092