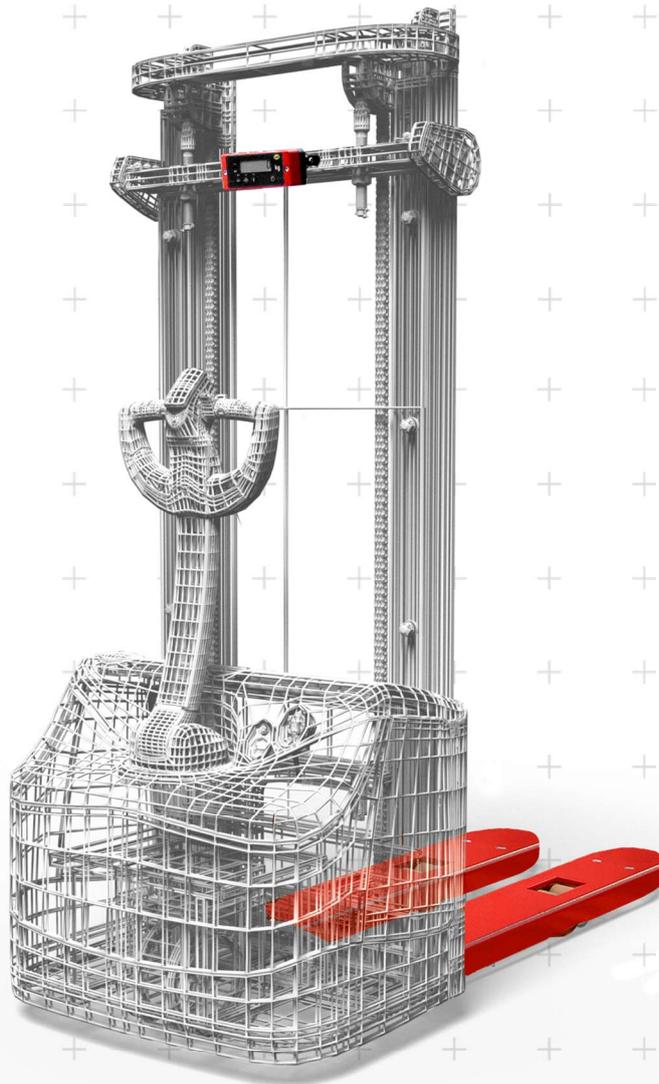


RAVAS RPW ST

RAVAS
creating intelligence



Manuale d'Uso

Manuale d'uso

Indice

pagina

Il sistema di pesatura per carrello stoccatore

1.	Mettere il sistema in funzione	3
2.	Uso	3
3.	Manutenzione	4
4.	L'indicatore	4



RAVAS Europe BV

Veilingweg 17
5301 KM Zaltbommel
Paesi Bassi



+31 418 515220



www.ravas.com



info@ravas.com

La informiamo che il prodotto RAVAS è 100% riciclabile a condizione che le parti siano trattate e smaltite nella giusta maniera.

Per maggiori informazioni, consultare www.ravas.com.

Rev.20250731

Errori di stampa / errori tipografici e cambiamenti di modello riservati.



IL SISTEMA DI PESATURA PER CARRELLO STOCCATORE

1. METTERE IL SISTEMA IN FUNZIONE

Per attivare il sistema di Pesatura, accenderlo usando il tasto on/off (Ⓢ) sul terminale.

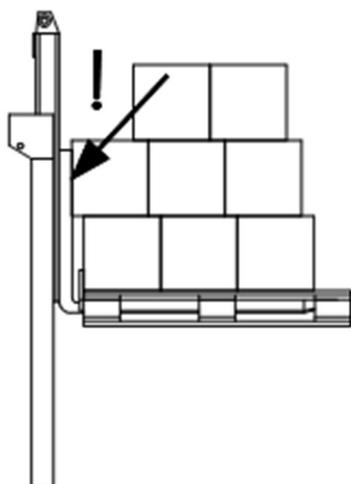
Dopo circa 3-5 minuti l'elettronica e le celle di carico raggiungono la temperatura di funzionamento. Prima di ciò, possono verificarsi imprecisioni fino a circa lo 0.3%.

Si raccomanda di non sollevare carichi prima di che la correzione dello zero sia stata eseguita.

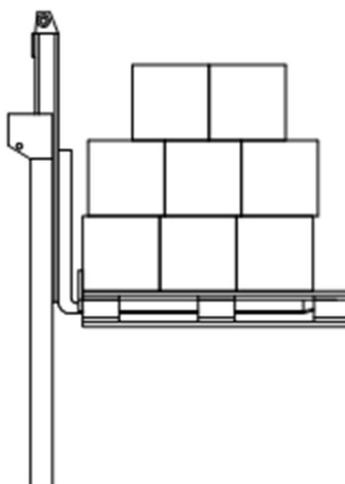
2. USO

L'alimentazione dell'indicatore è fornita dalla batteria del carrello. Quando la tensione della batteria diventa troppo bassa, un messaggio sarà visualizzato e l'indicatore si spegne automaticamente.

Il peso deve essere sollevato liberamente: il peso non deve toccare parti d'albero o altri pallet:



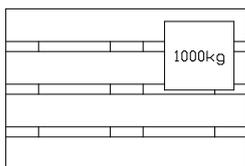
Maniera errata di sollevare il carico



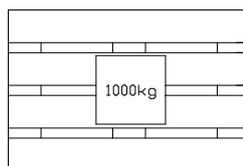
Maniera corretta di sollevare il carico

La precisione del sistema di pesatura diminuisce di circa lo 0.1% per grado a partire da una posizione inclinata di 2°. Questo effetto si verifica anche con buche nel pavimento. Un pavimento uniforme risulta pertanto ottimale.

Il risultato di pesata più accurato si ottiene quando il centro di gravità del carico è posto tra le forche. Con un carico non centrato, le forcelle si piegano. Ciò può comportare una maggiore imprecisione. Con le versioni omologate, il controllo del livello spegnerà l'indicatore con un carico non centrato o una posizione inclinata di più di 2 gradi (--- sul display).



Posizionamento non ottimale del carico



Posizionamento ottimale del carico

Intervallo di temperatura: tra -10 e + 40 ° C la massima imprecisione è dello 0,1% del peso pesato. Al di fuori di questo intervallo possono verificarsi imprecisioni fino allo 0,3%.

Occorre evitare cambiamenti di temperatura veloci perché possono causare la formazione di condensa nell'elettronica. Durante l'acclimatazione, il sistema di pesatura deve essere disattivato.

3. MANUTENZIONE

Di tanto in tanto, ogni sistema di pesatura deve essere calibrato. Si consiglia la manutenzione annuale del sistema di pesatura. Raccomandiamo vivamente che i sistemi di pesatura omologati siano calibrati annualmente da un'istituzione certificata.

Le linee guida di manutenzione per un carrello stoccatore si applicano anche alle parti meccaniche del sistema di pesatura mobile. Dall'esperienza sappiamo che il sistema di pesatura integrato funziona ancora quando le parti meccaniche sono danneggiate dal sovraccarico.

Linee guida principali:

- L'elettronica può essere pulita solo con un panno umido. Detergenti chimici e pulizia ad alta pressione causeranno danni.
- La confusione tra le parti del sistema può influire negativamente sull'accuratezza. Pertanto, il sistema deve essere controllato e pulito regolarmente. Non utilizzare pulizia ad alta pressione.
- La saldatura deve essere effettuata soltanto da specialisti per evitare danni all'elettronica e alle celle di carico.

4. L'INDICATORE

Consultare il manuale del tipo di indicatore.