



Série VF

Plates-formes avec installation en fosse ou au sol

Modèle en acier peint, 1250 x 1500 mm
avec indicateur T51P



Modèle en acier inoxydable 800 x 800 mm
avec indicateur T51XW

Valeur de la marque Ohaus, qualité technique allemande, fiabilité.

Dotées désormais d'indicateurs plus avancés, les plates-formes avec installation en fosse et installation au sol, en acier doux peint et en acier inoxydable de la série Ohaus VF Floor et Pit Mount ont un prix très concurrentiel sans toutefois impacter leur qualité. La technique allemande de haute qualité employée pour la structure avec 4 capteurs IP68 scellés hermétiquement, en acier inoxydable garantit la durabilité et la fiabilité pour des années dans des environnements industriels. Les plates-formes associées aux indicateurs Ohaus et vérifiées 2^e étape fournissent des résultats de pesée fiables et précis. Avec des rampes disponibles, des cadres pour fosse et des accessoires d'installation, la série Ohaus VF est rentable, polyvalente et de qualité supérieure. Votre société pourra compter sur ce produit robuste pendant de longues années.

Caractéristiques standard :

- Quatre capacités standard : 300 kg, 600 kg, 1 500 kg et 3 000 kg en 5 tailles : de 800 x 800 mm à 1 500 x 2 000 mm
- Modèles avec plates-formes fixes en acier inoxydable, microbillées ou en acier doux peint avec renforcement à canal de structure garantissant une construction solide et durable
- La combinaison d'installation au sol/fosse permet de choisir entre une utilisation portable ou fixe, au-dessus ou en dessous du sol
- Quatre capteurs IP68 électro-polis, en acier inoxydable, scellés hermétiquement avec soudure au laser (OIML) – en standard sur tous les modèles
- Quatre pieds, en acier inoxydable, auto-réglables, rotulés avec protection caoutchoutée amovible, installés sur les capteurs
- Boîte de jonction IP67, avec accès sur le dessus, en acier inoxydable, protégée des immersions dans l'eau et de la poussière avec un câble de 5 m de long
- Modèles vérifiés 2nd étape disponibles 1:3000e avec indicateurs Ohaus Série T51
- Les indicateurs OHAUS sont composés d'écrans LCD rétroéclairés, de chiffres d'une hauteur de 25 mm, d'une diode LED à 3 couleurs de pesage de contrôle, d'un téléavertisseur configurable, de 7 unités de pesée (kg, g, lb, oz, lb:oz, t, personnalisée), d'une alimentation à découpage universelle, d'un port RS232 et d'une entrée externe avec des kits de relais de 2e RS232, RS422/485, CA et CC en option
- Cadres de fosse, plaques de montage et rampes avec canaux de renfort inférieurs résistant au pliage dû aux charges lourdes

Série VF Plates-formes avec installation en



Composants inclus et caractéristiques



Boulons à œil (2) et goujons de montage (4) :

- Des anneaux de levage (inclus) facilitent le levage et l'installation
- Les anneaux de levage sont fabriqués en acier doux galvanisé
- Les goujons pour installation au sol sont fabriqués en acier doux ou en acier inoxydable



Pieds (4) en acier inoxydable installés sur les capteurs :

- La conception pendulaire garantit un support uniforme au sol
- La protection caoutchoutée amovible (incluse) des pieds réduit le glissement
- Les pieds réglables peuvent être verrouillés en place pour garantir un bon nivellement



Boîte de jonction :

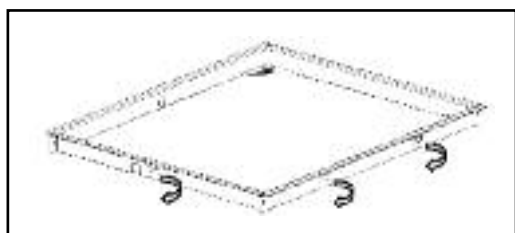
- Accès facile du haut de la plate-forme
- Protection IP67 contre l'immersion dans l'eau et contre la poussière, en acier inoxydable (AISI304) pour les potentiomètre et les cartes de réglage intégrés dans le boîtier
- Taille du boîtier : 193L x 75l x 45H mm, Longueur du câble : 5 m



Agent de nettoyage universel :

- Inclus avec les modèles en acier inoxydable
- Huile de nettoyage/antirouille universelle pouvant être utilisée dans l'industrie alimentaire

Accessoires disponibles



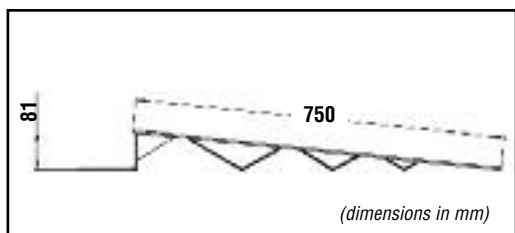
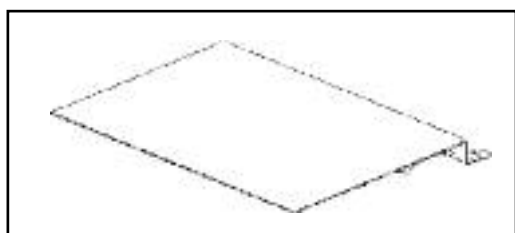
CADRES DE FOSSE :

Taille de la plate-forme (mm)	Dimensions réelles (mm)	Réf. pièce en acier	Réf. pièce en acier inoxydable
800 x 800	890 x 890 x 90H	22015392	22015493
1 000 x 1 000	1 090 x 1 090 x 90H	22015393	22015494
1 250 x 1 500	1 340 x 1 590 x 90H	22015394	22015495
1 500 x 1 500	1 590 x 1 590 x 90H	22015396	22015496
1 500 x 2 000	1 590 x 2 090 x 90H	22015397	22015497

- Pour les modèles VFP : Acier peint en noir
- Pour les modèles VFS: Acier inoxydable (AISI 304)

Caractéristiques :

- Supports de fixation multiples permettant une installation murale
- Guides de montage des pieds taraudés facilitant l'installation des plates-formes installées au sol et en fosse



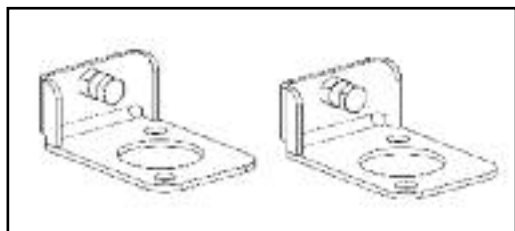
RAMPES :

Largeur (mm)	Réf. pièce en acier	Réf. pièce en acier inoxydable
800	22015464	22015473
1 000	22015465	22015474
1 250	22015466	22015475
1 500	22015467	22015476

- Pour les modèles VFP : Acier peint en noir
- Pour les modèles VFS: Acier inoxydable (AISI 304)

Caractéristiques :

- Les rampes de la série VF sont en métal épais de 5 mm (acier peint ou acier inoxydable) avec canaux de renfort inférieurs résistant au pliage dû aux charges lourdes



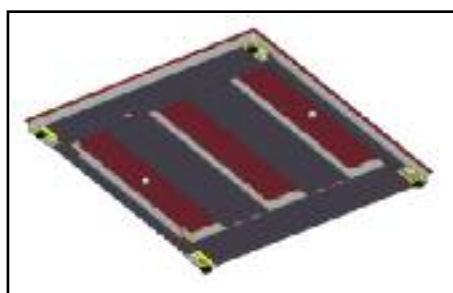
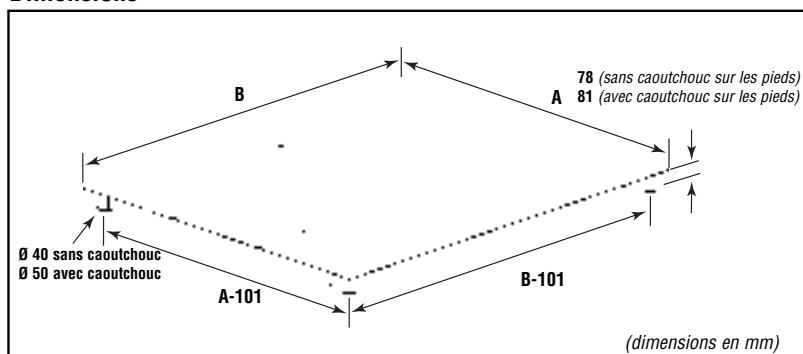
1 jeu : (2) PLAQUES DE PIEDS (y compris 4 boulons de montage) :

Description des éléments	No de référence
Acier	22015499
Acier inoxydable	22015581

Série VF *Plates-formes avec installation en fosse ou au sol*

Dimensions de la plate-forme (A x B)	Modèles de plate-forme			
800 x 800 mm (CS)	VFP/VFS-CS300	VFP/VFS-CS600		
1 000 x 1 000 mm (DS)	VFP/VFS-DS300	VFP/VFS-DS600	VFP/VFS-DS1500 ^{a/}	
1 250 x 1 500 mm (E)		VFP/VFS-E600	VFP/VFS-E1500 ^{a/}	VFP/VFS-E3000 ^{a/}
1 500 x 1 500 mm (ES)		VFP/VFS-ES600	VFP/VFS-ES1500 ^{a/}	VFP/VFS-ES3000 ^{a/}
1 500 x 2 000 mm (G)			VFP/VFS-G1500 ^{b/}	VFP/VFS-G3000 ^{b/}
Matériau : Modèles VFP	Plaque supérieure fixe, acier doux, peinte en noir, 5 mm d'épaisseur			
Matériau : Modèles VFS	Plaque supérieure fixe, acier inoxydable (AISI 304), décapée à jet de billes, 5 mm d'épaisseur			
Capacité de la plate-forme	300kg	600kg	1500kg	3000kg
Charge statique maximum :				
avec charge centrale	1 000 kg	3 000 kg	a/4 500 kg	b/3 300 kg
avec charge latérale	800 kg	2 000 kg	a/3 000 kg	b/2 200 kg
avec charge en coin	400 kg	1 000 kg	a/1 500 kg	b/1 000 kg
Pieds	4 pieds rotulés, en acier inoxydable avec protection caoutchoutée, hauteur réglable			
Modèle de capteur	4 capteurs Ohaus SBH, double flexion, OIML C3			
Capacité de capteur Emax	250 kg	500 kg	1 000 kg	2 000 kg
Limite de surcharge capteur	150 % de Emax			
Matériau de capteur	Acier inoxydable, électro-poli			
Protection de capteur	IP68, scellé hermétiquement avec soudure au laser			
Impédance de sortie de capteur	350 Ω ± 1 Ω			
Tension d'excitation de capteur	5 V à 15 V, CC/CA			
Longueur de câble de capteur	3,1 m			
Approbation type CE de capteur	TC6114			
Boîte de jonction	IP67, acier inoxydable (AISI 304), avec câble de 5 m de long			
Accessoires	Rampes, plaques de pieds de montage, cadres de fosse			
Modèle de balance, approuvé pour 1e étage, 6000d - 7500d	Ajoutez 51P à la fin du nom du modèle de la plate-forme VFP : ex. VFP-CS30051P Ajoutez 51XW à la fin du nom du modèle de la plate-forme VFS : ex. VFS-E60051XW			
Modèle de balance, approuvé pour 2e étage, 3000e	Ajoutez M à la fin du nom du modèle de la plate-forme : ex. VFP-CS30051PM/VFS-E60051XWM			
Indicateur	OHAUS T51P		OHAUS T51XW	
Matériau et protection	Plastique ABS		Acier inoxydable (304), IP66	
Unités de pesage	kg, g, lb, oz, lb:oz, t, personnalisée			
Affichages	LCD rétroéclairé, 6 chiffres, 25 mm de haut, 7 segments avec 3 LED indiquant le pesage de contrôle			
Interface	RS232 intégré et entrée externe (kits de relais de 2e RS232, RS422/485, CA et CC en option)			
Alimentation	Alimentation à découpage interne (100 - 240 VCA / 50-60 Hz) / Kit de batteries NiMH rechargeables en option			
	Cordon d'alimentation ou 6 batteries C de piles sèches		Cordon d'alimentation câblé	
Autres fonctions	Comptage, pesage en pourcentage, pesage de contrôle, pesage dynamique, maintien de l'affichage, calibrage de zéro, réglage de la gravité géo, BPF, heure-date, auto-tarage, affichage temporaire à résolution plus élevée			

Dimensions



Vue de dessous de la série VF :

- Construction à renforts en acier inoxydable garantissant la solidité structurelle
- 4 pieds rotulés en acier inoxydable installés sur capteur
- 4 capteurs IP68 en acier inoxydable pour tous les modèles

www.ohaus.com

* ISO 9001:2000
Système agréé de gestion de la qualité

80774252_A © Copyright Ohaus Corporation

