

Platformy wagowe do podstawowych zastosowań przemysłowych

Solidne platformy wagowe z serii Defender 3000 zapewniają ekonomiczną, a jednocześnie dużą wydajność ważenia przemysłowego. Dzięki certyfikatom NTEP, Measurement Canada i OIML platformy te mogą być używane zarówno do zastosowań ogólnych, jak i wymagających legalizacji.

Unikalne cechy:

- Platforma wagowa B1 jest wyposażona w szalkę ze stali nierdzewnej 304, aluminiowy czujnik wagowy z IP65 oraz malowaną proszkowo ramę; Platforma wagowa C1 jest wyposażona w wykonane ze stali nierdzewnej 304: platformę, konstrukcję pomostu oraz czujnik wagowy z IP67.
- Platforma Defender 3000 jest wyposażona w kabel EasyConnect™, który umożliwia natychmiastową konfigurację z miernikiem z serii Defender 3000, co przyspiesza instalację.
- Standardowa rozdzielczość to: 7500d; rozdzielczość legalizowana zgodnie z certyfikatami OIML to 3000 e.
- Zakres ważenia od 15 kg do 600 kg, platformy mają wymiary od 305 x 355 mm do 600 x 800 mm.

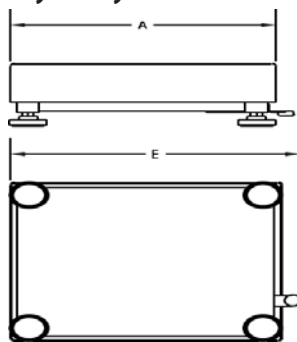
DEFENDER™3000 Platformy wagowe

Specyfikacja Techniczna

Model	i-D15B1R	i-D30B1R	i-D60B1R	i-D60B1L	i-D150B1L	i-D150B1X	i-D300B1X	i-D300B1V	i-D600B1V
Zakres x Odczyt	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
Zakres x odczyt (w przypadku legalizacji)	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
Rozdzielczość (modele z legalizacją)	OIML 3000e								
Bezpieczne przeciążenie	150% zakresu nominalnego								
Konstrukcja pomostu	Zdejmowana szalka ze stali nierdzewnej, rama ze stali malowanej proszkowo								
Liniowość/Powtarzalność	± 1d								
Nośność czujnika wagowego	30 kg	50 kg	100 kg		250 kg		500 kg		750 kg
Przewód czujnika wagowego	Kabel 4-żyłowy o długości 2 m					Kabel 6-żyłowy o długości 3 m			
Rodzaj czujnika wagowego	350 Ohm, aluminium, jednopunktowy								
Napięcie wzbudzenia czujnika wagowego	5-12V DC/AC								
Obciążenie wyjściowe czujnika	2mV/V								
Klasa odporności czujnika wagowego	IP65								
Wymiary platformy (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	
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	495 x 455 x 373 mm			1022 x 687 x 247 mm		1022 x 687 x 247 mm		1175 x 790 x 245 mm	
Masa netto	7.2 kg			13.1 kg		23.25 kg		41.2 kg	
Ciążar transportowy	10.2 kg			17.2 kg		26.8 kg		45.2 kg	

Model	i-D15C1R	i-D30C1R	i-D60C1R	i-D60C1L	i-D150C1L	i-D150C1X	i-D300C1X
Zakres x Odczyt	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
Zakres x odczyt (w przypadku legalizacji)	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
Rozdzielczość (modele z legalizacją)	OIML 3000e						
Bezpieczne przeciążenie	150% zakresu nominalnego						
Konstrukcja pomostu	Zdejmowana szalka oraz rama wykonane ze stali nierdzewnej						
Liniowość/Powtarzalność	± 1d						
Nośność czujnika wagowego	30 kg	50 kg	100 kg		300 kg		500 kg
Przewód czujnika wagowego	Kabel 6-żyłowy o długości 2 m						
Rodzaj czujnika wagowego	350 Ohm, stal nierdzewna, jednopunktowy						
Napięcie wzbudzenia czujnika wagowego	5-15V DC/AC						
Obciążenie wyjściowe czujnika	2mV/V						
Klasa odporności czujnika wagowego	IP67						
Wymiary platformy (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	
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	495 x 455 x 373 mm			1022 x 687 x 247 mm			
Masa netto	7.8 kg			14 kg		26.6 kg	
Ciążar transportowy	10.8 kg			18 kg		30.1 kg	

Wymiary



Platforma	A	B	C	D	E
	Głębokość szalki	Szerokość szalki	Wysokość szalki do powierzchni stołu	Wysokość szalki	Długość z poziomą
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

Akcesoria

Zestaw kółek, seria Defender	30372146
Zestaw kółek nierdzewnych, seria Defender	30616409
Uchwyt transportowy ze stali nierdzewnej, DT33	30696600
Kabel przedłużający, 9 metrów*	30424409

Kolumny dla miernika i-DT33:

Kolumna (stal nierdzewna), 330 mm	30696595
Kolumna (stal nierdzewna), 680 mm	30696596
Kolumna (stal malowana proszkowo), 330 mm	30696597
Kolumna (stal malowana proszkowo), 680 mm	30696598
Kolumna (stal malowana proszkowo), 980 mm	30696599

Kolumny dla miernika DT52:

Kolumna (stal malowana proszkowo), 350 mm	30424410
Kolumna (stal malowana proszkowo), 680 mm	30424411
Kolumna (stal malowana proszkowo), 980 mm	30424412
Kolumna (stal nierdzewna), 350 mm	30424413
Kolumna (stal nierdzewna), 680 mm	30424414

* Nie mogą być użyte do zastosowań wymagających legalizacji

Zgodność z normami

- **Metrologiczne:** czujnik wagowy: 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).
- **Stopień ochrony:** IEC 60529 – IP67 (dla i-DxC1y), IEC 60529 – IP65 (dla i-DxB1y)
- **Znak Zgodności:** CE, UKCA
- **Inne:** WEEE, RoHS

OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,
8606 Nänikon,
Szwajcaria

e-mail: ssc@ohaus.com

Tel: 0048 22 440 69 78

e-mail: tsc@ohaus.com

Tel: 0048 22 440 69 98

www.ohaus.com

OHAUS Corporation posiada
certyfikat zgodności ISO
9001:2015

