



Indicateur inox aux performances de pointe avec possibilités de contrôle de périphériques externes

L'indicateur T72XW OHAUS offre la flexibilité, les performances et les fonctions nécessaires à des applications spécifiques et propose des fonctions de connectivité et de sortie de données, notamment le contrôle surcharge/sous-charge, le pesage d'animaux et le comptage. L'indicateur de la série 7000 dispose de plusieurs fonctions, d'un logiciel intuitif, de multiples options de connectivité et offre la longévité nécessaire pour résister à l'usure inhérente aux sites industriels.

Caractéristiques standard :

- **Haute résolution et prise en charge de plusieurs cellules de pesée pour un pesage industriel de plus grande portée** — avec une résolution affichée de 50 000 points et une capacité de prise en charge allant jusqu'à 10 cellules de pesée, le T72XW a été conçu pour les applications industrielles de haute exigence.
- **Multiples interfaces de connectivité pour la prise en charge d'applications complexes** — Deux emplacements libres laissent place à un large éventail d'interfaces de connectivité. Il est possible de contrôler des périphériques externes à l'aide de l'interface E/S discrète et de transférer des données via les manchons de série, USB ou Ethernet.
- **Applications avancées et navigation intuitive** — Il est très simple d'installer le T72XW et d'y naviguer, il dispose d'un écran graphique vif avec invitations sur écran et d'un clavier alphanumérique avec touches dédiées aux fonctions telles que la tare et les informations sur les ID.
- **Des fonctionnalités personnalisées au service d'une expérience conviviale** — des fonctions utiles sont disponibles en version standard : modèles d'impression avec options de personnalisation, visualisation de comptes rendus et modes d'impression, modes de diagnostic et de maintenance et protection par mot de passe.

Indicateur T72XW de la série 7000

Modèle	T72XW
Portée	Jusqu'à 998 000 (t, kg, g ou lb)
Résolution affichée maximale	1:50 000
Résolution maximale approuvée	1:6 000 (CE, OIML)
Unités de pesage	kg, lb, once, lb-once, g, tonne, t
Modes de pesée	Pesée d'animaux, comptage de pièces, pesage de contrôle
Écran	Écran graphique LCD à rétroéclairage blanc de 240 x 96 pixels
Indicateurs de surcharge/validation/sous-charge	3 zones, jusqu'à 25 cibles
Commandes	8 commutateurs de fonctions, 4 commutateurs de navigation, 12 commutateurs alphanumériques à membrane
Protection contre les infiltrations	IP66
Tension d'excitation des cellules de pesée	10 V c.c.
Moteur de cellule de pesée	Cellules de pesée jusqu'à 10 x 350 ohm
Sensibilité d'entrée de la cellule de pesée	Jusqu'à 3 mV/V
Essai de stabilité	≤ 2 secondes
Suivi zéro auto	Désactivé, 0,5 d, 1 d, 3 d ou 10 d
Plage de réglage du zéro	+/-2 % ou +/-20 % de la portée
Interfaces	RS232 (inclus), carte SD (incluse), Ethernet (option), USB avec E/S discrète (option), deuxième RS232/RS485 (option)
Plage de température de fonctionnement	-10 à 40 °C
Alimentation principale	Alimentation interne, 100 -240 V ~ 0,15 A, 50/60 Hz
Dimensions du support (l x p x h)	283 x 86 x 232 mm
Poids net	3 kg
Poids d'expédition	3,4 kg
Dimensions d'expédition	324 x 240 x 187 mm (l x p x h)

Autres caractéristiques

Voyants de pesage de contrôle avec fonctionnement réglable et paramètres de signaux sonores, panneau avant scellé, cinq langues de fonctionnement (anglais, espagnol, français, allemand et italien), réglages d'impression automatiques ou environnementaux sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge.

Conformités

- **Métrologie** : EN 45501 Class III (TC8509); OIML R76 Class III (R76/2006-NL1-14.04)
- **Sécurité du produit** : EN 60950-1
- **Compatibilité électromagnétique** : Compatibilité: EN 61326-1 Class B, d'immunité industrielle

Options et accessoires

Options d'interface

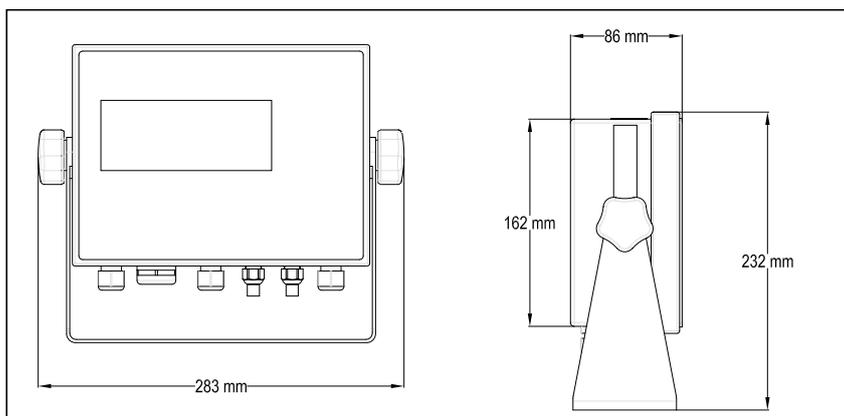
Kit Ethernet, T72XW	30132163
USB avec kit E/S, T72XW	30132164
Kit COM2, T72XW	30132165

Accessoires de montage

Kit de montage sur colonne, 35 cm, acier inoxydable, T71, T72XW	80500725
Kit de montage sur colonne, 68 cm, acier inoxydable, T71, T72XW	80500726

Compatible avec toutes les colonnes existantes pour D31/D51/CKW

Dimensions



OHAUS Europe GmbH
Im Langacher 44
8606 Greifensee
Suisse

E-mail : ssc@ohaus.com
Tél. : 0041 22 567 53 19
E-mail : tsc@ohaus.com
Tél. : 0041 22 567 53 20

www.ohaus.com
OHAUS Corporation est une
société qualifiée

ISO 9001:2008
Système de gestion de
la qualité certifié
CH16E076

