



Defender® 5000

Basamenti



Basamenti resistenti per applicazioni industriali molto esigenti

La nuova generazione di basamenti Defender 5000 serie R e W OHAUS offre due livelli di affidabilità per le applicazioni industriali molto esigenti. Entrambe le basi offrono celle di carico a punto singolo con protezione IP67, struttura in acciaio, piedi regolabili in gomma antiscivolo, piatti di pesatura in acciaio inossidabile rimovibili e livelle integrate. La risoluzione massima non approvata di 1:15,000d soddisfa le esigenze delle applicazioni di pesatura industriale che richiedono estrema precisione.

Caratteristiche standard:

- **Costruita in modo robusto per resistere ad ambienti industriali difficili**
La Serie R è dotata di una piattaforma in acciaio inossidabile, di un telaio in acciaio verniciato e di una cella di carico in alluminio. La Serie W è dotata di una piattaforma e di un telaio in acciaio inossidabile, e una cella di carico in alluminio o in acciaio inossidabile.
- **Facilità di installazione grazie alla funzione "EasyConnect"**
Durante il collegamento alle basi Defender 5000, la tecnologia EasyConnect™ consente un collegamento istantaneo e un utilizzo della bilancia senza ulteriori configurazioni.
- **Supportate da approvazioni globali per applicazioni legali per il commercio.**
I basamenti Defender 5000 sono dotati delle approvazioni di tipo OIML e CE, che li rendono ideali per l'uso legale per il commercio.

Ingeniously Practical

Defender[®] 5000 Basamenti

Specifiche

Modello	D6RQDR	D15RQDR	D15RQDL	D30RQDL	D60RQDL	D60RQDX	D150RQDX
Portata x risoluzione predefinita	3/6 kg × 0.2/0.5 g	6/15 kg × 0.5/1 g		15/30 kg × 1/2 g	30/60 kg × 2/5 g		60/150 kg × 5/10 g
Portata x risoluzione certificata/approvata	3/6 kg × 1/2 g	6/15 kg × 2/5 g		15/30 kg × 5/10 g	30/60 kg × 10/20 g		60/150 kg × 20/50 g
Risoluzione approvata	OIML 2 × 3000e						
Portata di sovraccarico sicuro	150% della portata						
Struttura Base	Piatto di pesatura rimovibile in acciaio inossidabile, struttura della base in acciaio verniciato						
Linearità/Ripetibilità	± 2d						
Portata max. della cella di carico	11 kg	22 kg		50 kg	100 kg		250 kg
Cavo cella di carico	2 m di lunghezza x 6 fili						
Tipo di cella di carico	350 Ohm, alluminio, a punto singolo						
Alimentazione della cella di carico	5-15V DC/AC						
Uscita nominale cella di carico	2mV/V						
Protezione della Cella di Carico	IP67						
Dimensioni della base (A x B x C x D x E)	305 × 305 × 95 × 52 × 338 mm		400 × 400 × 120 × 70 × 428 mm			500 × 500 × 120 × 80 × 523 mm	
Dimensioni di spedizione (L x L x A)	480 × 445 × 363 mm		800 × 600 × 235 mm			994 × 680 × 235 mm	
Peso netto	6.5 kg		8.6 kg			19 kg	
Peso di spedizione	8 kg		10 kg			21 kg	

Modello	D60RQDV	D150RQDV	D300RQDV	D150RTDV	D300RTDV	D600RTDV
Portata x risoluzione predefinita	30/60 kg × 2/5 g	60/150 kg × 5/10 g	150/300 kg × 10/20 g	60/150 kg × 5/10 g	150/300 kg × 10/20 g	300/600 kg × 20/50 g
Portata x risoluzione certificata/approvata	30/60 kg × 10/20 g	60/150 kg × 20/50 g	150/300 kg × 50/100 g	60/150 kg × 20/50 g	150/300 kg × 50/100 g	300/600 kg × 100/200 g
Risoluzione approvata	OIML 2 × 3000e					
Portata di sovraccarico sicuro	150% della portata					
Struttura Base	Piatto di pesatura rimovibile in acciaio inossidabile, struttura della base in acciaio verniciato					
Linearità/Ripetibilità	± 2d					
Portata max. della cella di carico	100 kg	250 kg	500 kg	250 kg	500 kg	750 kg
Cavo cella di carico	2 m di lunghezza x 6 fili					
Tipo di cella di carico	350 Ohm, alluminio, a punto singolo					
Alimentazione della cella di carico	5-15V DC/AC					
Uscita nominale cella di carico	2mV/V					
Protezione della Cella di Carico	IP67					
Dimensioni della base (A x B x C x D x E)	610 × 610 × 130 × 90 × 633 mm			800 × 600 × 132 × 90 × 821 mm		
Dimensioni di spedizione (L x L x A)	1165 × 780 × 235 mm			1165 × 780 × 235 mm		
Peso netto	31 kg			39 kg		
Peso di spedizione	34 kg			42 kg		

Defender® 5000 Basamenti

Specifiche

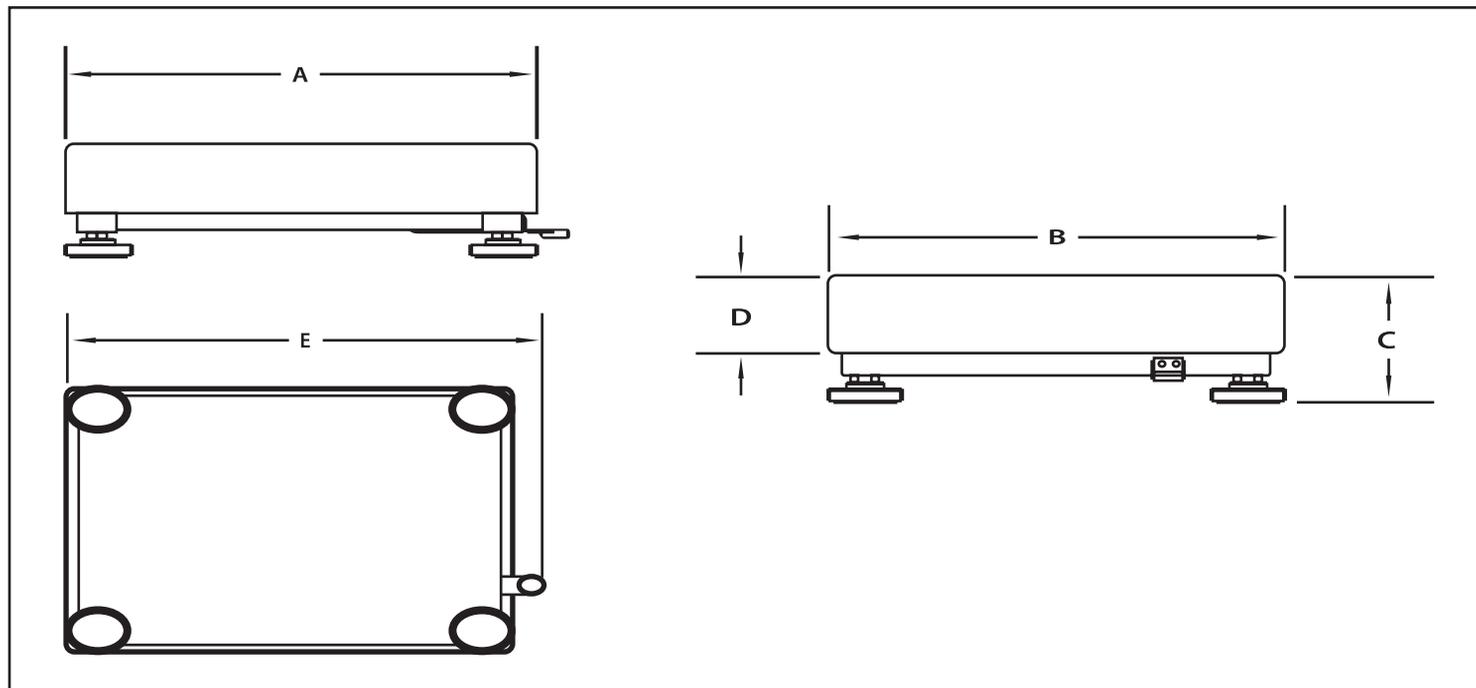
Modello	D6WQDR	D15WQDR	D15WQDL	D30WQDL	D60WQDL	D60WQDX	D150WQDX
Portata x risoluzione predefinita	3/6 kg × 0.2/0.5 g	6/15 kg × 0.5/1 g		15/30 kg × 1/2 g	30/60 kg × 2/5 g		60/150 kg × 5/10 g
Portata x risoluzione certificata/ approvata	3/6 kg × 1/2 g	6/15 kg × 2/5 g		15/30 kg × 5/10 g	30/60 kg × 10/20 g		60/150 kg × 20/50 g
Risoluzione approvata	OIML 2 x 3000e						
Portata di sovraccarico sicuro	150% della portata						
Struttura Base	Piatto di pesatura rimovibile in acciaio inossidabile con telaio in acciaio inossidabile						
Linearità/Ripetibilità	± 2d						
Portata max. della cella di carico	11 kg	22 kg		50 kg	100 kg		250 kg
Cavo cella di carico	1,5 m di lunghezza x 6 fili			2 m di lunghezza x 6 fili			
Tipo di cella di carico	350 Ohm, alluminio, a punto singolo						
Alimentazione della cella di carico	5-15V DC/AC						
Uscita nominale cella di carico	2mV/V						
Protezione della Cella di Carico	IP67						
Dimensioni della base (A x B x C x D x E)	305 x 305 x 95 x 60 x 328 mm		400 x 400 x 120 x 70 x 423 mm			500 x 500 x 120 x 80 x 523 mm	
Dimensioni di spedizione (L x L x A)	480 x 445 x 363 mm		800 x 600 x 235 mm			994 x 680 x 235 mm	
Peso netto	6 kg		8.6 kg			17 kg	
Peso di spedizione	8.5 kg		10 kg			19 kg	

Modello	D60WQDV	D150WQDV	D300WQDV	D150WTDV	D300WTDV	D600WTDV
Portata x risoluzione predefinita	30/60 kg × 2/5 g	60/150 kg × 5/10 g	150/300 kg × 10/20 g	60/150 kg × 5/10 g	150/300 kg × 10/20 g	300/600 kg × 20/50 g
Portata x risoluzione certificata/ approvata	30/60 kg × 10/20 g	60/150 kg × 20/50 g	150/300 kg × 50/100 g	60/150 kg × 20/50 g	150/300 kg × 50/100 g	300/600 kg × 100/200 g
Risoluzione approvata	OIML 2 x 3000e					
Portata di sovraccarico sicuro	150% della portata					
Struttura Base	Piatto di pesatura rimovibile in acciaio inossidabile con telaio in acciaio inossidabile					
Linearità/Ripetibilità	± 2d					
Portata max. della cella di carico	100 kg	250 kg	500 kg	250 kg	500 kg	750 kg
Cavo cella di carico	2 m di lunghezza x 6 fili					
Tipo di cella di carico	350 Ohm, alluminio, a punto singolo					
Alimentazione della cella di carico	5-15V DC/AC					
Uscita nominale cella di carico	2mV/V					
Protezione della Cella di Carico	IP67					
Dimensioni della base (A x B x C x D x E)	610 x 610 x 130 x 90 x 633 mm			800 x 600 x 132 x 90 x 822 mm		
Dimensioni di spedizione (L x L x A)	1165 x 780 x 235 mm			1165 x 780 x 235 mm		
Peso netto	31 kg			39 kg		
Peso di spedizione	34 kg			42 kg		

Modello	D15WQR	D15WQL	D30WQL	D60WQL	D60WQX	D150WQX	D60WQV	D150WQV
Portata x risoluzione predefinita	15 kg × 1 g		30 kg × 2 g	60 kg × 5 g		150 kg × 10 g	60 kg × 5 g	150 kg × 10 g
Portata x risoluzione certificata/ approvata	15 kg × 5 g		30 kg × 10 g	60 kg × 20 g		150 kg × 50 g	60 kg × 20 g	150 kg × 50 g
Risoluzione approvata	OIML 3000e							
Portata di sovraccarico sicuro	150% della portata							
Struttura Base	Piatto di pesatura rimovibile in acciaio inossidabile con telaio in acciaio inossidabile							
Linearità/Ripetibilità	± 2d							
Portata max. della cella di carico	30 kg		50 kg	100 kg	150 kg	300 kg	150 kg	300 kg
Cavo cella di carico	2 m di lunghezza x 6 fili							
Tipo di cella di carico	350 Ohm, acciaio inossidabile, a punto singolo							
Alimentazione della cella di carico	5-15V DC/AC							
Uscita nominale cella di carico	2mV/V							
Protezione della Cella di Carico	IP67							
Dimensioni della base (A x B x C x D x E)	305 x 305 x 95 x 60 x 328 mm	400 x 400 x 120 x 70 x 423 mm			500 x 500 x 120 x 80 x 523 mm		610 x 610 x 130 x 90 x 633 mm	
Dimensioni di spedizione (L x L x A)	480 x 445 x 363 mm	800 x 600 x 235 mm			994 x 680 x 235 mm		1165 x 780 x 235 mm	
Peso netto	6 kg	8.6 kg		39 kg	17 kg		31 kg	
Peso di spedizione	8.5 kg	10 kg		42 kg	19 kg		34 kg	

Defender® 5000 Basamenti

Dimensioni



Conformità

• **Metrologia:** Metrologia: OIML (Celle di carico: certificati R60/2000-NL1-12-41, R60/2000-NL1-12-42, R60/2000-NL1-12-43, R60/2000-NL1-14.24)

• **Marchi di conformità:** CE

Struttura

Base serie R: piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio in acciaio verniciato, cella di carico in alluminio, indicatore di livello

Base serie W: piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio in acciaio inossidabile, cella di carico IP67, indicatore di livello in acciaio inossidabile

Accessori

Kit colonna, 35 cm, CS, D52.....	30424410
Kit colonna, 68 cm, CS, D52.....	30424411
Kit colonna, 98 cm, CS, D52.....	30424412
Kit colonna, 35 cm, SST, D52.....	30424413
Kit colonna, 68 cm, SST, D52.....	30424414
kit colonna, 98 cm, SST, D52.....	30424415
Kit di supporto anteriore, D52.....	30424024
Kit di supporto di stampa, D52.....	30424025
Prolunga LC, 9 metri, D52 ¹	30424409
Kit adattatore per cavo della cella di carico, su base D52.....	30429931
Kit di ruote, serie Defender (per basi fino a 300 kg) ¹	30372146

¹ Non può essere utilizzato per applicazioni legali per il commercio

OHAUS Europe GmbH
Im Langacher 44
8606 Greifensee
Switzerland

e-mail: ssc@ohaus.com
Tel: 0039 02 38 591 323
e-mail: tsc@ohaus.com
Tel: 0039 02 38 591 324

www.ohaus.com

OHAUS Corporation
è un'azienda certificata
ISO 9001:2015

ISO 9001:2015
Sistema registrato
di gestione della qualità
CH16E282

80775470 © Copyright OHAUS Corporation

