

UPFT1

Kit de montage pour capteur FT1

Description

Le kit de montage UPFT1, entièrement réalisée en acier inoxydable (AISI 304) est conçue pour faciliter l'installation directe de systèmes de pesage et de dosage dans des réservoirs, silos, trémies, etc. systèmes de pesage et de dosage dans des réservoirs, silos, trémies statiques ou soumis à des vibrations.

Chaque unité peut être associée à un capteur de pesage de type FT1, qui garantit une classe de précision de 2000 ou 3000 divisions et une classe de protection IP68.

Le kit de montage est équipée d'un support en élastomère pour maintenir des caractéristiques élevées même en présence de tassements, dilatations thermiques, erreurs de positionnement de positionnement, de poussées transversales, de déformations de la structure et de vibrations.

Caractéristiques

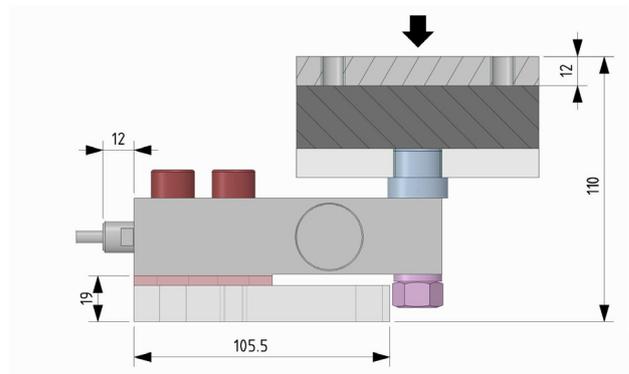
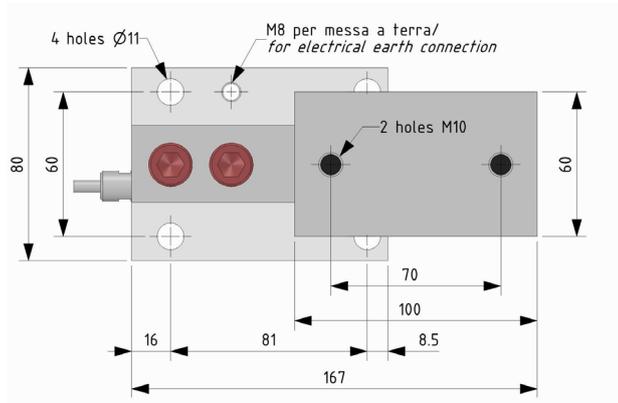
- Bas profil
- Grande stabilité à long terme
- Application facile



Dimensions

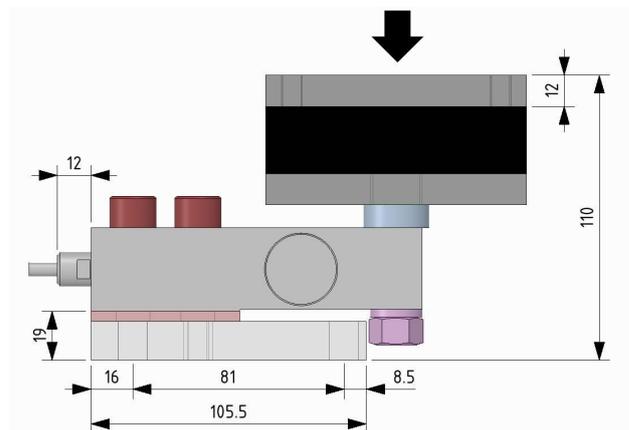
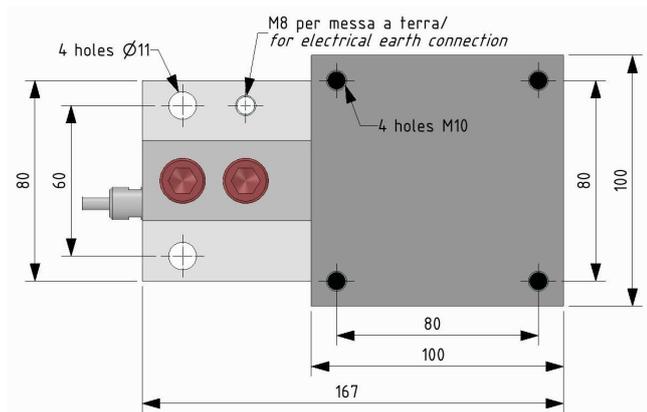
350kg à 1 t

Référence : CUPFT1EL1T



2 t

Référence : CUPFT1EL



UPFT1

3 t à 5 t

Référence : CUPFT1EL3E5T

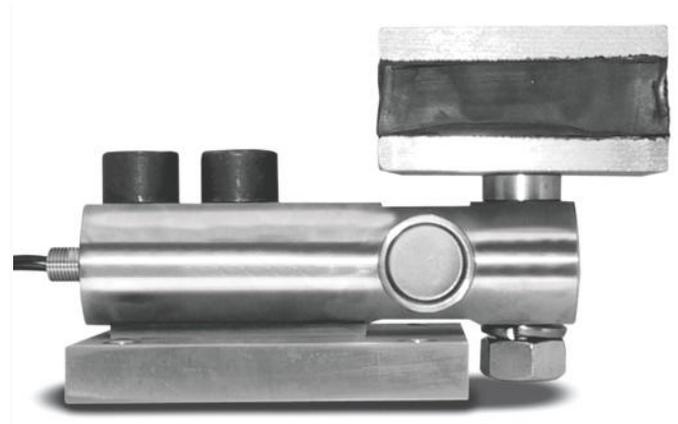
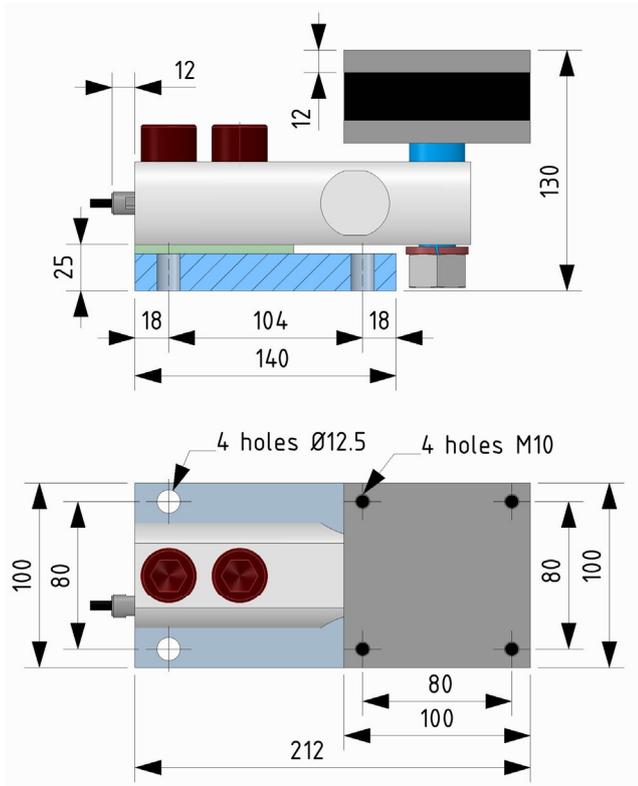
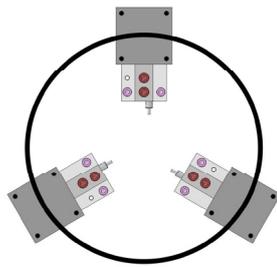
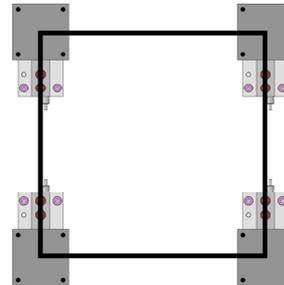


Schéma de montage

Système circulaire
à 3 points
d'appui.



Système Panneau
de contrôle à 4
points de d'appui.



Instructions de montage

1. Fixer les plaques inférieures des unités au sol à l'aide de boulons M10 ou M12 selon le modèle de l'unité de pesage.
2. Fixer le système à peser aux plaques supérieures des unités à l'aide de boulons M10.
3. S'assurer que les unités de pesage sont correctement mises à la terre.
4. Établir une mise à la terre correcte de la ligne des unités de pesage installées, en respectant les réglementations en vigueur en matière de construction d'installations.



Attention

Les surcharges accidentelles des capteurs doivent être évitées à tous les stades de l'assemblage.
Évitez les surcharges accidentelles des capteurs de pesage.
Évitez que le courant ne traverse le capteur.
Pendant les opérations de soudage, placez la pince de mise à la terre au sommet de l'unité de pesage.

*Caractéristiques techniques du capteur dans la fiche technique FT1

UPF1

Exemple d'installation

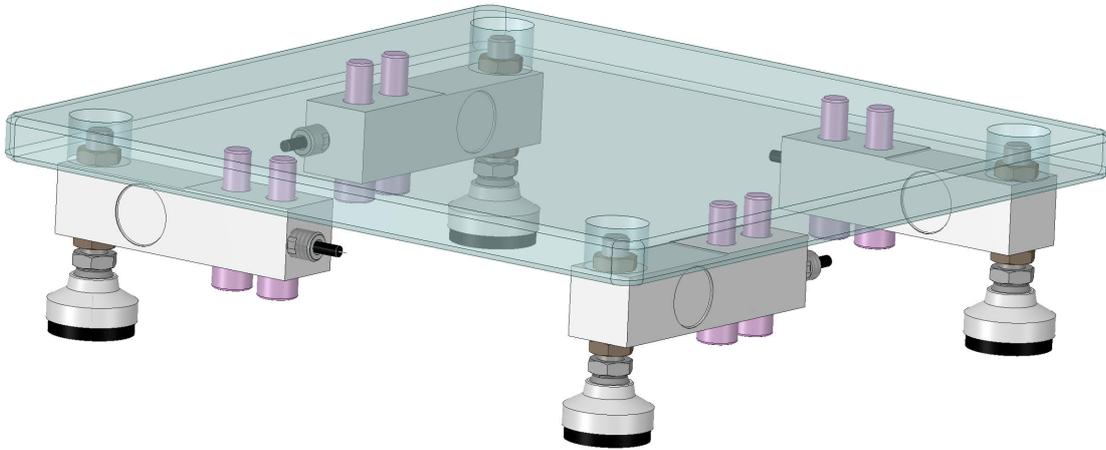


Plate-forme à 4 appuis avec pieds articulés standard.



Silos à 3 appuis