



## ***Hochpräzise Standardwaagen für spezielle Versandanwendungen***

Die Serie Courier 7000 wurde speziell für die Bedürfnisse der Fertigung, der Verwaltung und des Büroversands entwickelt. Courier-7000-Geräte lassen sich problemlos in PC-basierte Software für den Warenversand integrieren, sodass Daten bei jedem Prozess präzise und effizient erfasst werden können.

### ***Einzigartige Ausstattung:***

- Konzipiert für den ständigen Einsatz – von Büroumgebungen bis hin zu Vertriebszentren. Schneller Aufbau mit Anbindung an Versandsysteme wie UPS und FedEx. „GeoCode“-Anwendung für die lokale Kalibrierungsjustierung.
- Die Anzeige mit Standbild speichert Gewichtsdaten, zeigt sie auf einem großen, leicht zugänglichen und hintergrundbeleuchteten Display an. Der Gewichtswarnmodus „Weight Alert™“ warnt Benutzer bei Paketen, die zu den definierten Werten zu schwer sind.
- Die Courier 7000 arbeitet mit einer USB-Typ-C-Versorgung oder mit Einweg-Akkus. Optional sind Ethernet, eine zweite RS232-Schnittstelle, Bluetooth/WLAN, Ferndisplay, Kugel- und Rollenspitze für eine effiziente Materialhandhabung erhältlich.

# COURIER™ 7000 Versandwaagen

Die Courier 7000 ist dank ihrer Vier-Tasten-Funktionalität besonders leicht zu bedienen und verbindet sich über ihre USB-HID-Standardschnittstelle im Handumdrehen mit Systemen wie UPS WorldShip oder FedEx Ship Manager. Mithilfe des RS232-Ausgangs können Gewichte auch in Drittanbieter-Software integriert werden. Weitere Datenverbindungsoptionen sind Ethernet TCP/IP, 2. RS232 oder wahlweise Bluetooth bzw. WiFi.

Der stabile, pulverbeschichtete Karbonstahlrahmen und die dicke Edelstahlplattform ermöglichen einen jahrelangen Einsatz in hochanspruchsvollen Versandumgebungen. Präzise Wägezellen und Software für OIML-Anwendungen sind im Lieferumfang enthalten.

Die optional erhältlichen Kugel- und Rollenspitzen-Plattformen eignen sich insbesondere für Förderband- und Lagerumgebungen, wo sie Belastungen für das Bedienpersonal minimieren und die Effizienz steigern.

Dank des großen und hellen Displays sind die Gewichtsangaben auch in schwach beleuchteten Lager- und Verladestellenbereichen problemlos ablesbar. Bei der Lieferung ist die Anzeige bereits am Sockel montiert, sie kann jedoch auch an einer Säule oberhalb der Plattform angebracht werden. Bei Verwendung eines zweiten Ferndisplays zur Stativmontage können Ergebnisse zur doppelten Überprüfung abgerufen werden.

## Anwendungsmodi



### Anzeige mit Standbild

Das Gewicht eines Artikels kann nach dem Verladen länger auf dem Display angezeigt werden – so werden auch bei hohen Kartons keine Gewichtsergebnisse übersehen.



### Summieren

Praktisch für die Bereitstellung statistischer Daten und zum Speichern laufender Summen von Paketgewichten für die Schicht- oder Arbeitsstationsdokumentation.



### Weight Alert™ (Gewichtswarnung)

Informiert den Bediener, wenn ein Paket für den Post- oder Kurierversand zu schwer ist und ein Spediteur benötigt wird – dies kann Ihrem Unternehmen von vornherein kostspielige Versandfehler ersparen.



### Dynamisches Wägen

Ermöglicht die unkomplizierte Gewichts-durchschnittsermittlung bei instabilen Lasten.



Integriert sich problemlos in die Software des Versandsystems

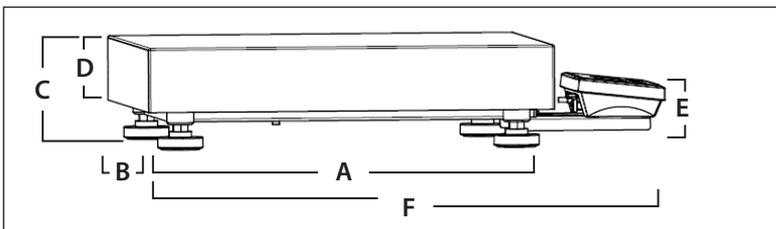


Robuster pulverbeschichteter Stahlrahmen für den täglichen Einsatz in Versandumgebungen



Kugel- und Rollenspitzen-Optionen

## Abmessungen



No	Modell	Abmessungen (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



Säulenmontage-Optionen für Ferndisplays und Anzeigegeräte erhältlich

# COURIER™ 7000 Versandwaagen

## Spezifikationen

Modell	i-C71M15R	i-C71M60R	i-C71M60L	i-C71M150L	i-C71M150X
Wägebereich × Standard-Ablesbarkeit (nicht geeichte)	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	
Maximale Anzeigeauflösung (nicht geeichte)	1:7 500	1:6 000		1:7 500	
Geeichte Modelle	i-C71M15R-M	i-C71M60R-M	i-C71M60L-M	i-C71M150L-M	i-C71M150X-M
Wägebereich × zugelassene Ablesbarkeit	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	
Maximale geeichte Auflösung	1:3 000				
Wägeeinheiten	g, kg, lb, oz, lb:oz				
Anwendungsmodi	Wägen, dynamisches Wägen/Anzeige mit Standbild, Summieren, Weight Alert™ (Gewichtswarnung)				
Display	Sechsstellige Siebensegment-LCD-Anzeige mit weißer Hintergrundbeleuchtung, Ziffernhöhe 28 mm				
Tastatur	4 mechanische Funktionstasten				
Konstruktion	ABS-Gehäuse Edelstahlplattform mit Rahmen aus Karbonstahl und Gummi-Nivellierfüßen				
Stabilisierungszeit	1 Sekunden				
Automatische Nullpunktnachführung	Aus, 0,5 d, 1 d oder 3 d				
Nulljustierungsbereich	2 % oder 100 % der Kapazität				
Schnittstelle	Standard: USB-Typ C, RS232, Mini DIN				
	Optional: 2 <sup>nd</sup> RS232, Ethernet, Wi-Fi/Bluetooth				
Stromversorgung	AC-Netzteil: 100–240 V AC ~ 0,5 A, 50/60 Hz; Leistung: 5,0 V DC 1,0 A (im Lieferumfang enthalten) oder USB-Kabel (zum USB-Anschluss an einen PC, im Lieferumfang enthalten) oder Trockenbatterie: 4 AA-Batterien (LR6) (nicht im Lieferumfang enthalten) Batterie-Lebensdauer: 70 Stunden Dauerbetrieb bei ausgeschalteter Hintergrundbeleuchtung				
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis 40 °C				
Überlastschutz	150 % des Wägebereichs				
Plattformgröße	305 x 355 mm		457 x 457 mm		610 x 610 mm
Nettogewicht	8 kg		14 kg		32 kg
Versandgewicht	10 kg		18 kg		37 kg
Versandabmessungen	642 x 497 x 212 mm		994 x 680 x 235 mm		1 165 x 780 x 235 mm

## Konformität

- **Metrologie:** EN45501 (Waage: T12548; Anzeige: TC12547; Wägezelle: 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).
- **Produktsicherheit:** IEC/EN 61010-1; CAN/CSA C22.2 61010-1; UL 61010-1
- **Elektromagnetische Verträglichkeit, EMV:** IEC/EN 61326-1 Klasse B, einfache Umgebungen; FCC Abschnitt 15 Klasse A; Canada ICES-003 Klasse A
- **Konformitätszeichen:** CE, UKCA
- **Andere:** WEEE, RoH

## Zubehör

2 nd RS232 Kit i-C71 .....	30745880
Ethernet Kit i-C71 .....	30745882
Wi-Fi / Bluetooth Kit i-C71 .....	30745881
Zweitanzzeige AD7-MD .....	30472063
Kugelförderbahn i-C71 305x355 mm .....	30819625
Kugelförderbahn i-C71 458x458 mm .....	30819627
Kugelförderbahn i-C71 611x611 mm .....	30819648
Rollenbahni-C71 305x355 mm .....	30819626
Rollenbahni-C71 458x458 mm .....	30819649
Rollenbahn i-C71 611x611 mm .....	30819650
Stativ-Set, 330 mm, lackierter Stahl .....	30800931
Stativ-Set, 980 mm, lackierter Stahl .....	30795819
Kabel RS232 F/M .....	80500525
Drucker SF40A .....	30064202
Drucker SF-110B Impact .....	30708371

### 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

Das Managementsystem,  
das für die Herstellung dieses  
Produkts verantwortlich ist, ist  
nach ISO 9001:2015 zertifiziert.

