

Piattaforme per applicazioni industriali di base.

Le piattaforme da pavimento e pesa pallet della serie Defender 3000 sono la soluzione ideale per le esigenze di pesatura in ambienti asciutti o umidi in applicazioni industriali e commerciali. Progettate con materiale e strutture di alta qualità e per minimizzare la distorsione sotto carichi pesanti e garantire anni di funzionamento affidabile. Disponibili con rampe e accessori di montaggio, le piattaforme da pavimento e pesa pallet Defender 3000 offrono una combinazione di valore e affidabilità su cui potrete sempre contare.

Caratteristiche uniche:

- Le piattaforme da pavimento della serie Defender sono disponibili in acciaio al carbonio verniciato, superficie calpestabile rialzata o una superficie piatta sabbiata in acciaio inossidabile 304, entrambe con una piastra superiore fissa di 5 mm di spessore. Entrambe le versioni sono dotate di un rinforzo strutturale che garantisce una costruzione rigida e solida.
- Le piattaforme pesa pallet della serie Defender sono disponibili nella popolare portata di 1.500 kg nei modelli in acciaio al carbonio verniciato o in acciaio inossidabile 304 con maniglia e rotelle per un comodo sollevamento e riposizionamento.
- Facile installazione con EasyConnect™- Le piattaforme sono dotate di cavo EasyConnect™ da 5 m per una configurazione immediata con gli indicatori Defender e una rapida installazione.
- Celle di carico omologate OIML R60, IP67 in lega di acciaio nichelato o in acciaio inossidabile con piedini girevoli con design a sfera per soddisfare al meglio le vostre esigenze di pesatura.

DEFENDER™ 3000 Piattaforme da pavimento

Specifiche

Modello (acciaio verniciato a polvere)	i-DF600B1R	i-DF1500B1R	i-DF1500B1RL	i-DF3000B1RL	i-DF1500B1L
Portata x risoluzione	600 kg x 0.2 kg	1500 kg x 0.5 kg		3000 kg x 1 kg	1500 kg x 0.5 kg
Dimensioni piattaforma (A x B x min H)	1000 x 1000 x 90mm		1250 x 1000 x 90 mm		1250 x 1250 x 90 mm
Materiale piattaforma	Acciaio al carbonio verniciato, superficie calpestabile rialzata, piano fisso (spessore 5 mm)				
Modello cella di carico	4 x IP67 in lega d'acciaio nichelato, celle a taglio, OIML C3				
Portata della cella di carico Emax	500 kg	1000 kg		1500 kg	1000 kg
Impedenza uscita cella di carico	350 ohm ± 3.5 ohm				
Tensione di alimentazione della cella di carico	5V ~ 15V, DC/AC				
Peso netto appross.	116 kg		138 kg		
Carico statico massimo di sicurezza:					
con carico centrale	1500 kg	2500 kg		3800 kg	2500 kg
con carico laterale	1000 kg	1500 kg		1800 kg	1500 kg
con carico negli angoli	500 kg	1000 kg		1200 kg	1000 kg
Scatola di giunzione	IP65, acciaio inossidabile 304, con cavo EasyConnect™ da 5 m				
Piedini	4 x piedini girevoli con design a sfera e fondo in gomma, altezza regolabile				
Accessori	Rampe, piastre dei piedini di montaggio, colonna				

Modello (acciaio verniciato a polvere)	i-DF3000B1L	i-DF1500B1LX	i-DF3000B1LX	i-DF1500B1X	i-DF3000B1X
Portata x risoluzione	3000 kg x 1 kg	1500 kg x 0.5 kg	3000 kg x 1 kg	1500 kg x 0.5 kg	3000 kg x 1 kg
Dimensioni piattaforma (A x B x min H)	1250 x 1250 x 90 mm	1500 x 1250 x 90 mm		1500 x 1500 x 90 mm	
Materiale piattaforma	Acciaio al carbonio verniciato, superficie calpestabile rialzata, piano fisso (spessore 5 mm)				
Modello cella di carico	4 x IP67 in lega d'acciaio nichelato, celle a taglio, OIML C3				
Portata della cella di carico Emax	1500 kg	1000 kg	1500 kg	1000 kg	1500 kg
Impedenza uscita cella di carico	350 ohm ± 3.5 ohm				
Tensione di alimentazione della cella di carico	5V ~ 15V, DC/AC				
Peso netto appross.	138 kg	182 kg		185 kg	
Carico statico massimo di sicurezza:					
con carico centrale	3800 kg	2500 kg	3800 kg	2500 kg	3800 kg
con carico laterale	1800 kg	1500 kg	1800 kg	1500 kg	1800 kg
con carico negli angoli	1200 kg	1000 kg	1200 kg	1000 kg	1200 kg
Scatola di giunzione	IP65, acciaio inossidabile 304, con cavo EasyConnect™ da 5 m				
Piedini	4 x piedini girevoli con design a sfera e fondo in gomma, altezza regolabile				
Accessori	Rampe, piastre dei piedini di montaggio, colonna				

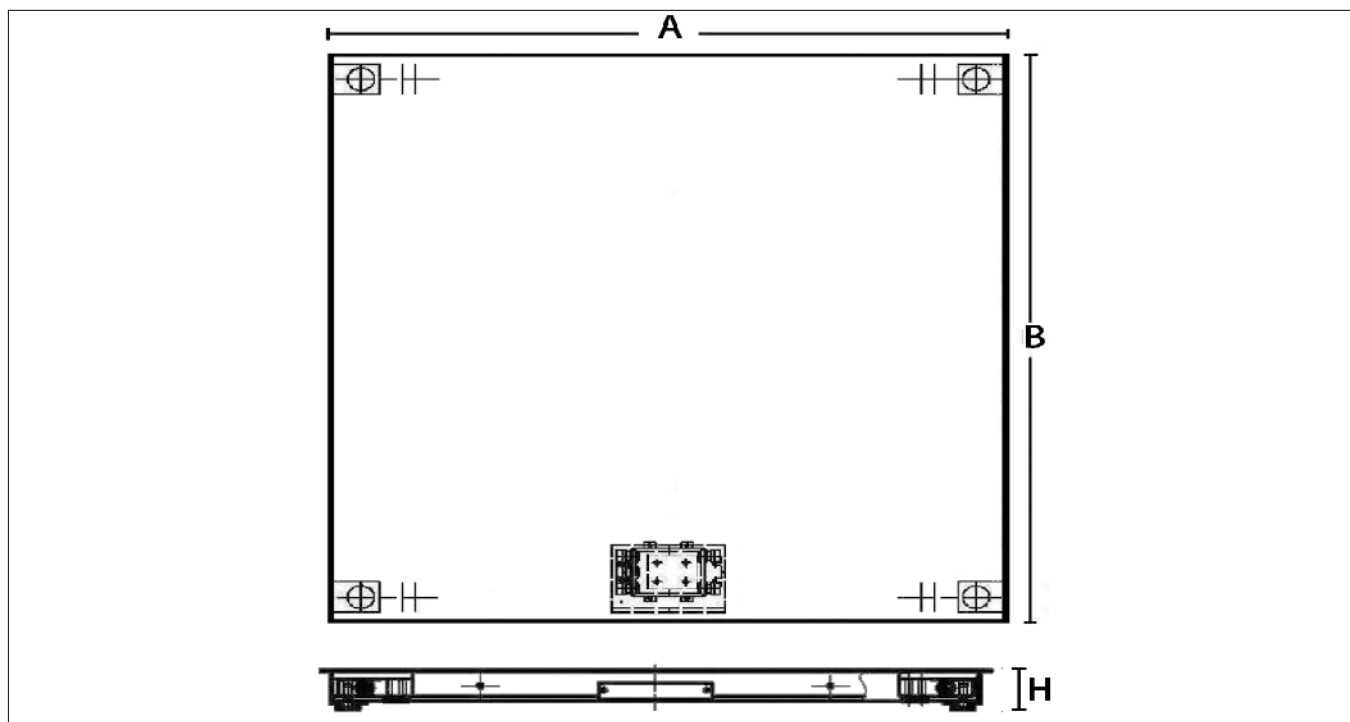
Modello (acciaio inossidabile)	i-DF600C1R	i-DF1500C1R	i-DF1500C1RL	i-DF3000C1RL	i-DF1500C1L
Portata x risoluzione	600 kg x 0.2 kg	1500 kg x 0.5 kg		3000 kg x 1 kg	1500 kg x 0.5 kg
Dimensioni piattaforma (A x B x min H)	1000 x 1000 x 90 mm		1250 x 1000 x 90 mm		1250 x 1250 x 90 mm
Materiale piattaforma	Superficie piatta sabbiata in acciaio inossidabile, piano fisso (spessore 5 mm)				
Modello cella di carico	4 x IP67 in acciaio inossidabile, celle a taglio, OIML C3				
Portata della cella di carico Emax	500 kg	1000 kg		2000 kg	1000 kg
Impedenza uscita cella di carico	350 ohm ± 3.5 ohm				
Tensione di alimentazione della cella di carico	5V ~ 15V, DC/AC				
Peso netto appross.	112 kg		138 kg		
Carico statico massimo di sicurezza:					
con carico centrale	1500 kg	2500 kg		3800 kg	2500 kg
con carico laterale	1000 kg	1500 kg		1800 kg	1500 kg
con carico negli angoli	500 kg	1000 kg		1200 kg	1000 kg
Scatola di giunzione	IP65, acciaio inossidabile 304, con cavo EasyConnect™ da 5 m				
Piedini	4 x piedini girevoli con design a sfera e fondo in gomma, altezza regolabile				
Accessori	Rampe, piastre dei piedini di montaggio, colonna				

DEFENDER™ 3000 Piattaforme da pavimento

Specifiche

Modello (acciaio inossidabile)	i-DF3000C1L	i-DF1500C1LX	i-DF3000C1LX	i-DF1500C1X	i-DF3000C1X
Portata x risoluzione	3000 kg x 1 kg	1500 kg x 0.5 kg	3000 kg x 1 kg	1500 kg x 0.5 kg	3000 kg x 1 kg
Dimensioni piattaforma (A x B x min H)	1250 x 1250 x 90 mm	1500 x 1250 x 90 mm		1500 x 1500 x 90 mm	
Materiale piattaforma	Superficie piana sabbiata in acciaio inossidabile, piano fisso (spessore 5 mm)				
Modello cella di carico	4 x IP67 in acciaio inossidabile, celle a taglio, OIML C3				
Portata della cella di carico Emax	2000 kg	1000 kg	2000 kg	1000 kg	2000 kg
Impedenza uscita cella di carico	350 ohm ± 3.5 ohm				
Tensione di alimentazione della cella di carico	5V ~ 15V, DC/AC				
Peso netto appross.	138 kg	174 kg			
Carico statico massimo di sicurezza:					
con carico centrale	3800 kg	2500 kg	3800 kg	2500 kg	3800 kg
con carico laterale	1800 kg	1500 kg	1800 kg	1500 kg	1800 kg
con carico negli angoli	1200 kg	1000 kg	1200 kg </td <td>1000 kg</td> <td>1200 kg</td>	1000 kg	1200 kg
Scatola di giunzione	IP65, acciaio inossidabile 304, con cavo EasyConnect™ da 5 m				
Piedini	4 x piedini girevoli con design a sfera e fondo in gomma, altezza regolabile				
Accessori	Rampe, piastre dei piedini di montaggio, colonna				

Dimensioni (Piattaforma da pavimento)



Altre caratteristiche e dotazioni di serie

Quattro celle di carico a taglio per un'accuratezza duratura con piedini per la regolazione dell'altezza, disponibili modelli di bilancia verificati in seconda fase 1:3000e con indicatori OHAUS e piastre di montaggio in posizione fissa, colonne da pavimento verniciate o in acciaio inossidabile (disponibili come accessori).

Accessori

Rampa, 1000mm, verniciata, DF-B1	72198338
Rampa, 1250mm, verniciata, DF-B1	72198339
Rampa, 1500mm, verniciata, DF-B1	72198340
Rampa, 1000mm, inox, DF-C1	72198341
Rampa, 1250mm, inox, DF-C1	72198342
Rampa, 1500mm, inox, DF-C1	72198343
Kit piastra d'appoggio, verniciata, DF-B1	72198344
Kit piastra d'appoggio, inox, DF-C1	72198345

Conformità

- **Metrologia:** cella di carico: OIML (R60/2000-NL1-12.12, R60/2000-NL1-11.28, R60/2000-CN1-06.05). EN45501 (TC8012, TC8010, D09-05.19)
- **Grado di protezione:** IEC 60529 – IP67 (cella di carico), IEC 60529 – IP65 (scatola di giunzione)
- **Marchi di conformità:** CE, UKCA
- **Altro:** RAEE, RoHS

DEFENDER™ 3000 Piattaforme pesa pallet

Specifiche

Modello (acciaio verniciato a polvere)	i-DFP1500B1
Portata x risoluzione	1500 kg x 0.5 kg
Dimensioni piattaforma (A x B x min H)	1260 x 840 x 90 mm
Materiale piattaforma	Acciaio al carbonio, verniciato
Modello cella di carico	4 x IP67 in lega d'acciaio nichelato, celle a taglio, OIML C3
Portata della cella di carico Emax	1000 kg
Impedenza uscita cella di carico	350 ohm ± 3.5 ohm
Tensione di alimentazione della cella di carico	5V ~ 15V, DC/AC
Peso netto appross.	51 kg
Scatola di giunzione	IP65, acciaio inossidabile 304, con cavo EasyConnect™ da 5 m
Piedini	2 x rotelle sul bordo anteriore con 4 x piedini girevoli con design a sfera e fondo in gomma
Accessori	Piastre dei piedini di montaggio, colonna
Modello (acciaio inossidabile)	i-DFP1500C1
Portata x risoluzione	1500 kg x 0.5 kg
Dimensioni piattaforma (A x B x min H)	1260 x 840 x 90 mm
Materiale piattaforma	Acciaio inossidabile, sabbiato
Modello cella di carico	4 x IP67 in acciaio inox, celle a taglio, OIML C3
Portata della cella di carico Emax	1000 kg
Impedenza uscita cella di carico	350 ohm ± 3.5 ohm
Tensione di alimentazione della cella di carico	5V ~ 15V, DC/AC
Peso netto appross.	47 kg
Scatola di giunzione	IP65, acciaio inossidabile 304, con cavo EasyConnect™ da 5 m
Piedini	2 x rotelle sul bordo anteriore con 4 x piedini girevoli con design a sfera e fondo in gomma
Accessori	Piastre dei piedini di montaggio, colonna

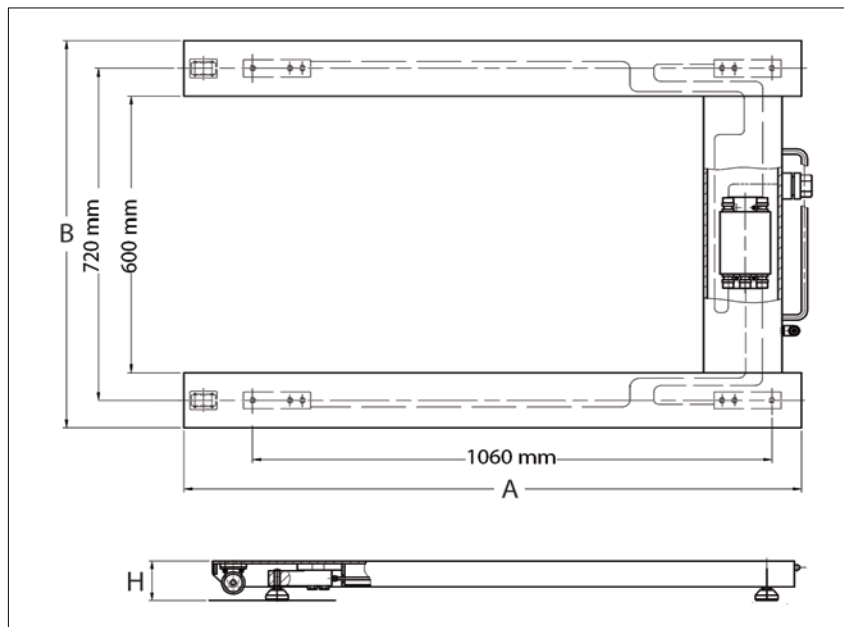
Altre caratteristiche e dotazioni di serie

Quattro celle di carico a taglio per un'accuratezza duratura con piedini per la regolazione dell'altezza, disponibili modelli di bilancia verificati in seconda fase 1:3000e con indicatori OHAUS, colonne da pavimento verniciate o in acciaio inossidabile (disponibili come accessori).

Conformità

- **Metrologia:** cella di carico: OIML (R60/2000-NL1-12.12, R60/2000-NL1-11.28, R60/2000-CN1-06.05). EN45501 (TC8012, TC8010, D09-05.19)
- **Grado di protezione:** IEC 60529 – IP67 (cella di carico), IEC 60529 – IP65 (scatola di giunzione)
- **Marchi di conformità:** CE, UKCA
- **Altro:** RAEE, RoHS

Dimensioni (Piattaforma pesa pallet)



OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,
8606 Nänikon,
Svizzera

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

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



80776791_B 20230515 © Copyright OHAUS Corporation

RIFERIMENTO PER L'ITALIA

 Qi technologies

Qi srl
t +39 06 9105461
www.qitech.it | sales@qitech.it