

## Bilancia a piattaforma idraulica PCE-HLTS 500

**Altezza di lavoro fino a 1130 mm / Carico fino a 500 kg / Area di lavoro di 1300 x 850 mm / Risoluzione 0,2 kg /  
Regolazione di altezza continua**

La bilancia a piattaforma idraulica aiuta a lavorare più velocemente, più comodamente e senza la necessità di sforzare la schiena grazie alla regolazione continua dell'altezza. Questa bilancia digitale è costituita da un robusto tavolo elevatore a forbice, che consente di lavorare ad un'altezza che può essere regolata tra 350 e 1130 mm. La bilancia a piattaforma idraulica può sollevare un carico fino a 500 kg e pesare con una risoluzione di 0,2 kg. La bilancia digitale ha un'area di lavoro di 1300 x 850 mm. Il piano di lavoro della bilancia a piattaforma idraulica è circondato da una fascia di sicurezza che, in caso di inceppamento, interrompe immediatamente il processo di discesa per evitare possibili lesioni alle persone.

La bilancia digitale dispone di varie funzioni. Ad esempio, la funzione limite impedisce di superare un determinato peso (sicurezza da sovraccarico). La funzione conta pezzi consente di effettuare un controllo di quantità totale, mentre la funzione somma le varie pesate e trasferisce i dati al PC o li stampa con data e ora attraverso la stampante opzionale. La bilancia digitale viene inviata in due parti. Prima di tutto le barre di pesata devono essere ben allineate e fissate al pavimento. Nel passo successivo, il tavolo elevatore a forbice si avvita alle barre di pesata e si collega la bilancia a piattaforma idraulica all'alimentatore per completare il montaggio. La bilancia a piattaforma idraulica è pronta per l'uso.

### Indicazioni di sicurezza

La capacità di carica specifica della bilancia a piattaforma idraulica è applicata solo se il carico è distribuito uniformemente e il fissaggio al pavimento è sufficiente.

- Regolazione continua dell'altezza tra 350 ... 1130 mm
- Range di misura fino a 500 kg
- Risoluzione della bilancia: 0,2 kg
- Elevazione e discesa tramite un tasto
- Processo di abbassamento non possibile in caso di interruzione di corrente grazie a una valvola di sicurezza
- Fascia di sicurezza
- Pannello di controllo esterno con pulsante di elevazione, abbassamento e stop di emergenza
- Controllo del peso totale nominale e reale
- Funzione di computo dei pezzi
- Funzione somma
- Interfaccia RS-232

### Specifiche tecniche

#### Piattaforma elevatrice idraulica

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Carico utile                        | 500 kg  |
| Range di elevazione                 | 350 ... 1130 mm   |
| Elevazione                          | 780 mm  |
| Azionamento elevazione              | Idraulico   |
| Dimensioni piattaforma              | 1300 x 850 mm   |
| Tipo di piattaforma                 | Chiusa  |
| Velocità di elevazione senza carico | Circa 60 mm/secondo   |
| Cicli di elevazione                 | Max. 10 per ora / max. circa 30.000 cicli                                     |
| Pannello di controllo               | Tasto Su<br>Tasto Giù<br>Tasto stop di emergenza<br>Lunghezza cavo: circa 3 m |
| Potenza pompa idraulica             | 2,2 kW  |
| Alimentazione tavolo idraulico      | 380V / CEE 16A  |
| Lunghezza cavo di alimentazione     | Circa 3,5 m   |
| Peso                                | Circa 225 kg  |

#### Bilancia digitale

|                   |   |
|-------------------|---|
| Range di misura   | 500 kg                                    |
| Risoluzione       | 0,2 kg                                    |
| Incertezza        | ±1 kg                                     |
| Range tara        | Tara multipla in tutto il range di misura |
| Display           | LCD, altezza cifre: 25 mm                 |
| Montaggio display | Treppiede / Altezza di lavoro: 115 mm     |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Lunghezza cavo del display | Circa 5 m                                |
| Interfaccia                | RS-232 / Sub D9 / maschio                |
| Alimentazione              | Batteria da 6V / Alimentatore: 9 ... 12V |
| Peso                       | Circa 55 kg                              |

**Contenuto della spedizione**

- 1 x Piattaforma elevatrice idraulica,
- 2 x Bilancia digitale a forma di barre,
- 1 x Display per la bilancia digitale,
- 4 x Viti M12,
- 1 x Istruzioni per l'uso (Disponibile in Inglese, Italiano in traduzione)