



## ***Basamenti da banco per applicazioni industriali di base***

I basamenti Defender 3000 offrono prestazioni economiche ma durature per la pesatura industriale. Con le certificazioni legali per il commercio, queste basi possono essere utilizzate per applicazioni generiche e per applicazioni che richiedono prestazioni legali per il commercio.

### ***Caratteristiche uniche:***

- Il basamento B1 è dotato di piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio tubolare in acciaio verniciato a polvere, cella di carico IP65 in alluminio; il basamento C1 è dotato di piattaforma e telaio tubolare in acciaio inossidabile 304 e cella di carico IP67 in acciaio inossidabile.
- I basamenti Defender 3000 sono dotati di un cavo EasyConnect™, che consente la configurazione immediata con gli indicatori Defender 3000 e per una rapida installazione.
- Risoluzione predefinita fino a 7.500d; Certificazione OIML per il commercio fino a 3.000e.
- Portate da 15 kg a 600 kg, con piattaforme da 305 x 355 mm a 600 x 800mm. La piattaforma è dotata di funzione EasyConnect™.

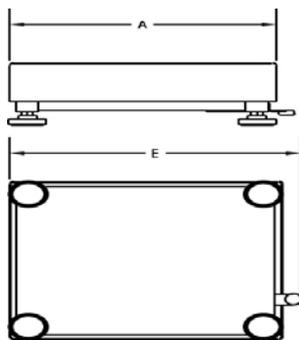
# DEFENDER™3000 *Basamenti da Banco*

## Specifiche

Modello	i-D15B1R	i-D30B1R	i-D60B1R	i-D60B1L	i-D150B1L	i-D150B1X	i-D300B1X	i-D300B1V	i-D600B1V
Portata x risoluzione predefinita	15 kg x 2 g	30 kg x 5 g	60 kg x 10 g		150 kg x 20 g		300 kg x 50 g		600 kg x 100 g
Portata x risoluzione certificata/approvata	15 kg x 5 g	30 kg x 10 g	60 kg x 20 g		150 kg x 50 g		300 kg x 100 g		600 kg x 200 g
Risoluzione certificata	OIML 3000e								
Sovraccarico di sicurezza	150% della portata massima								
Costruzione basamento	Piatto di pesatura rimovibile in acciaio inossidabile, struttura della base in acciaio verniciato a polvere								
Linearità/Ripetibilità	± 1d								
Portata della cella di carico	30 kg	50 kg	100 kg		250 kg		500 kg		750 kg
Cavo della cella di carico	Lunghezza 2 m x 4 fili					Lunghezza 3 m x 6 fili			
Tipo di cella di carico	350 Ohm, alluminio, single point								
Alimentazione della cella di carico	5-12V DC/AC								
Uscita nominale cella di carico	2mV/V								
Protezione/Classe cella di carico	IP65								
Dimensioni della base (A x B x C x D x E)	355 x 305 x 122 x 75 x 379 mm			550 x 420 x 134 x 80 mm x 576 mm		650 x 500 x 150 x 90 x 675 mm		800 x 600 x 154 x 90 x 826 mm	
Dimensioni dell'imballo (L x P x A)	495 x 455 x 373 mm			1022 x 687 x 247 mm		1022 x 687 x 247 mm		1175 x 790 x 245 mm	
Peso netto	7.2 kg			13.1 kg		23.25 kg		41.2 kg	
Peso di spedizione	10.2 kg			17.2 kg		26.8 kg		45.2 kg	

Modello	i-D15C1R	i-D30C1R	i-D60C1R	i-D60C1L	i-D150C1L	i-D150C1X	i-D300C1X
Portata x risoluzione predefinita	15 kg x 2 g	30 kg x 5 g	60 kg x 10 g		150 kg x 20 g		300 kg x 50 g
Portata x risoluzione certificata/approvata	15 kg x 5 g	30 kg x 10 g	60 kg x 20 g		150 kg x 50 g		300 kg x 100 g
Risoluzione certificata	OIML 3000e						
Sovraccarico di sicurezza	150% della portata massima						
Costruzione basamento	Piatto di pesatura rimovibile in acciaio inossidabile con telaio in acciaio inossidabile						
Linearità/Ripetibilità	± 1d						
Portata della cella di carico	30 kg	50 kg	100 kg		300 kg		500 kg
Cavo della cella di carico	Lunghezza 2 m x 6 fili						
Tipo di cella di carico	350 Ohm, acciaio inossidabile, single point						
Alimentazione della cella di carico	5-15V DC/AC						
Uscita nominale cella di carico	2mV/V						
Protezione/Classe cella di carico	IP67						
Dimensioni della base (A x B x C x D x E)	355 x 305 x 122 x 75 x 379 mm			550 x 420 x 134 x 80 mm x 576 mm		650 x 500 x 150 x 90 x 675 mm	
Dimensioni dell'imballo (L x P x A)	495 x 455 x 373 mm			1022 x 687 x 247 mm			
Peso netto	7.8 kg			14 kg		26.6 kg	
Peso di spedizione	10.8 kg			18 kg		30.1 kg	

## Dimensioni



Basamento	A	B	C	D	E
	Profondità del piatto	Larghezza del piatto	Altezza del piatto dalla superficie del banco	Altezza del piatto	Lunghezza compresa bolla di livello
i-DxxxB1R	355 mm	305 mm	122 mm	75 mm	379 mm
i-DxxxB1L	550 mm	420 mm	134 mm	80 mm	576 mm
i-DxxxB1X	650 mm	500 mm	150 mm	90 mm	675 mm
i-DxxxB1V	800 mm	600 mm	154 mm	90 mm	826 mm
i-DxxxC1R	355 mm	305 mm	122 mm	75 mm	379 mm
i-DxxxC1L	550 mm	420 mm	134 mm	80 mm	576 mm
i-DxxxC1X	650 mm	500 mm	150 mm	90 mm	675 mm

## Accessori

Kit di ruote standard, serie Defender .....	30372146
Kit di ruote in acciaio inox, serie Defender.....	30616409
Kit montaggio frontale in acciaio inossidabile per i-DT33 .....	30696600
Prolunga LC, 9 metri*.....	30424409

### Kit colonna per indicatore i-DT33:

Kit colonna 330 mm in acciaio inossidabile.....	30696595
Kit colonna 680 mm in acciaio inossidabile.....	30696596
Kit colonna 330 mm in acciaio verniciato.....	30696597
Kit colonna 680 mm in acciaio verniciato.....	30696598
Kit colonna 980 mm in acciaio verniciato.....	30696599

### Kit colonna per indicatore DT52:

Kit colonna 350 mm in acciaio verniciato.....	30424410
Kit colonna 680 mm in acciaio verniciato.....	30424411
Kit colonna 980 mm in acciaio verniciato.....	30424412
Kit colonna 350 mm in acciaio inossidabile.....	30424413
Kit colonna 680 mm in acciaio inossidabile.....	30424414

\* Non può essere utilizzato per applicazioni legali per il commercio

## Conformità

- **Metrologia:** cella di carico: OIML (R60/2017-A-NL1-21.19, R60/2017-A-NL1-21.20, R60/2017-A-NL1-21.21, R60/2017-A-NL1-21.22, R60/2000-NL1-16.12); EN45501 (TC12114, TC12115, TC12116, TC12117, TC8620).
- **Grado di protezione:** IEC 60529 – IP67 (per i-Dx1C1y), IEC 60529 – IP65 (per i-DxB1y)
- **Marchi di conformità:** CE, UKCA
- **Altro:** RAEE, RoHS

## OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,  
8606 Nänikon,  
Svizzera

e-mail: [ssc@ohaus.com](mailto:ssc@ohaus.com)  
Tel: 0039 02 38 591 323  
e-mail: [tsc@ohaus.com](mailto:tsc@ohaus.com)  
Tel: 0039 02 38 591 324

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

*Il sistema di gestione che regola la produzione di questo prodotto è certificato ISO 9001:2015.*

