

Bilancia elevatrice idraulica PCE-HLTS 2T-ICA (Certificazione ISO inclusa)



Altezza di lavoro fino a 1.130 mm / Carico fino a 2.000 kg / Area di lavoro di 1.300 x 850 mm / Risoluzione 0,5 kg / Regolazione di altezza continua / Certificazione ISO inclusa

La bilancia elevatrice idraulica è una combinazione tra un tavolo di lavoro ad altezza regolabile e una bilancia. La combinazione consente all'utente di lavorare con buona ergonomia nel settore della logistica, dei trasporti, degli imballaggi, etc. Grazie alla misura diretta della pesata o alla funzione conta pezzi, la bilancia elevatrice idraulica combina due procedimenti in uno, risparmiando tempo. Allo stesso modo, l'uso di un tavolo elevatore e una bilancia digitale ad altezza regolabile garantisce un lavoro più ergonomico visto che l'altezza di lavoro si può adattare in modo ottimale alle singole circostanze dell'utilizzatore. Ciò è particolarmente importante quando si lavora con pezzi pesanti, poichè si protegge la schiena durante il lavoro. L'area di lavoro della bilancia elevatrice consiste in una piattaforma fissata alle barre a forma di forbice che a loro volta sono fissate alla base. L'elevazione e il riposo del tavolo viene eseguito modo uniforme.

La bilancia elevatrice 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 1.130 mm. La bilancia elevatrice idraulica può sollevare un carico fino a 2.000 kg e pesare con una risoluzione di 0,5 kg. La bilancia digitale ha un'area di lavoro di 1.300 x 850 mm. Il piano di lavoro della bilancia elevatrice 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 elevatrice idraulica all'alimentatore per completare il montaggio. La bilancia elevatrice idraulica è pronta per l'uso.

Indicazioni di sicurezza

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

Specifiche soggette a modifiche

► **Certificazione ISO inclusa**

- Regolazione continua dell'altezza tra 350 ... 1.130 mm
- Range di misura fino a 2.000 kg
- Risoluzione della bilancia: 0,5 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 soggette a modifiche



Specifiche tecniche

Informazioni supplementari

Piattaforma elevatrice idraulica

Carico utile	2.000 kg
Range di elevazione	350 ... 1.130 mm
Elevazione	780 mm
Azionamento elevazione	Idraulico
Dimensioni piattaforma	1.300 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 Tasto Giù Tasto stop di emergenza 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	2.000 kg
Risoluzione	0,5 kg
Incertezza	±2 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

Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati



Specifiche soggette a modifiche