

RAVAS RCS Hy-Q-52

Bilancia idraulica per carrelli elevatori e carrelli

VANTAGGI

- Bilancia idraulica ad alta precisione
- Display touch da 5" facile da usare
- Display intuitivo a colori guida l'utente
- Calibrazione semplice grazie al menu di calibrazione ottimale
- Indicazione di sovraccarico sul display
- Nessun blocco manifold: installazione semplice ed economica
- Per l'uso in combinazione con rotatori e / o morsetti
- Meno sensibile alle modifiche al punto centrale del carico
- Adatto per applicazioni gravose



Qualità superiore

Indistruttibile



RAVAS

FUNZIONI

- Correzione manuale dello zero
- Correzione dello zero in autoapprendimento
- Pesata lorda / netta
- Memoria tara per 10 valori
- Immissione codice ID per 4 codici ID con 10 codici preimpostati (ogni massimo 14 caratteri alfanumerici)
- 10 registri di totalizzazione
- Orologio interno per data e ora
- Sulla scheda: Porta RS232 per connessione alla stampante
Ingresso USB per trasferimento dati tramite chiave di memoria
COM1 e COM2 libere per la connessione a RS232, WiFi o dispositivi dotati di tecnologia Bluetooth®
Connettività per l'app RAVAS Indicator
- L'uscita USB può essere utilizzata anche per collegare uno scanner di codici a barre
- Indicazione di sovraccarico in base alla pressione idraulica effettiva
- Messaggio di errore sul display incl. registrazione

SPECIFICHE STANDARD

- Capacità a 50.000 kg
- Graduazione 2 kg con capacità di 2.500 kg
5 kg con capacità di 5.000 kg
10 kg con capacità di 10.000 kg
20 kg con capacità di 25.000 kg
50 kg con capacità di 50.000 kg
- Tolleranza del sistema +/- 0,2 % of the scale capacity
+/- 0,5% della capacità dei carrelli stocicatori
- Display Display touch a colori da 5"
- Tastiera La modalità del display definisce i pulsanti disponibili
- Classe di protezione IP65
- Alimentazione entrata 9Vdc - 100Vdc, scheda convertitore / regolatore integrata
- Temp. di esercizio da -10°C a +40°C
- Dimensioni indicatore L x B x H = 85 x 165 x 115 mm

INSTALLAZIONE

Attenzione: L'installazione del raccordo a T, del sensore di pressione dell'olio e di altre parti della bilancia idraulica non viene effettuata da RAVAS, ma deve essere eseguita dal rivenditore del carrello elevatore! L'installazione deve essere completata prima della visita del tecnico RAVAS. Il tecnico RAVAS eseguirà l'installazione dell'indicatore, il collegamento all'alimentazione e la calibrazione.

OPZIONI*

- Stampante termica o a matrice
- Trasferimento dati a dispositivi dotati WiFi o di tecnologia Bluetooth®
- Stampante di etichette
- 1D USB bar-code scanner
- RDC, RAVAS Data Collector Software
- RIS, RAVAS Integration Software

IL SISTEMA COMPRENDE

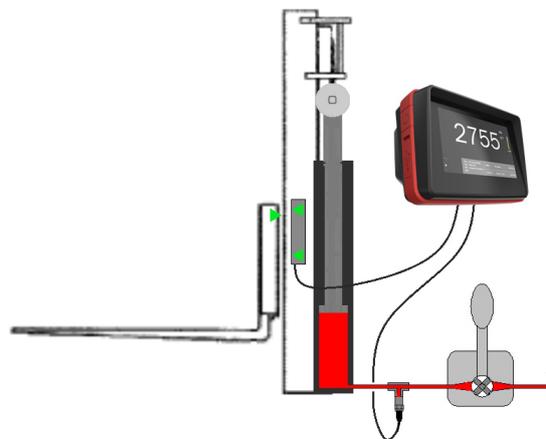
- Indicatore Hy-Q 52 con display touch da 5"
- Supporto di montaggio RAM per indicatore
- Sensore pressione olio G $\frac{1}{4}$ "Filetto maschio BSP
- Nastro metallico con 2 sensori per montaggio su palo
- Magnete da installare sulla piastra del carrello
- Manuale di installazione e calibrazione
- Manuale dell'operatore

COME FUNZIONA RAVAS RCS HY-Q-52

La striscia metallica con i due sensori magnetici deve essere montata sul montante per misurare la velocità di sollevamento e abbassamento della piastra del carrello. Quando la piastra del carrello supera la traiettoria tra i due sensori, l'indicatore campiona l'uscita di pressione idraulica del sensore circa 1.000 volte e calcola un valore medio. La pesatura sarà effettuata SU e GIÙ: il carico viene sollevato e quindi abbassato, passando i due sensori entro una larghezza di banda di velocità predefinita.

Se RAVAS RCS HY-Q-52 è installato su un carrello retrattile (o carrello elevatore) in cui la pompa idraulica viene utilizzata per rigenerare la potenza durante l'abbassamento, il menu e la calibrazione devono essere impostati sulla pesatura solo in modalità UP.

Attenzione: la tolleranza +/- 0,2% (o +/- 0,5%) può essere garantita solo se il montante del carrello è in buone condizioni.



RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, The Netherlands

T: +31 418 515220 E: salesoffice@ravas.com

WWW.RAVAS.COM

RAVAS