



Modèle en acier peint avec indicateur i-DT33P



Modèle en acier inoxydable avec indicateur i-DT33XW

Pèse-palettes pour applications industrielles simples

Les pèse-palettes avec cadre en U de la série Defender 3000 sont la solution idéale pour vos besoins de pesage en zone sèche ou humide (version inox) dans les applications industrielles et commerciales. Leur matériau et leur construction de haute qualité garantissent des années de fonctionnement fiable. Dotés de caractéristiques favorisant leur mobilité telles qu'une poignée de levage et des roulettes à l'avant, les pèse-palettes avec cadre en U Defender 3000 combinent de manière unique : facilité d'utilisation, valeur et qualité pour offrir une solution sur laquelle vous pouvez compter.

Des caractéristiques uniques :

- Disponible avec une portée de 1 500 kg, modèle en acier peint ou en acier inoxydable 304 avec poignée et roulettes pour un levage et un déplacement faciles.
- Quatre capteurs en alliage d'acier IP67 ou en acier inoxydable homologués OIML R60 avec pieds à rotule pivotante pour répondre au mieux à vos besoins de pesage.
- Excellente visibilité des résultats sur le grand afficheur LCD rétroéclairé de l'indicateur i-DT33. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour prévenir les utilisateurs lorsque la plage de poids cible est atteinte.

DEFENDER™ 3000 Pèse-palette avec cadre en U

Caractéristiques

Modèle	i-DFP33P1500B1	i-DFP33XW1500C1
Modèle certifié	i-DFP33P1500B1-M	i-DFP33XW1500C1-M
Portée x précision	1 500 kg x 0,5 kg	
Taille de la plate-forme (A x B x min H)	1,26 m x 0,84 m x 0,09 m	
Matériau de la plate-forme	Acier peint	Surface sablée en acier inoxydable
Indicateur	Indicateur en ABS	Indicateur en acier inoxydable IP66
Modèle de capteur	4 x capteurs Alu IP67, fléau de cisaillement, OIML C3	4 x capteurs acier inoxydable IP67, fléau de cisaillement, OIML C3
Capacité de capteur Emax	1 000 kg	
Impédance de sortie de capteur	350 ohm ± 3,5 ohm	
Tension d'excitation de capteur	5V ~ 15V, DC/AC	
Poids net approximatif	53 kg	50 kg
Unités	kg, lb, t (kg, t pour les modèles M)	
Modes d'application	Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation.	
Affichages	Affichage LCD à 6 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage multicolore, hauteur des chiffres : 45 mm	
Interface	Hôte RS232 inclus ; USB, Ethernet en option	
Alimentation	Alimentation universelle 100-240 V CA/50/60 Hz ou pile de type C (non incluse) ; batterie rechargeable (en option)	Alimentation universelle 100-240 V CA/50/60 Hz, câblée avec batterie rechargeable
Boîte de jonction	IP65, acier inoxydable 304, câble de 5 m	
Pieds	2 roulettes à l'avant et 4 rotules pivotantes avec fond en caoutchouc	
Accessoires	Embases de fixation, colonne	

Autres caractéristiques et équipements inclus

Boîte de raccordement en acier inoxydable IP65 avec accès disponible sur les modèles de balances approuvés de deuxième classe, 1:3000e avec indicateurs OHAUS, supports au sol en acier inoxydable ou peint (disponibles comme accessoires).

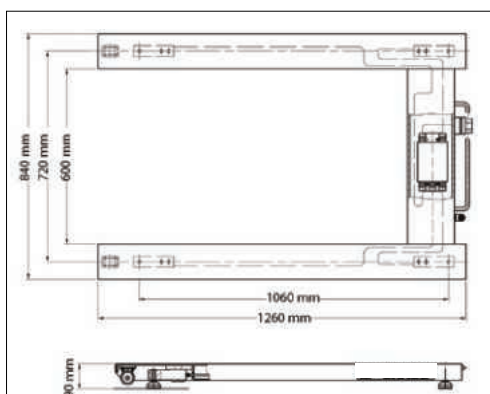
Accessoires

Kit Ethernet i-DT33	30429666
Interface de périphérique USB Kit i-DT33	30699120
Housse de protection i-DT33 (5)	30699121
Kit batterie rechargeable i-DT33P	30699122
Imprimante SF40A	30064202
Câble RS232 i-DT33P	80500525
Câble RS232 i-DT33XW	80500552
Kit colonne peint pour plate-forme au sol	30531244
Kit colonne tout inox pour plate-forme au sol	30539553

Construction et autres caractéristiques



Dimensions



Conformité

- **Métrologie** : EN45501 (Échelle : T12209 ; Indicateur : TC12208 ; Capteur : OIML R60/2000-NL1-12.12 / TC8012, OIML R60/2000-NL1-11.28 / TC8010, OIML R60/2000-CN1-06.05 / D09-05.19)
- **Sécurité du produit** : IEC/EN 61010-1 ; CAN/CSA C22.2 61010-1 ; UL61010-1
- **Compatibilité électromagnétique** : IEC/EN 61326-1 classe B, environnements de base ; FCC partie 15 classe A ; Canada ICES-003 classe A
- **Indice de protection** : IEC 60529 – IP66 (pour indicateur i-DT33XW), IEC 60529 – IP67 (pour capteur), IEC 60529 – IP65 (pour boîte de jonction)
- **Marquages de conformité** : CE, UKCA
- **Autre** : WEEE, RoHS

OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,
8606 Nänikon,
Suisse

e-mail: ssc@ohaus.com
Tel: 0041 22 567 53 19
e-mail: tsc@ohaus.com
Tel: 0041 22 567 53 20

www.ohaus.com

Le système de gestion
régissant la fabrication de
ce produit est certifié ISO
9001:2015.

