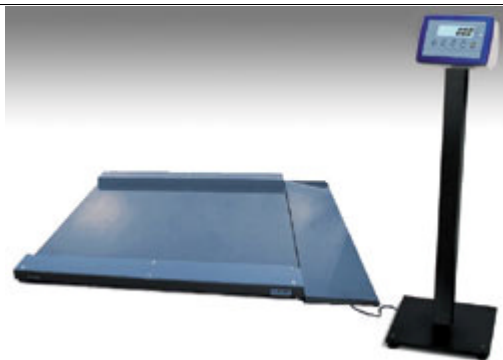
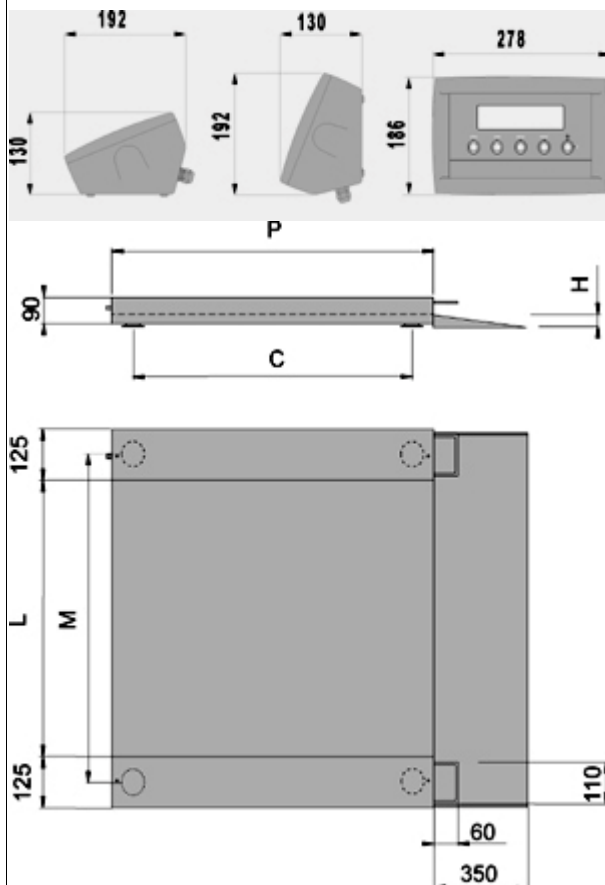




## Bilance industriali BILANCE DA PAVIMENTO A BASSO PROFILO SERIE ELP



ELPF15 + colonna CSP opzionale



| Mod./Dim. | L    | P    | H  | M    | C    |
|-----------|------|------|----|------|------|
| LPE       | 1000 | 1250 | 45 | 1130 | 1070 |
| LPF       | 1250 | 1250 | 90 | 1380 | 1380 |

Dimensioni in mm

Bilance multifunzionali a basso profilo facili da usare e da pulire, sono particolarmente indicate per la pesatura di carrelli, transpallet e dove non si vuole montare una normale piattaforma a filo pavimento. Versione standard secondo norme OIML R-76 / EN 45501.

Disponibili anche in versione OMOLOGATA CE-M

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Indicatore con tastiera funzionale a 5 tasti.
- Display LCD retroilluminato da 25mm con 6 cifre ad alto contrasto con icone per indicazione funzioni attive
- Involucro impermeabile in ABS IP65 facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi
- Funzionamento con 4 celle di carico shear-beam IP67. Scatola di giunzione ermetica IP67.
- Struttura portante in lamiera di acciaio al carbonio verniciata a forno di colore azzurro RAL 5007. Piedi regolabili e bolla di livello.
- Piano di carico alto 45 mm. completo di una rampa di salita / discesa (seconda rampa opzionale)
- Cavo lunghezza 5 m tra piattaforma e indicatore.
- Calibrazione e Set-Up digitale configurabili da tastiera
- Gestione e configurazione strumento da PC con DINITOOLS™
- Batteria interna ricaricabile e alimentazione 12 Vdc con alimentatore esterno 110-240 Vac
- LA VERSIONE INOX PREVEDE STRUTTURA E PIANO DI CARICO IN AISI304 E CELLE DI CARICO IN ACCIAIO INOX IP68

### FUNZIONI SELEZIONABILI

- Visualizzazione ad alta risoluzione x 10
- Netto/Lordo o conversione lb/kg
- Totalizzazione pesi
- Formulazione
- Controllo +/-
- Pesata percentuale
- Contapezzi (risoluz. Max di conteggio 1.500.000 divisioni)
- Ingresso/Uscita
- Hold e Peak
- Peer-to-peer (fino a 4 indicatori remoti collegabili)

### OPZIONI A RICHIESTA SOLO IN FASE D'ORDINE

- Option Box stampante termica
- Orologio Calendario
- Versioni omologate CE-M 3000e o 2x3000e.



### SEZIONE I/O DI SERIE:

- Uscita bidirezionale RS232/C per stampante
- Uscita bidirezionale RS232/C per PC, PLC o display supplementare remoto
- Connessione diretta RS232/RJ
- Ingresso IR per gestione telecomando

### FUNZIONI DI TASTIERA E DI STAMPA

- TASTIERA: Azzeramento, Tara autopesata, Tara preimpostabile, stampa e/o invio dati, comando funzione selezionabile, accensione/spegnimento
- DI STAMPA: Layout di stampa configurabile con:
  - 4 righe di intestazione (con DINITOOLS V.3)
  - Lordo-Tara-Netto e numero di scontrino
  - Data e ora (solo con DFCLK)
  - Stampa di barcode 39 per etichettatrice LP542PLUS o stampante OBTPR
 E' previsto un set di stampe di default.

### Versioni disponibili

| Codice  | Dimensioni (LxPxH) mm | Portata max kg | Divisione standard g | Divisione CE-M g (*) | Divisione CE-M2 g (*) | Divisione HR g (*) |
|---|-----------------------|----------------|----------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|
| ELPE6   | 1000x1250x45          | 600            | 100                  | 200                  | 100-200               | 50                 |
| ELPE15  | 1000x1250x45          | 1500           | 200                  | 500                  | 200-500               | 100                |
| ELPF6   | 1250x1500x45          | 600            | 100                  | 200                  | 100-200               | 50                 |
| ELPF15  | 1250x1500x45          | 1500           | 200                  | 500                  | 200-500               | 100                |
| ELPEI6   | 1000x1250x45          | 600            | 100                  | 200                  | 100-200               | 50                 |
| ELPEI15  | 1000x1250x45          | 1500           | 200                  | 500                  | 200-500               | 100                |
| ELPFI6   | 1250x1500x45          | 600            | 100                  | 200                  | 100-200               | 50                 |
| ELPFI15  | 1250x1500x45          | 1500           | 200                  | 500                  | 200-500               | 100                |

(\*) Queste divisioni sono ottenibili solo con le relative opzioni



### Opzioni a richiesta solo in fase d'ordine

| Codice   | Descrizione   |
|----------|---|
| ECEM1B   | Bollo Primo CE-M 3000e più Verifica Periodica per bilance classe III o IIII con portata da 31 a 1500 kg   |
| ECEM2B   | Bollo Primo CE-M 2x3000e più Verifica Periodica per bilance classe III o IIII con portata da 31 a 1500 kg   |
| EHR      | Versione per alta risoluzione per uso interno di fabbrica   |
| OBTPRP   | Option Box in ABS con stampante termica solidale con velocità > 50mm/sec, risoluzione 203 dpi, 24/40 colonne, larghezza carta 58 mm; diam. Rotolo 50 mm   |
| OBMDP    | Option Box solidale con stampante virtuale (dotato di Memory Card) e stampante termica per montaggio ad indicatori con contenitore in ABS   |
| OBMMC    | Option Box solidale con stampante virtuale (dotato di Memory Card) per montaggio ad indicatori con contenitore in ABS   |
| OBCLTP   | Option Box in ABS con semaforo a 3 vie, solidale all'indicatore   |
| RFITR    | Interfaccia radio collegabile all'indicatore completo di porta RS232. Distanza max. funzionamento indoor: 70m. Distanza max. funzionamento outdoor: 150m. Max.50 canali configurabili. (deve essere abbinato ad un altro modem radio)                     |
| OBRFI    | Box interfaccia radio collegabile al PC e stampante completo di porta RS232 e cavo di 3m. Distanza max. funzionamento indoor: 70m. Distanza max. funzionamento outdoor: 150m. Max.50 canali configurabili. (deve essere abbinato ad un altro modem radio) |
| DFCLK    | Orologio Calendario   |
| DFIO     | Modulo 2 ingressi digitali optoisolati + 2 uscite Fotomosfet per setpoint soglie di peso programmabili; completo di cavo di collegamento lungo 1,5 m (non abbinabile con l'alibi memory ALMEM)  |
| ALMEM    | Alibi memory (memoria fiscale) con orologio/calendario; max 120.000 pesate  |
| DFTL     | Telecomando fino a 8m configurabile come singolo tasto di tara oppure quattro tasti   |
| WIFIT    | Interfaccia WI-FI, per collegamento senza fili (tramite access point) al sistema informatico aziendale.   |
| ETH      | Porta bidirez. Ethernet, velocità 10-100 Mbps, Protocolli TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet Mac   |
| ETHCBRJ  | Cavo Ethernet lungo 1,5m per connessione tra indicatore e rete PC (necessario per opzione ETH)  |
| USBMB    | Interfaccia USB, in alternativa alla connessione RJ, per connessione rapida dell'indicatore a PC (per versione con contenitore in ABS)  |
| USBCABMB | Cavo USB per connessione tra indicatore e PC (da utilizzare con USBMB)  |
| DF485    | Porta bidirezionale RS485.  |
| DFAN     | Uscita analogica con convertitore D/A a 16 bit, configurabile da tastiera da 0 a 10 V e da 0 a 20mA; la resistenza massima applicabile sull'uscita in corrente è di 350 Ohm, e la resistenza minima applicabile sull'uscita in tensione è di 10 kohm      |

### Accessori

| Codice | Descrizione  |
|--------|--|
| CSP    | Colonna portaindicatore da pavimento h=1080 mm           |
| CSPI   | Colonna portaindicatore INOX da pavimento h=1080 mm      |
| LPER   | Seconda rampa di salita/discesa 1250x350 verniciata      |
| LPERI  | Seconda rampa di salita/discesa 1250x350 in acciaio inox |
| LPFR   | Seconda rampa di salita/discesa 1500x350 verniciata      |
| LPFRI  | Seconda rampa di salita/discesa 1500x350 in acciaio inox |

