COURIER™ 7000

Balances d'expédition



Des balances compactes précises pour les applications dédiées à l'expédition

La série Courier 7000 est spécialement conçue pour les besoins de la fabrication, de la distribution ainsi que l'expédition depuis le dépôt. La série Courier 7000 offre des caractéristiques d'intégration intuitives avec le logiciel d'acquisition du poids sur PC, qui permet de saisir systématiquement les données de manière précise et efficace.

Des caractéristiques uniques :

- Conçues pour résister à une utilisation quotidienne, des bureaux aux centres de distribution. Configuration rapide avec connexion aux protocoles d'expédition tels que UPS et FedEx. Application « GeoCode » pour ajustement du calibrage local.
- Le maintien de l'affichage conserve les données de poids et les indique sur un grand indicateur rétroéclairé facile d'accès. Son mode « Alerte de poids » signale aux utilisateurs les paquets qui risquent d'être trop lourds par rapport aux valeurs définies.
- Le modèle Courier 7000 fonctionne sur alimentation USB de type C ou sur piles. Disponibles : Ethernet en option, deuxième RS232, Bluetooth/WiFi, afficheur à distance, plateau à billes et plateau à roulettes pour gérer efficacement les manutentions.

COURIER™ 7000 *Balances d'expédition*

Simple d'utilisation, la Courier 7000 offre un fonctionnement à quatre touches et peut être rapidement configurée avec le protocole UPS WorldShip, FedEx Ship Manager et d'autres systèmes via l'interface USB-HID standard. Il est également possible d'intégrer les poids dans un logiciel tiers à l'aide du port série RS232. Le transfert de données est également possible avec : un port Ethernet-TCP/IP, 2e RS232 ou Bluetooth ou Wi-Fi au choix.

Le châssis solide en acier carbone peint par poudrage et le plateau en acier inoxydable épais vous garantissent des années d'utilisation intensive au quotidien pour les applications d'expédition. Des capteurs et un logiciel précis pour l'utilisation de l'OIML sont inclus.

Les plateaux à billes et à roulettes disponibles en option peuvent être utilisés sur les tapis roulants et dans les entrepôts afin de réduire la manutention et d'optimiser l'efficacité.

Le grand indicateur lumineux affiche clairement les poids dans les entrepôts et les quais de chargement peu éclairés. L'indicateur est livré monté sur une base, mais peut être fixé à une colonne pour un affichage au-dessus du plateau. Un deuxième afficheur à distance et une deuxième colonne peuvent être utilisés pour afficher les résultats en vue d'une vérification supplémentaire.

Modes d'application



Maintien de l'affichage
Conserve le poids d'un colis sur l'indicateur après le chargement, idéal pour les cartons plus grands et pour limiter les pertes de données.



Totalisation
Permet de fournir des données statistiques et le total cumulé des poids des colis pour les changements et le suivi des équipes.

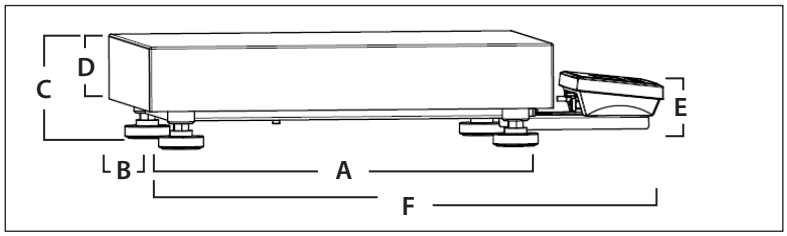


Weight Alert™
Informe l'opérateur lorsqu'un colis est trop lourd pour le service postal ou de messagerie et est susceptible de nécessiter un frais de transport, évitant ainsi à votre entreprise des erreurs potentiellement coûteuses.



Pesée dynamique
Fournit une moyenne simple des poids pour les charges instables.

Dimensions



No	Modèle	Dimensions (mm)					
		A	B	C	D	E	F
1	i-C71M15R	305	355	121.8	75	73	457.8
2	i-C71M60R	305	355	121.8	75	73	457.8
3	i-C71M60L	457	457	111.5	70	71	597.8
4	i-C71M150L	457	457	111.5	75	71	597.8
5	i-C71M150X	610	610	132.3	90	70.2	743.8



S'intègre au logiciel du système d'expédition.



Châssis robuste en acier peint par poudrage résistant à une utilisation quotidienne intensive.



Plateau à billes et plateau à roulettes disponibles en option.



Afficheur à distance sur colonne et support pour colonne pour indicateur de balance disponibles en option.

COURIER™ 7000 *Balances d'expédition*

Caractéristiques

Modèle	i-C71M15R	i-C71M60R	i-C71M60L	i-C71M150L	i-C71M150X
Portée x précision par défaut en HML	15 kg x 0,002 kg 15 000 g x 2 g	60 kg x 0,01 kg 60 000 g x 10 g		150 kg x 0,02 kg 150 000 g x 20 g	
Résolution affichée maximum En HML	1:7 500	1:6 000		1:7 500	
Modèle métrologie légale	**i-C71M15R-M**	**i-C71M60R-M**	**i-C71M60L-M**	**i-C71M150L-M**	**i-C71M150X-M**
Portée x Précision certifiée	15 kg x 0,005 kg 15 000 g x 5 g	60 kg x 0,02 kg 60 000 g x 20 g		150 kg x 0,05 kg 15 000 g x 50 g	
Résolution maximale certifiée	1:3 000				
Unités	g, kg, lb, oz, lb:oz				
Modes d'application	Pesage, pesée dynamique/maintien de l'afficheur, totalisation, Weight Alert™ (alerte de poids)				
Indicateur	Affichage LCD à 6 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres : 28 mm				
Clavier	4 touches de fonction mécaniques				
Fabrication	Indicateur ABS Plateau en acier inoxydable avec châssis en acier carbone et pieds réglables en caoutchouc				
Temps de stabilisation	1 seconde				
Zéro suiveur	Désactivé, 0,5 d, 1 d ou 3 d				
Plage de zéro	2 % ou 100 % de la capacité				
Interface	Standard : USB type C, RS232, Mini DIN				
	Optionnel : 2nd RS232, Ethernet, Wi-Fi/Bluetooth				
Alimentation	Adaptateur secteur : 100-240 V CA ~ 0,5 A 50/60 Hz ; puissance de sortie : 5,0 V CC 1,0 A (inclus) ou USB-Câble (connexion USB vers PC incluse) ou piles : 4 piles AA (LR6) (non incluses) Autonomie : 70 heures d'utilisation continue avec rétroéclairage désactivé				
Gamme de température de fonctionnement	-10 °C à 40 °C				
Surcharge maximale admise	150 % de la portée				
Taille du plateau	305 x 355 mm		457 x 457 mm		610 x 610 mm
Poids net	8 kg		14 kg		32 kg
Poids d'expédition	10 kg		18 kg		37 kg
Dimensions d'expédition	642 x 497 x 212 mm		994 x 680 x 235 mm		1 165 x 780 x 235 mm

Conformité

- **Métrologie :** EN45501 (Échelle : T12548 ; Indicateur : TC12547 ; Capteur : OIML R60/2017-A-NL1-21.22 / TC12114, OIML R60/2017-A-NL1-21.19 / TC12115, OIML R60/2017-A-NL1-20.26 / TC5842, OIML R60/2017-A-NL1-21.09 / TC6064).
- **Sécurité du produit :** IEC/EN 61010-1; CAN/CSA C22.2 61010-1; UL 61010-1
- **Compatibilité électromagnétique :** IEC/EN 61326-1 classe B, environnements de base ; FCC partie 15 classe A; Canada ICES-003 classe A
- **Marquages de conformité :** CE, UKCA
- **Autre :** WEEE, RoH

Accessoires

Deuxième Kit RS232 i-C71 30745880
Kit Ethernet i-C71 30745882
Kit Wifi-BT i-C71 30745881
Affichage Auxiliare, AD7-MD 30472063
Convoyeur à billes i-C71 305x355 mm 30819625
Convoyeur à billes i-C71 458x458 mm 30819627
Convoyeur à billes i-C71 611x611 mm 30819648
Convoyeur à rouleaux i-C71 305x355 mm 30819626
Convoyeur à rouleaux i-C71 458x458 mm 30819649
Convoyeur à rouleaux i-C71 611x611 mm 30819650
Kit colonne à distance, 330 mm, en acier peint 30800931
Kit colonne à distance, 980 mm, en acier peint 30795819
Câble RS232 M/F 80500525
Imprimante SF40A 30064202
Imprimante SF-110B Impact 30708371

80776865_A 20230619 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH

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.