



Scan the QR code to download the full instruction manual.

# Courier 5000 User Guide





## REVISION HISTORY

Date	Version	Description
January 3, 2023	A	New manual



## TABLE OF CONTENT

## EN

1. INTRODUCTION .....	2
2. SAFETY INFORMATION .....	2
3. INSTALLATION .....	3
4. OPERATION .....	3
5. MAINTENANCE .....	5
6. TECHNICAL DATA .....	5

## ES

1. INTRODUCCIÓN .....	7
2. INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD .....	7
3. INSTALLATION .....	8
4. FUNCIONAMIENTO .....	8
5. MANTENIMIENTO .....	10
6. DATOS TÉCNICOS .....	10

## FR

1. INTRODUCTION .....	11
2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ .....	11
3. INSTALLATION .....	12
4. FONCTIONNEMENT .....	12
5. ENTRETIEN .....	14
6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES .....	14

## 1. INTRODUCTION

Thank you for purchasing our product. This user guide will help you install your scale and use it safely. Please read it carefully before installation and operation. For detailed instructions, please visit [www.ohaus.com/products](http://www.ohaus.com/products).

## 2. SAFETY INFORMATION

This manual contains installation, operation and maintenance instructions for Courier 5000 scale. Please read this manual completely before installation and operation.

### Definition of Signal Warnings and Symbols

Safety notes are marked with signal words and warning symbols. These show safety issues and warnings. Ignoring the safety notes may lead to personal injury, damage to the instrument, malfunctions and false results.

**WARNING** For a hazardous situation with medium risk, possibly resulting in injuries or death if not avoided.

**CAUTION** For a hazardous situation with low risk, resulting in damage to the device or the property or in loss of data, or injuries if not avoided.

**Attention Note** For important information about the product  
For useful information about the product



General Hazard



Electrical  
Shock Hazard



Explosion Hazard

### Safety Precautions



**CAUTION:** Read all safety warnings before installing, making connections, or servicing this equipment. Failure to comply with these warnings could result in personal injury and/or property damage. Retain all instructions for future reference.

- Before connecting power, verify that the equipment's input voltage range and plug type are compatible with the local AC mains power supply.
- Do not position the equipment such that it is difficult to reach the power connection.
- Make sure that the power cord does not pose a potential obstacle or tripping hazard.
- Operate the equipment only under ambient conditions specified in these instructions.
- The equipment is for indoor use only.
- Do not operate the equipment in wet, hazardous, or unstable environments.
- Do not allow liquids to enter the equipment.
- Do not load the equipment above its rated capacity.
- Do not drop loads on the platform.
- Do not place the equipment upside down on the platform.
- Use only approved accessories and peripherals.
- Disconnect the equipment from the power supply when cleaning.
- Service should only be performed by authorized personnel.



**WARNING:** Never work in an environment subject to explosion hazards! The housing of the instrument is not gas tight. (Explosion hazard due to spark formation, corrosion caused by the ingress of gases)



**WARNING:** Electrical shock hazards exist within the housing. The housing should only be opened by authorized and qualified personnel. Remove all power connections to the unit before servicing.

## Intended Use

This instrument is intended for use in pharmacies, schools, businesses and light industry. It must only be used for measuring the parameters described in these operating instructions. Any other type of use and operation beyond the limits of technical specifications, without written consent from OHAUS, is considered as not intended. This instrument complies with current industry standards and the recognized safety regulations; however, it can constitute a hazard in use. If the instrument is not used according to these operating instructions, the intended protection provided by the instrument may be impaired.

## 3. INSTALLATION

### 3.1 Select the Location



Avoid heat sources



Rapid temperature changes



Air current or  
excessive vibrations



Allow sufficient space

### 3.2 External Connections

#### Battery Power Supply

3 AA size dry batteries can supply power to the scale. And the dry batteries are not in the packing list.

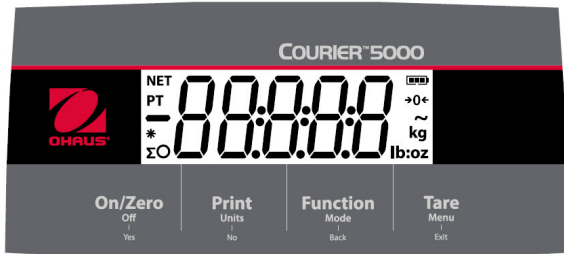
#### AC Power Supply

To supply power, you can connect the AC Adapter to the power receptacle, then plug the AC Adapter into an electrical outlet.








## 4. OPERATION

### 4.1 Overview of Controls and Display

#### Controls



## Control Functions

Button	Zero 	Print Unit 	Function Mode 	Tare Menu-Cal 
	Yes	No	Back	Exit
<b>Primary Function (Short Press)</b> 	<b>On / Zero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the scale is Off, short press to turn on the scale.</li> <li>If the scale is on, short press to set the display value to zero.</li> </ul>	<b>Print</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>If an interface is enabled, the current display value can be transmitted to the interface port.</li> </ul>	<b>Function</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>This key initiates the specific function in different application modes.</li> </ul>	<b>Tare</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Performs tare operation.</li> </ul>
<b>Secondary Function (Press and Hold)</b> 	<b>Off</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the scale is on, long press to turn off the scale.</li> </ul>	<b>Unit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Changes weighing units.</li> </ul>	<b>Mode</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Changes application mode.</li> </ul>	<b>Menu-Cal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Enters the main menu.</li> </ul>
<b>Menu Function (Short Press)</b> 	<b>Yes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selects the current setting on the display or goes into a sub-menu.</li> </ul>	<b>No</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Moves to the next menu or menu item.</li> <li>Rejects the current setting on the display and moves to the next available one.</li> </ul>	<b>Back</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Moves back to the previous menu item.</li> </ul>	<b>Exit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Exits the user menu.</li> <li>Stops a calibration in progress.</li> </ul>

## Display



Figure 4-1 Display

Item	Description	Item	Description
1	Net weight symbol	7	Pound, Ounce, Pound: Ounce symbols
2	Preset Tare, Tare symbols	8	Kilogram, gram symbols
3	Negative symbol	9	Dynamic weight mode symbol
4	Stable weight symbol	10	Center of Zero symbol
5	Accumulation symbol	11	Battery symbol
6	Hold symbol		

## 4.2 Principal Functions

**Zeroing:** Press **Zero** to zero the scale.

**Taring:** With no load on the pan, press **Zero** to set the display to zero. Place an empty container on the pan and press **Tare**. Add material to the container and its net weight is displayed. After the container and the load are removed, the tare value will be displayed as a negative number. Press **Tare** to clear.

**Weighing:** First press **Zero** to set the display to zero. Place the load on the pan. The display indicates the gross weight.



## 5. MAINTENANCE

### 5.1 Cleaning

For Courier 5000, the housing may be cleaned with a cloth dampened with a mild detergent if necessary.



**WARNING:** Electric Shock Hazard. Disconnect the equipment from the power supply before cleaning.



Make sure that no liquid enters the interior of the instrument.

**Attention:** Do not use solvents, harsh chemicals, ammonia or abrasive cleaning agents.

### 5.2 Service Information

For troubleshooting common problems, download the user manual from [www.Ohaus.com](http://www.Ohaus.com). If the issue persists, please visit our website for available support and service centers at <https://www.ohaus.com/en-us/support/service-centers>.

## 6. TECHNICAL DATA

The technical data is valid under the following conditions:

- Indoor use only
- Altitude: Up to 2000 m
- Operating temperature: -10°C to 40°C
- Humidity: maximum relative humidity 80% for temperatures up to 31°C, decreasing linearly to 50% relative humidity at 40°C
- Electrical supply: 5VDC, 1A. (For use with certified or approved power supply, which must have a SELV and limited energy output.) or 3 x AA (LR6) Batteries.
- Mains supply voltage fluctuations: up to  $\pm 10\%$  of the nominal voltage
- Overvoltage category (Installation category): II
- Pollution degree: 2

Detailed product specifications can be found in the user manual and can be downloaded from [www.Ohaus.com/products](http://www.Ohaus.com/products).

**FCC Supplier Declaration of Conformity**

Unintentional Radiator per 47CFR Part B

Trade Name: OHAUS CORPORATION

Model or Family identification: i-C52Mxxxx

**Party issuing Supplier's Declaration of Conformity:**

Ohaus Instruments (Changzhou) Co., Ltd.

2F, 22 Block, 538 West Hehai Road, Xinbei District, Changzhou

Jiangsu 213022

China

Phone: +86 519 85287270

**Responsible Party – U.S. Contact Information:**

Ohaus Corporation

7 Campus Drive, Suite 310

Parsippany, NJ 07054

United States

Phone: +1 973 377 9000

Web: [www.ohaus.com](http://www.ohaus.com)

**FCC Compliance Statement:**

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**LIMITED WARRANTY**

Ohaus products are warranted against defects in materials and workmanship from the date of delivery through the duration of the warranty period. During the warranty period Ohaus will repair, or replace any component(s) that proves to be defective at no charge, provided that the product is returned, freight prepaid, to Ohaus.

This warranty does not apply if the product has been damaged by accident or misuse, exposed to radioactive or corrosive materials, has foreign material penetrating to the inside of the product, or as a result of service or modification by other than Ohaus. In lieu of a properly returned warranty registration card, the warranty period shall begin on the date of shipment to the authorized dealer. No other express or implied warranty is given by Ohaus Corporation. Ohaus Corporation shall not be liable for any consequential damages.

As warranty legislation differs from state to state and country to country, please contact Ohaus or your local Ohaus dealer for further details.

## 1. INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar nuestro producto. Esta guía del usuario le ayudará a instalar la báscula y a usarla con seguridad. Léala con atención antes de instalar y utilizar el dispositivo. Para obtener instrucciones detalladas, visite [www.ohaus.com/products](http://www.ohaus.com/products).

## 2. INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Este manual contiene instrucciones de instalación, funcionamiento y mantenimiento de la báscula Courier 5000. Lea este manual en su totalidad antes de instalar y utilizar el dispositivo.

### Definición de las señales de advertencia y los símbolos

Las notas de seguridad están marcadas con palabras y símbolos de advertencia. Estos indican problemas de seguridad y advertencias. No seguir las indicaciones de seguridad, puede provocar daños personales o materiales, funcionamientos anómalos y resultados incorrectos.

**ADVERTENCIA** Corresponde a una situación peligrosa con un riesgo medio, que puede resultar en lesiones o en la muerte si no se evita.

**PRECAUCIÓN** Corresponde a una situación peligrosa con un riesgo bajo, que puede provocar daños en el dispositivo o la propiedad, pérdida de datos o lesiones si no se evita.

**Atención** Corresponde a información importante sobre el producto. Pueden provocarse daños en el equipo si no se evita.

**Nota** Corresponde a información útil sobre el producto



Riesgo general



Riesgo de descarga eléctrica



Riesgo de explosión

### Precauciones de seguridad



**PRECAUCIÓN:** Lea todas las advertencias de seguridad antes de instalar este equipo, así como antes de realizar sus conexiones o su mantenimiento. El incumplimiento de estas advertencias podría causar lesiones personales o daños materiales. Guarde todas las instrucciones para futuras consultas.

- Antes de conectar a la alimentación, compruebe que el rango de la tensión de entrada del equipo y el tipo de enchufe sean compatibles con la fuente de alimentación de red (CA) local.
- No coloque el equipo de forma que sea difícil alcanzar la conexión eléctrica.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no suponga un posible obstáculo o peligro de tropiezo.
- Utilice el equipo solo en las condiciones ambientales especificadas en estas instrucciones.
- El equipo solo se puede utilizar en interiores.
- No utilice el equipo en entornos húmedos, peligrosos ni inestables.
- No permita que entren líquidos en el equipo.
- No cargue el equipo por encima de su capacidad nominal.
- No deje caer cargas sobre la plataforma.
- No coloque el equipo boca abajo sobre la plataforma.
- Utilice solo accesorios y periféricos homologados.
- Desconecte el equipo de la fuente de alimentación para limpiarlo.
- El mantenimiento solo puede ser realizado por personal autorizado.



**ADVERTENCIA:** No trabaje nunca en un entorno con riesgo de explosión. La carcasa del instrumento no es estanca al gas. (peligro de explosión por formación de chispas y corrosión causada por la entrada de gases)



**ADVERTENCIA:** Existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica dentro de la carcasa. Solo el personal autorizado y cualificado debe abrir la carcasa. Desconecte todas las conexiones eléctricas de la unidad antes de realizar el mantenimiento.

### Uso Previsto

Este instrumento está diseñado para su uso en farmacias, escuelas, empresas e industria ligera. Solo debe utilizarse para medir los parámetros descritos en este manual de instrucciones. Cualquier otro tipo de uso y funcionamiento que difiera de los límites establecidos en las especificaciones técnicas y no cuente con el consentimiento por escrito de OHAUS se considerará no previsto. Este instrumento cumple con los estándares actuales de la industria y las normativas de seguridad reconocidas; sin embargo, puede constituir un peligro durante el uso. Si el instrumento no se utiliza de acuerdo con estas instrucciones de funcionamiento, la protección que ofrece puede verse afectada.

## 3. INSTALLATION

### 3.1 Selección de la ubicación



Evitar fuentes de calor



Cambios bruscos de temperatura



Corriente de aire o vibraciones excesivas



Dejar suficiente espacio

### 3.2 Conexiones externas

#### Alimentación con pilas

3 pilas secas de tamaño AA pueden suministrar energía a la báscula. Las pilas de este tipo no están en la lista de embalaje.

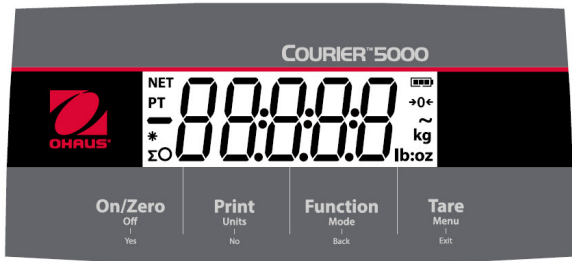
#### Alimentación de CA

Para suministrar energía, puede conectar el adaptador de CA a la toma de corriente y, a continuación, conectarlo a una toma de corriente.








## 4. FUNCIONAMIENTO

### 4.1 Vista general de los controles y la pantalla

#### Controles



## Funciones de control

Botón	Zero 	Print Unit 	Function Mode 	Tare Menu-Cal 
<b>Función primaria (Pulsación corta)</b> 	<b>Encendido / cero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si la báscula está apagada, pulse brevemente para encenderla.</li> <li>Si la báscula está encendida, pulse brevemente para poner a cero el valor de la pantalla.</li> </ul>	<b>Print</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si una interface está habilitada, el valor de pantalla actual puede transmitirse al puerto de la interface.</li> </ul>	<b>Function</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esta tecla inicia la función específica en diferentes modos de aplicación.</li> </ul>	<b>Tare</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Realiza una operación de tara.</li> </ul>
<b>función secundaria (Presione y mantenga)</b> 	<b>Off</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si la báscula está encendida, mantenga pulsado para apagarla.</li> </ul>	<b>Units</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambia las unidades de pesaje.</li> </ul>	<b>Mode</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambia el modo de aplicación.</li> </ul>	<b>Menu-Cal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Da acceso al menú de usuario</li> </ul>
<b>Función de menú (Pulsación corta)</b> 	<b>Yes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selecciona el ajuste actual en la pantalla o accede a un submenú.</li> </ul>	<b>No</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Avanza al siguiente menú o elemento del menú.</li> <li>Descarta el ajuste actual en la pantalla y avanza al siguiente disponible.</li> </ul>	<b>Back</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Regresa al elemento del menú anterior.</li> </ul>	<b>Exit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Salte del menú de usuario.</li> <li>Cancela una calibración en curso.</li> </ul>

## Pantalla



Figura 4-1 Pantalla

Elemento	Descripción	Elemento	Descripción
1	Símbolo de peso neto	7	Símbolos de libra, onza y libra: onza
2	Símbolos de tara y tara preajustada	8	Símbolos de kilogramo y gramo
3	símbolo negativo	9	Símbolo de modo de peso dinámico
4	Símbolo de peso estable	10	Símbolo del centro de cero
5	Símbolo de totalización	11	símbolo de batería
6	Símbolo de retención		

## 4.2 Funciones principales

- Puesta a cero:** Pulse Cero para poner a cero la báscula.
- Tarar:** Sin carga en el plato, pulse **Cero** para poner a cero la pantalla. Coloque un recipiente vacío en el plato y pulse **Tara**. Añada material al recipiente y su peso neto se mostrará. Después de retirar el recipiente y la carga, el valor de tara se mostrará como un número negativo. Pulse **Tara** para borrar.
- Pesaje:** En primer lugar, pulse **Cero** para poner la pantalla a cero. Coloque la carga en el plato. La pantalla indica el peso bruto.

## 5. MANTENIMIENTO

### 5.1 Limpieza

La carcasa de la báscula Courier 5000 se puede limpiar con un paño humedecido y un detergente suave si es necesario.



**ADVERTENCIA:** Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte el equipo de la fuente de alimentación antes de limpiarlo.

Asegúrese de que no entre líquido en el interior del instrumento.



**Atención:** No utilice disolventes, productos químicos agresivos, amoníaco o agentes de limpieza abrasivos.

### 5.2 Información sobre mantenimiento

Para solucionar problemas habituales, descargue el manual de usuario en [www.Ohaus.com](http://www.Ohaus.com). Si el problema persiste, visite nuestro sitio web para conocer los centros de servicio y asistencia disponibles en <https://www.ohaus.com/en-us/support/service-centers>.

## 6. DATOS TÉCNICOS

Los datos técnicos son válidos en las siguientes condiciones:

- Solo para uso en interiores
- Altitud: Hasta 2,000 m
- Temperatura de funcionamiento: de -10 a 40 °C
- Humedad: humedad relativa máxima del 80 % para temperaturas de hasta 31 °C, con una disminución lineal hasta una humedad relativa del 50 % a 40 °C
- Suministro eléctrico: 5 VCC, 1 A. (Para uso con fuentes de alimentación certificadas o aprobadas, que deben tener SELV y una salida de energía limitada) o 3 pilas AA (LR6).
- Fluctuaciones de tensión de la alimentación de red de hasta  $\pm 10$  % de la tensión nominal.
- Categoría de sobretensión (categoría de instalación): II
- Grado de contaminación: 2

Las especificaciones detalladas del producto se pueden encontrar en el manual de usuario y descargarse en [www.Ohaus.com/products](http://www.Ohaus.com/products).

### GARANTÍA LIMITADA

Los productos de Ohaus están garantizados contra defectos de los materiales y mano de obra desde la fecha de entrega y durante todo el periodo de garantía. Durante el periodo de garantía, Ohaus reparará o sustituirá cualquier componente que resulte defectuoso sin cargo alguno, siempre que el producto se devuelva a Ohaus con los gastos de envío previamente pagados.

Esta garantía no se aplica si el producto ha sufrido daños por un accidente o un mal uso o se ha expuesto a materiales radiactivos o corrosivos, si ha penetrado material extraño en el interior del producto, o como resultado de un mantenimiento o una modificación por parte de terceros ajenos a Ohaus. A falta de una tarjeta de registro de garantía debidamente devuelta, el periodo de garantía comenzará en la fecha de envío al distribuidor autorizado. Ohaus Corporation no ofrece ninguna otra garantía expresa o implícita. Ohaus Corporation no será responsable de ningún daño consecuente.

Dado que la póliza sobre garantías difiere de un estado a otro y de un país a otro, póngase en contacto con Ohaus o con su distribuidor local de Ohaus para obtener más información..

## 1. INTRODUCTION

Merci d'avoir acheté notre produit. Ce guide d'utilisation est conçu pour vous aider à installer votre balance et à l'utiliser en toute sécurité. Veuillez le lire attentivement avant installation et utilisation. Pour obtenir des instructions détaillées, rendez-vous sur [www.ohaus.com/products](http://www.ohaus.com/products).

## 2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Vous trouverez dans ce manuel les instructions d'installation, d'utilisation et de maintenance de la balance Courier 5000. Veuillez lire ce manuel dans son intégralité avant installation et utilisation.

### Définition des avertissements et des symboles

Les consignes de sécurité sont signalées par des mentions et des symboles d'avertissement. Ces derniers montrent les avertissements et les risques liés à la sécurité. Le non-respect des consignes de sécurité peut entraîner des blessures corporelles, des dommages à l'instrument, des dysfonctionnements et des résultats erronés.

AVERTISSEMENT:	Signale une situation dangereuse présentant un risque moyen, susceptible d'entraîner des blessures ou la mort si elle n'est pas évitée.
MISE EN GARDE:	Signale une situation dangereuse présentant un faible risque, entraînant des dommages sur l'appareil ou la propriété ou une perte de données, ou des blessures si elle n'est pas évitée.
Attention	Fournit des informations importantes sur le produit. Peut entraîner des dommages sur l'équipement si la situation n'est pas évitée.
Remarque	Fournit des informations utiles sur le produit.



Danger général



Risque  
d'électrocution



Risque d'explosion

### Mesures de sécurité



**ATTENTION:** lisez tous les avertissements de sécurité avant d'installer, d'effectuer des raccordements ou de procéder à l'entretien de cet équipement. Le non-respect de ces avertissements peut entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages matériels. Conservez toutes les instructions pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

- Avant de connecter l'alimentation électrique, vérifiez que la plage de tension d'entrée et le type de fiche de l'adaptateur secteur de l'équipement sont compatibles avec l'alimentation secteur locale.
- Positionnez l'équipement de manière à ce que le raccordement électrique ne soit pas difficile à atteindre.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne constitue pas un obstacle potentiel et ne risque pas de faire trébucher quelqu'un.
- Utilisez l'équipement uniquement dans les conditions spécifiées dans ce guide.
- L'équipement doit être utilisé à l'intérieur uniquement.
- N'utilisez pas l'équipement dans des environnements humides, dangereux ou instables.
- Ne laissez aucun liquide pénétrer dans l'équipement.
- Ne chargez pas l'équipement au-delà de sa portée nominale.
- Ne laissez pas tomber de charges sur le plateau.
- Ne placez pas l'équipement à l'envers sur le plateau.
- Utilisez uniquement des accessoires et des périphériques approuvés.
- Débranchez l'équipement de la prise secteur lorsque vous le nettoyez.

- L'entretien de l'équipement doit être effectué uniquement par le personnel autorisé.



**AVERTISSEMENT** : Ne travaillez jamais dans un environnement sujet à des risques d'explosion ! Le boîtier de l'instrument n'est pas étanche aux gaz. (Risque d'explosion dû à la formation d'étincelles, corrosion causée par la pénétration de gaz.)



**AVERTISSEMENT** : risques d'électrocution à l'intérieur du châssis. Le boîtier ne doit être ouvert que par du personnel autorisé et qualifié. Débranchez toutes les connexions électriques de l'unité avant de procéder à un entretien.

### Utilisation prévue

Cet instrument est destiné à être utilisé dans les pharmacies, les écoles, les entreprises et l'industrie légère. Il ne doit être utilisé que pour mesurer les paramètres décrits dans ce mode d'emploi. Tout autre type d'utilisation et de fonctionnement en dehors des limites des caractéristiques techniques, sans le consentement écrit d'OHAUS, est considéré comme non conforme. Cet instrument est conforme aux normes industrielles en vigueur et aux réglementations en matière de sécurité ; cependant, il peut constituer un danger lors de l'utilisation. Si l'instrument n'est pas utilisé conformément à ce mode d'emploi, la protection prévue fournie par l'instrument peut être altérée.

## 3. INSTALLATION

### 3.1 Sélection de l'emplacement



Évitez des sources de chaleur



Variations de température rapides



Courant d'air ou vibrations excessives



Prévoir suffisamment d'espace

### 3.2 Raccordements externes

#### Alimentation par batterie

La balance peut être alimentée par 3 piles sèches AA. Celles-ci ne figurent pas dans la liste de colisage.

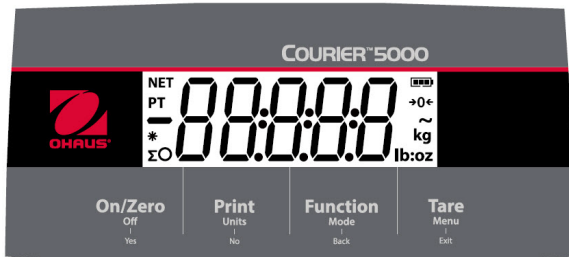
#### Alimentation secteur

Pour l'alimentation électrique, vous pouvez brancher l'adaptateur secteur à la prise d'alimentation, puis brancher l'adaptateur secteur sur une prise électrique.

## 4. FONCTIONNEMENT








### 4.1 Aperçu des commandes et de l'afficheur

#### Commandes





## Fonctions de commande

Touche	Zero 	Print Unit 	Function Mode 	Tare Menu-Cal 
<b>Fonction principale (pression brève)</b> 	<b>On / Zero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si la balance est éteinte, appuyez brièvement dessus pour l'allumer.</li> <li>Si la balance est allumée, appuyez brièvement dessus pour régler la valeur de l'afficheur sur zéro.</li> </ul>	<b>Print</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si une interface est activée, la valeur actuelle de l'afficheur peut être transmise au port d'interface.</li> </ul>	<b>Function</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cette touche permet d'initier la fonction spécifique dans différents modes d'application.</li> </ul>	<b>Tare</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Effectue l'opération de tare.</li> </ul>
<b>Fonction secondaire (appuyer et maintenir enfoncé)</b> 	<b>Off</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si la balance est allumée, appuyez longuement dessus pour l'éteindre.</li> </ul>	<b>Units</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Modifie les unités de pesage.</li> </ul>	<b>Mode</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Modifie le mode d'application.</li> </ul>	<b>Menu-Cal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ouvre le menu utilisateur.</li> </ul>
<b>Fonction de menu (pression brève)</b> 	<b>Yes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sélectionne le réglage actuel sur l'afficheur ou accède à un sous-menu.</li> </ul>	<b>No</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Passes au menu ou à l'élément de menu suivant.</li> <li>Rejette le réglage actuel sur l'afficheur et passe au réglage suivant disponible.</li> </ul>	<b>Back</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Revient à l'élément de menu précédent.</li> </ul>	<b>Exit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Quitte le menu utilisateur.</li> <li>Interrompt le calibrage en cours.</li> </ul>

## Afficheur



Figure 4-1 Afficheur

Élément	Description	Élément	Description
1	Symbole poids net	7	Symboles livres, onces, livres:onces
2	Symboles tare prédéfinie et tare	8	Symboles kilogramme et gramme
3	Symbole négatif	9	Symbole mode de poids dynamique
4	Symbole de poids stable	10	Symbole du centre de zéro
5	Symbole de totalisation	11	Symbole de la batterie
6	Symbole d'attente		

## 4.2 Fonction Principales

Remise à zéro : Appuyez sur **Zero** pour remettre la balance à zéro.

Tarage : Sans charge sur le plateau, appuyez sur **Zero** pour remettre l'afficheur à zéro. Placez un bol de pesée vide sur le plateau et appuyez sur **Tare**. Mettez quelque chose dans le bol de pesée ; le poids net s'affiche. Après avoir retiré le bol de pesée et la charge, la valeur de tare s'affiche sous forme de chiffre négatif. Appuyez sur **Tare** pour effacer.

Pesage : Appuyez d'abord sur **Zero** pour remettre l'afficheur à zéro. Placez la charge sur le plateau. L'afficheur indique le poids brut correspondant.

## 5. ENTRETIEN

### 5.1 Nettoyage

Le châssis du Courier 5000 peut être nettoyé à l'aide d'un chiffon imbibé d'un détergent doux si nécessaire.



**AVERTISSEMENT** : risque d'électrocution. Débranchez l'équipement de la prise secteur avant de procéder au nettoyage.

Assurez-vous qu'aucun liquide ne pénètre à l'intérieur de l'instrument.



**Attention** : n'utilisez pas de solvants, de produits chimiques agressifs, d'ammoniaque ou de produits de nettoyage abrasifs.

### 5.2 Informations de service

Pour résoudre les problèmes courants, téléchargez le manuel d'utilisation sur [www.Ohaus.com](http://www.Ohaus.com). Si le problème persiste, veuillez consulter notre site Web pour connaître les centres d'assistance et de service disponibles à l'adresse <https://www.ohaus.com/en-us/support/service-centers>.

## 6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les données techniques sont valables dans les conditions suivantes :

- Utilisation à l'intérieur uniquement
- Altitude : Jusqu'à 2 000 m
- Température de fonctionnement de -10 à +40 °C
- Humidité : maximum 80 % d'humidité relative jusqu'à 31 °C, diminuant linéairement à 50 % d'humidité relative à 40 °C
- Alimentation électrique : 5 V CC, 1 A. (Pour une utilisation avec une alimentation électrique certifiée ou approuvée, qui doit avoir une SELV et une sortie d'énergie limitée ou 3 piles AA (LR6).)
- Fluctuations de tension de l'alimentation secteur jusqu'à  $\pm 10$  % de la tension nominale.
- Catégorie de surtension (catégorie d'installation) : II
- Degré de pollution : 2

Les caractéristiques détaillées des produits sont disponibles dans le manuel d'utilisation et peuvent être téléchargées sur [www.Ohaus.com/products](http://www.Ohaus.com/products).

### GARANTIE LIMITÉE

Les produits Ohaus sont garantis contre les défauts matériels et liés à la fabrication depuis la date de livraison jusqu'à la fin de la durée de la garantie. Pendant la durée de la garantie, Ohaus s'engage à réparer ou à remplacer sans frais tout composant s'avérant défectueux, à condition que le produit soit retourné, frais de port payés, à Ohaus.

Cette garantie ne s'applique pas si le produit a été endommagé par accident ou en raison d'une utilisation non conforme, s'il a été exposé à des substances radioactives ou corrosives, si des corps étrangers ont pénétré à l'intérieur, ou à la suite d'un entretien ou d'une modification effectuée(e) par un organisme autre que Ohaus. À titre de carte d'enregistrement de garantie dûment retournée, la période de garantie commence à partir de la date d'envoi au revendeur agréé. Ohaus Corporation n'offre aucune autre garantie expresse ou implicite. Ohaus Corporation décline toute responsabilité en cas de dommages indirects.

Comme la législation relative à la garantie diffère d'un État à l'autre et d'un pays à l'autre, veuillez contacter Ohaus ou votre revendeur local Ohaus pour plus d'informations.





Ohaus Corporation  
7 Campus Drive  
Suite 310  
Parsippany, NJ 07054 USA  
Tel: +1 973 377 9000  
Fax: +1 973 944 7177

With offices worldwide.  
[www.ohaus.com](http://www.ohaus.com)



P/N 30746005 A © 2022 Ohaus Corporation, all rights reserved.