

LPI

## PIATTAFORME CON PROFILO RIBASSATO INOX SERIE LPI



Piattaforme a profilo ribassato adatte per la pesatura di carrelli e transpallet con sponde laterali e una rampa di salita/discesa. Adatte per realizzare bilance e sistemi elettronici per pesare in applicazioni industriali e commerciali di ogni tipo. Versione standard con cella omologata. Disponibili inoltre in versione ATEX Ex II 2GD IIC in acciaio inox.

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Funzionamento con 4 celle di carico shear-beam omologate INOX IP68, con resistenza di ingresso 350 Ohm e secondo norme OIML R60.
- Struttura e piano di carico in acciaio INOX AISI304.
- Piedini snodati antishock regolabili e bolla di livello.
- Alimentazione 5/15 Vdc.
- Scatola di giunzione ermetica, cablaggio IP67 con cavo schermato a 6 poli 5m completo di connettore femmina.
- Una rampa di salita/discesa in dotazione di serie.

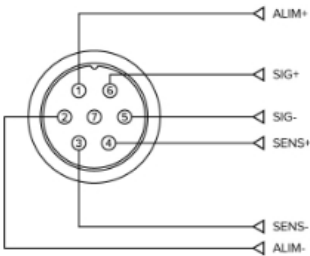
## OPZIONI A RICHIESTA SOLO IN FASE D'ORDINE

- Collegamento a indicatore e taratura con omologazione CE-M a singola scala 3.000e o a doppia scala 3.000e + 3.000e (dipende dall'indicatore utilizzato).
- Versione ad alta risoluzione per uso interno di fabbrica.

## OPZIONI NECESSARIE PER VERSIONE ATEX

- CCATEX: Certificato ATEX per ogni cella di carico.
- JB4QAP: Scatola di giunzione certificata ATEX.
- DCATEXMECH: Dichiarazione di conformità ATEX per PIATTAFORMA (per la certificazione delle celle fare riferimento al codice CCATEX) solo se la piattaforma di pesatura è ordinata senza indicatore di peso, altrimenti fare riferimento alle certificazioni disponibili per l'indicatore da collegare.

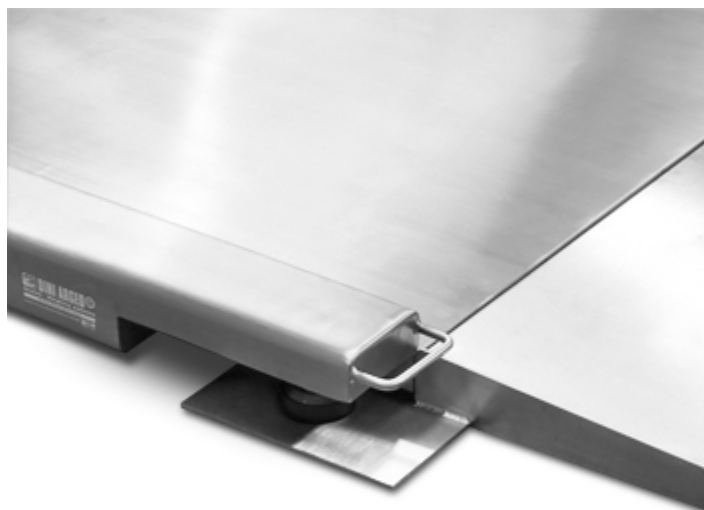
## PIEDINATURA CONNETTORE



| Pin | Signal | Color         |
|-----|--------|---------------|
| 1   | EXC+   | Brown         |
| 2   | EXC-   | Grey          |
| 3   | SENSE- | White         |
| 4   | SENSE+ | Green         |
| 5   | SIG-   | Yellow        |
| 6   | SIG+   | Pink          |
| 7   |        | Not connected |

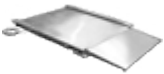
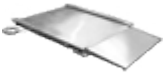
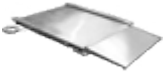
•

## PARTICOLARE 1



## VERSIONI

### Versioni disponibili

|                                                                                     | Codice                                                                                       | I x w x h<br>(mm) | N° celle | Max<br>(kg) | d<br>(g) | <b>M</b><br>(g)* | <b>M</b><br>2R (g)* | d HR<br>(g)* |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------|----------|------------------|---------------------|--------------|
|  | LPEI6-1   | 1250x1000x45      | 4x500kg  | 600         | 100      | 200              | 100-200             | 50           |
|  | LPEI15-1  | 1250x1000x45      | 4x1000kg | 1500        | 200      | 500              | 200-500             | 100          |
|  | LPFI6-1   | 1500x1250x45      | 4x500kg  | 600         | 100      | 200              | 100-200             | 50           |
|  | LPFI15-1  | 1500x1250x45      | 4x1000kg | 1500        | 200      | 500              | 200-500             | 100          |

(\*) Divisioni ottenibili solo con le relative opzioni, in abbinamento a indicatore di peso Dini Argeo.

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

**DINI ARGEO**  
**FRANCE sarl**  
France

**DINI ARGEO**  
**GMBH**  
Germany

**DINI ARGEO**  
**UK Ltd**  
United Kingdom

**DINI ARGEO WEIGHING**  
**INSTRUMENTS Ltd**  
China

**DINI ARGEO**  
**OCEANIA**  
Australia



#### COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 843418

#### SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE