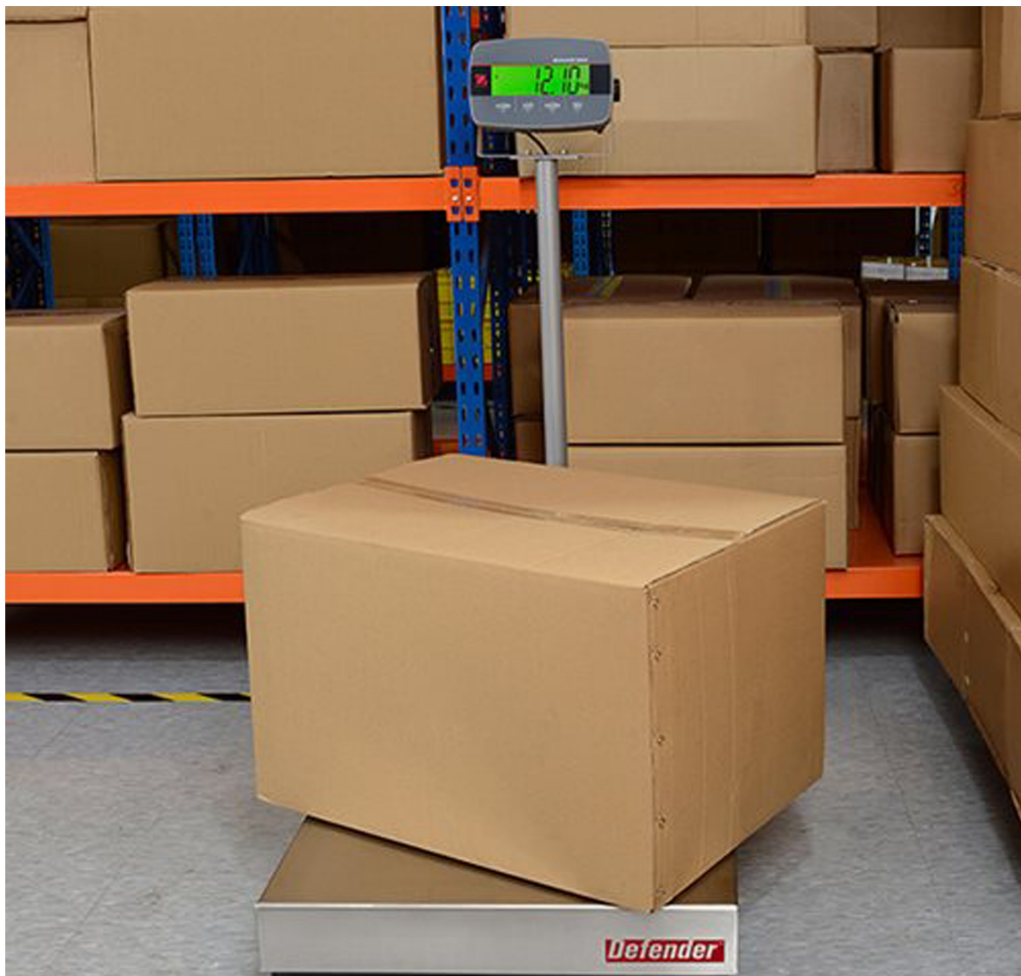


HAMBURGER WAAGENKONTOR



DEFENDER™3300 Standard

*Meistgekaufte Modulare Waage für einfache
Industrieanwendungen*



www.hamburgerwaagenkontor.de



DEFENDER™ 3300 Standard

Meistgekaufte Modulare Waage für einfache Industrieanwendungen

Die tragbaren Waagen der Serie OHAUS Defender 3000 sind ideal für allgemeine Wägearwendungen sowie für einfache Zähl- und Kontrollwägearwendungen im Bereich Produktion, Verpackung, Warenlager, Inventur, Versand und Wareneingang. Die Defender 3000-Serie überzeugt durch ein einfaches, aber robustes Rohrrahmen-Design und zeichnet sich neben einer Anzeige mit taktile Tasten durch eine mehrfarbige LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung, Netz- oder Akkubetrieb und flexible Montagemöglichkeiten aus.



Anwendungsbereiche

Wägen, Kontrollwägen, Zählen, Summieren.

Anzeige

7-Segment-LCD mit mehrfarbiger Hintergrundbeleuchtung

Netzanschluss

Netzkabel (enthalten), 6C-Batterien (LR14) (nicht enthalten) oder wiederaufladbare Batterien (nicht enthalten)

Kommunikation

Standard-RS232 und optionales USB-Gerät oder Ethernet

Konstruktion

ABS-Anzeigegerät aus Kunststoff, Wägeplattform aus Edelstahl 304, pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen, Wägezelle aus Aluminium, rutschfeste und verstellbare GummifüÙe

Ausstattung

Überlastschutz (150 %)

www.hamburgerwaagenkontor.de



DEFENDER™ 3300 Standard

Meistgekauft Modulare Waage für einfache Industrieanwendungen



Kompaktwaagen für grundlegende Industrieanwendungen

Die tragbaren Waagen der Serie OHAUS Defender 3000 sind ideal für allgemeine Wägenwendungen sowie für einfache Zähl- und Kontrollwägenwendungen im Bereich Produktion, Verpackung, Warenlager, Inventur, Versand und Wareneingang. Die Defender 3000-Serie überzeugt durch ein einfaches, aber robustes Rohrrahmen-Design und zeichnet sich neben einer Anzeige mit taktilen Tasten durch eine mehrfarbige LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung, Netz- oder Akkubetrieb und flexible Montagemöglichkeiten aus.

Einzigartige Ausstattung:





- Die Ergebnisse werden übersichtlich auf dem großen LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung angezeigt. Im Kontrollwägungsmodus ändert sich die Farbe des Displays (gelb/grün/rot) zur Warnung, wenn der Zielgewichtsbereich erreicht ist.
- Diese robuste Industriewaage ist mit einer Wägeplattform aus Edelstahl 304, einem Rohrrahmen aus pulverbeschichtetem Stahl sowie einer Aluminiumwägezelle ausgestattet (IP65). Das Anzeigegerät ist mit einem robusten ABS-Gehäuse und einer Stahlhalterung ausgestattet.
- Mit Software für Stückzählung, Kontrollwägung und Summierung. Ausgestattet mit RS232 mit optionalem USB-Gerät oder Ethernet zum Drucken oder für Datenverbindungen. Geeichte Modelle werden mit der EasyConnect™-Lösung ausgeliefert.






www.hamburgerwaagenkontor.de



DEFENDER™ 3300 Standard

Meistgekauft Modulare Waage für einfache Industrieanwendungen




	 i-D33P15B1R1-M	 i-D33P30B1R1-M	 i-D33P60B1R1-M
 geeicht ab Werk	ja	ja	ja
Höchstlast	15 kg	30 kg	60 kg
Ablesbarkeit (zertifiziert)	5 g	10 g	20 g
Plattformgröße (LxB)	355 mm x 305 mm		
Plattformkonstruktion	Edelstahl		
Eichamtliche Prüfung	EU-Zulassung; OIML		
Stromversorgung	Netzadapter (enthalten) 6 C-Batterien (LR14) (nicht inbegriffen); Wiederaufladbare Batterie (nicht inbegriffen)		
Batterielaufzeit	100 Stunden mit wiederaufladbarer Batterie; 360 Stunden mit Einwegbatterien		
Kommunikation	RS232 (enthalten) Ethernet (als Zubehör erhältlich); USB (als Zubehör erhältlich)		
Maßeinheiten	Kilogramm; Gramm		
Anzeige	7-Segment-LCD mit mehrfarbiger Hintergrundbeleuchtung		
Abmessungen (LxHxB)	489 mm x 542 mm x 305 mm		
Artikel No:	30685098	30685099	30685100

	 i-D33P60B1L2-M	 i-D33P150B1L2-M	 i-D33P150B1X2-M	 i-D33P300B1X2-M
 geeicht ab Werk	ja	ja	ja	ja
Höchstlast	60 kg	150 kg	150 kg	300 kg
Ablesbarkeit (zertifiziert)	20 g	50 g	50 g	100 g
Plattformgröße (LxB)	550 mm x 420 mm		650 mm x 500 mm	
Plattformkonstruktion	Edelstahl		Edelstahl	
Eichamtliche Prüfung	EU-Zulassung; OIML		EU-Zulassung; OIML	
Stromversorgung	Netzadapter (enthalten) 6 C-Batterien (LR14) (nicht inbegriffen); Wiederaufladbare Batterie (nicht inbegriffen)		Netzadapter (enthalten) 6 C-Batterien (LR14) (nicht inbegriffen); Wiederaufladbare Batterie (nicht inbegriffen)	
Batterielaufzeit	100 Stunden mit wiederaufladbarer Batterie; 360 Stunden mit Einwegbatterien		100 Stunden mit wiederaufladbarer Batterie; 360 Stunden mit Einwegbatterien	
Kommunikation	RS232 (enthalten) Ethernet (als Zubehör erhältlich); USB (als Zubehör erhältlich)		RS232 (enthalten) Ethernet (als Zubehör erhältlich); USB (als Zubehör erhältlich)	
Maßeinheiten	Kilogramm; Gramm		Kilogramm; Gramm	
Anzeige	7-Segment-LCD mit mehrfarbiger Hintergrundbeleuchtung		7-Segment-LCD mit mehrfarbiger Hintergrundbeleuchtung	
Abmessungen (LxHxB)	686 mm x 896 mm x 420 mm		785 mm x 896 mm x 500 mm	
Artikel No:	30685104	30685105	30685108	30685109



DEFENDER™ 3300 Standard

Meistgekauft Modulare Waage für einfache Industrieanwendungen

	 i-D33P300B1V3-M	 i-D33P600B1V3-M
 geeicht ab Werk	ja	ja
Höchstlast	300 kg	600 kg
Ablesbarkeit (zertifiziert)	100 g	200 g
Plattformgröße (LxB)	800 mm x 600 mm	
Plattformkonstruktion	Edelstahl	
Eichamtliche Prüfung	EU-Zulassung; OIML	
Stromversorgung	Netzadapter (enthalten) 6 C-Batterien (LR14) (nicht inbegriffen); Wiederaufladbare Batterie (nicht inbegriffen)	
Batterielaufzeit	100 Stunden mit wiederaufladbarer Batterie; 360 Stunden mit Einwegbatterien	
Kommunikation	RS232 (enthalten) Ethernet (als Zubehör erhältlich); USB (als Zubehör erhältlich)	
Maßeinheiten	Kilogramm; Gramm	
Anzeige	7-Segment-LCD mit mehrfarbiger Hintergrundbeleuchtung	
Abmessungen (LxHxB)	933 mm x 1'195 mm x 600 mm	
Artikel No:	30685112	30685113

Zubehör

Ethernet kit	30429666
Schnittstelle für USB-Geräte Kit i-DT33	30699120
Staubschutzhülle Set(5) i-DT33	30699121
Akku Kit i-DT33P	30699122
Räderkit, Defender	30372146
Räderkit SST, Defender	30616409
Fontmontage-Set kit SST DT33	30696600
Nadeldrucker SF40A	30064202
Kabel RS232 i-DT33P	80500525

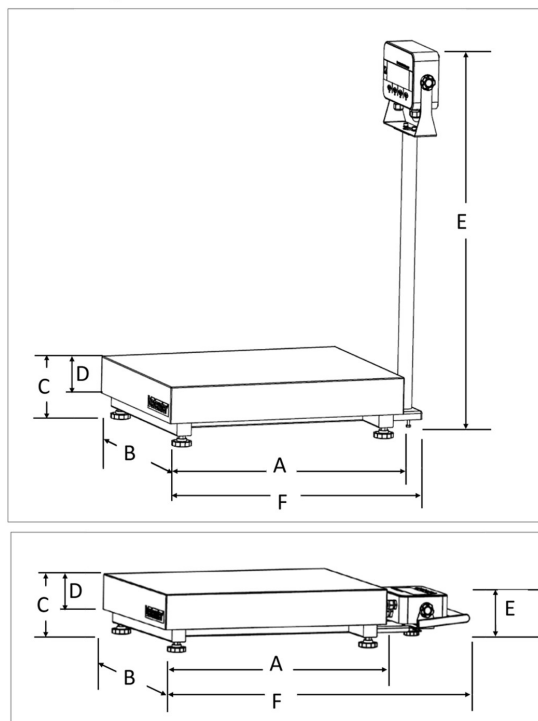
Säulen-Kit für i-DT33 Anzeige:

Säulen-Kit 330 mm SST	30696595
Säulen-Kit 680 mm SST	30696596
Säulen-Kit 330 mm CS	30696597
Säulen-Kit 680 mm CS	30696598
Säulen-Kit 980 mm CS	30696599

Konformität

- **Metrologie:** EN45501 ((Waage: T12209; Anzeige: TC12208; Wägezelle: OIML R60/2017-A NL1-21.19 / TC12115; R60/2017-A-NL1-21.20 / TC12116; R60/2017-A-NL1-21.21 / TC12117; R60/2017-A-NL1-21.22 / TC12114).
- **Produktsicherheit:** IEC/EN 61010-1; CAN/CSA C22.2 61010-1; UL61010-1
- **Elektromagnetische Verträglichkeit, EMV:** IEC/EN 61326-1 Klasse B, einfache Umgebungen; FCC Abschnitt 15 Klasse A; Canada ICES-003 Klasse A
- **Schutzart:** IEC 60529 – IP54 (für Anzeige), IEC 60529 – IP65 (für Wägezelle)
- **Konformitätszeichen:** CE, UKCA
- **Andere:** WEEE, RoHS

Abmessungen





OHAUS® DEFENDER™ 3300 Standard

OHAUS EUROPE GMBH

Certificate 2021

FOR

Thomas Rogall

FOR A GOOD PERFORMANCE AND COLLABORATIVE PARTNERSHIP

15th of February 2022

Stefan Rolke

Head of Sales Business Area Industry



Claudio Mantovani

Regional Sales Manager



Hamburger Waagenkontor
Inh. Thomas Rogall, Ohaus Premier Partner
Im Grünen Grunde 24
D-22337 Hamburg
Tel. 040- 59 71 80
Fax. 040- 59 71 87
Mobil Tel.: 0176 / 48204215

E-Mail: thomasrogall@alice-dsl.de



**Thomas
Rogall**

Premium Partner

Alle (technischen) Angaben laut OHAUS (Hersteller). Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten

www.hamburgerwaagenkontor.de