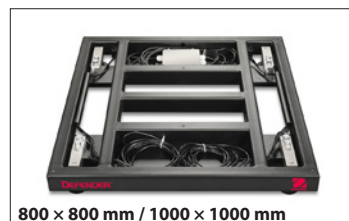




DEFENDER™ 2500

Plataformas de sobresuelo



800 × 800 mm / 1000 × 1000 mm



Plataformas de sobresuelo económicas para aplicaciones industriales básicas

Las plataformas de sobresuelo de la serie Defender 2500 de OHAUS son la mejor opción para satisfacer todas sus necesidades de pesaje de servicio pesado. Están disponibles en versión cuadrada y rectangular con sus correspondientes rampas y accesorios de montaje. La ventaja añadida de las opciones de montaje de foso hace que las plataformas de sobresuelo Defender 2500 de OHAUS ofrezcan una combinación única de valor, calidad y fiabilidad en la que puede confiar.

Características únicas:

- El acceso directo desde la parte superior a las células de carga y a la caja de conexiones facilita los ajustes y el mantenimiento.
- Las plataformas cuadradas y rectangulares están disponibles en cinco tamaños, de 0,8×0,8 m a 1,5×1,5 m, y también vienen con capacidades máximas de 1 500 kg o 3 000 kg.
- Las cuatro células de carga de aleación de acero IP67 aprobadas por la OIML y la caja de conexiones de acero inoxidable IP65 están protegidas contra el polvo y el agua.

DEFENDER™ 2500 Plataformas de sobresuelo

Especificaciones

Modelo	i-DF1500D1S	i-DF1500D1R	i-DF1500D1L	i-DF3000D1L	i-DF1500D1LX	i-DF3000D1LX	i-DF1500D1X	i-DF3000D1X
Alcance × Legibilidad (kg)	1 500 × 0,5	1 500 × 0,5	1 500 × 0,5	3 000 × 1	1 500 × 0,5	3 000 × 1	1 500 × 0,5	3 000 × 1
Dimensiones (mm)	800 × 800 × 110	1 000 × 1 000 × 110	1 200 × 1 200 × 110		1 200 × 1 500 × 110		1 500 × 1 500 × 110	
Material de la plataforma	Acero al carbono pintado, superficie pintada de negro y con relieve, plancha superior fija (5 mm de grosor)							
Modelo de célula de carga / Material	4 × aleación de acero IP67, viga de cizallamiento, OIML C3							
Capacidad de la célula de carga Emax (kg)	1 000		1 000	2 000	1 000	2 000	1 000	2 000
Impedancia de salida de la célula de carga	350 ohm ± 1 ohm							
Voltaje de excitación de la célula de carga	5V ~ 15V, DC/AC							
Peso neto aprox. (kg)	65	85	114		145		175	
Carga estática de seguridad máxima: con carga central con carga lateral con carga esquinada	2 500 kg 1 500 kg 1 000 kg			3 800 kg 1 800 kg 1 200 kg	2 500 kg 1 500 kg 1 000 kg	3 800 kg 1 800 kg 1 200 kg	2 500 kg 1 500 kg 1 000 kg	3 800 kg 1 800 kg 1 200 kg
Caja de conexiones	Acceso desde parte superior, IP65, acero inoxidable, con 5 m de cable							
Pies	4 patas giratorias, atornillables, hechas de acero al carbono, con base de goma antideslizante, altura ajustable							

Otras características y equipamientos

Pueden seleccionarse las opciones de configuración ambiental y de impresión automática, indicador de estabilidad, indicadores de sobrecarga/carga insuficiente, apagado automático o tara automática. Soportes de suelo pintados y de acero inoxidable (disponibles como accesorios)

Conformidad

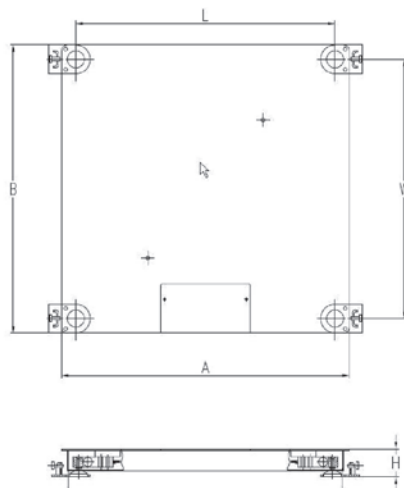
- Metrología: N/A
- Seguridad del producto: N/A
- Compatibilidad electromagnética: IEC/EN 61326-1 clase B, entornos básicos; FCC parte 15 clase A; Canada ICES-003 clase A
- Marcas de conformidad: CSA, CE
- Otros: RAEE, RoHS

Accesorios

Rampa, 800 mm, pintado, DF-D1	30944102
Rampa, 1 000 mm, pintado, DF-D1	30944103
Rampa, 1 200 mm, pintado, DF-D1	30944104
Rampa, 1 500 mm, pintado, DF-D1	30944105
Kit de placas soporte de montaje para suelo, pintado, DF-D1	30951002
Marco de foso, 800 × 800 mm, pintado, DF-D1	83033708
Marco de foso, 1 000 × 1 000 mm, pintado, DF-D1	83033709
Marco de foso, 1 200 × 1 200 mm, pintado, DF-D1	83033710
Marco de foso, 1 500 × 1 500 mm, pintado, DF-D1	83033711
Marco de foso, 1 200 × 1 500 mm, pintado, DF-D1	83033714

DEFENDER™ 2500 Plataformas de sobresuelo

Dimensiones



Dibujo 2. Dimensiones de la báscula de sobresuelo
(mostradas con pies opcionales)

TABLA 4. DIMENSIONES DE LA BÁSCULA DE SOBRESUELO

MODELO	DIMENSIONES (mm)				
	PLATAFORMA DE SOBRESUELO			CENTRO DE PIES	
	A	B	H	L	W
i-DF1500D1S	800	800	110	620	620
i-DF1500D1R	1000	1000	110	820	820
i-DF1500D1L	1200	1200	110	1020	1020
i-DF3000D1L					
i-DF1500D1LX	1500	1200	110	1320	1020
i-DF3000D1LX					
i-DF1500D1X	1500	1500	110	1320	1320
i-DF3000D1X					