

# RAVAS RCS Hy-Q-52

Waga hydrauliczna do wózków widłowych i wózków wysokiego składowania



## ZALETY

- Waga hydrauliczna o wysokiej dokładności
- Przyjazny dla użytkownika 5-calowy wyświetlacz dotykowy
- Intuicyjny kolorowy wyświetlacz dotykowy prowadzi użytkownika
- Łatwa kalibracja dzięki optymalnemu menu kalibracji
- Wskaźnik przeciążenia na wyświetlaczu
- Brak bloku kolektora: łatwy i ekonomiczny montaż
- Do stosowania w połączeniu z obrotnicą i / lub chwytakiem
- Mniej czuły na zmiany środka ciężkości
- Nadaje się do trudnych zastosowań

Najwyższa jakość  
Waga niezniszczalna



# RAVAS

## FUNKCJE

- Manualna korekta zera
- Samoucząca się korekta zera
- Ważenie brutto/netto
- Pamięć tary dla 10 wartości
- Wprowadzanie kodu ID dla 4 kodów identyfikacyjnych z 10 zaprogramowanymi kodami (maks. 14 znaków alfanumerycznych)
- 10 rejestrów sumujących
- Wewnętrzny zegar dla daty i czasu
- Na pokładzie: Złącze portu RS232 dla drukarki  
Wyjście USB do przesyłania danych (USB Stick)  
Wolne porty COM1 i COM2 do podłączania urządzeń RS232, WiFi lub wyposażonych w technologię Bluetooth®  
Łączność z aplikacją RAVAS Indicator
- Wyjście USB może być również użyte do podłączenia skanera kodów kreskowych
- Wskaźnik przeciążenia na podstawie faktycznego ciśnienia hydraulicznego
- Komunikat o błędzie na wyświetlaczu włącznie z rejestrem

## STANDARDOWE SPECYFIKACJE

- Zakres ważenia do 50.000 kg
- Odczyt wagi 2 kg do 2.500 kg udźwigu  
5 kg do 5.000 kg udźwigu  
10 kg do 10.000 kg udźwigu  
20 kg do 25.000 kg udźwigu  
50 kg do 50.000 kg udźwigu
- Tolerancja błędu +/- 0,2 % udźwigu  
+/- 0,5% pojemności dla wózka podnoszącego
- Wyświetlacz pełnokolorowy 5-calowy wyświetlacz dotykowy
- Klawiatura tryb wyświetlania określa dostępne klucze
- Klasa ochrony IP65
- Zasilanie 9Vdc - wejście 100Vdc, wbudowany regulator / konwerter
- Temperatura pracy -10°C do +40°C
- Wymiary wskaźnika D x S x W = 85 x 165 x 115 mm

## INSTALACJA

Uwaga: Instalacja T-kawatek, czujnika ciśnienia oleju i innych części wagi hydraulicznej nie zostanie przeprowadzona przez RAVAS, ale musi zostać wykonana przez sprzedawcę wózka podnośnikowego! Instalacja musi zostać zakończona przed wizytą technika RAVAS. Technik RAVAS dokona instalacji wskaźnika, podłączenia do zasilania oraz kalibracji.

## OPCJE\*

- Drukarka termiczna lub matrycowa
- Transfer danych do urządzeń wyposażonych WiFi lub w technologię Bluetooth®
- Drukarka etykiet
- Skaner kodów kreskowych USB 1D
- RDC, Oprogramowanie RAVAS Data Collector
- RIS, Oprogramowanie RAVAS Integration

## PAKIET SYSTEMU

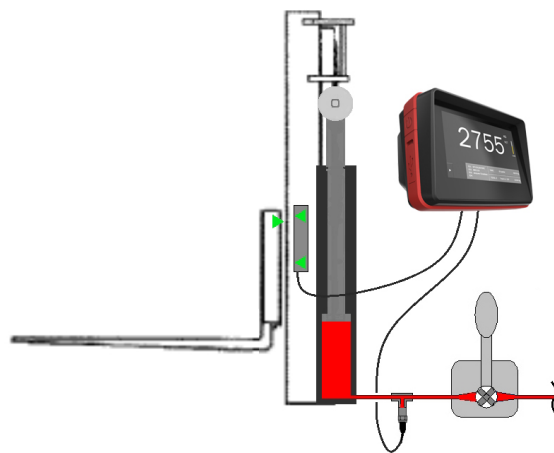
- Wskaźnik Hy-Q-52 z 5-calowym ekranem dotykowym
- RAM wspornik dla mocowania wskaźnika
- Czujnik ciśnienia oleju G $\frac{1}{4}$  "Gwint męski BSP
- Metalowa taśma z 2 czujnikami do montażu na maszcie
- Magnes do zainstalowania na karetkce wózka
- Instrukcja montażu i kalibracji
- Instrukcja obsługi

## JAK DZIAŁA RAVAS RCS HY-Q-52

Metalowa taśma z dwoma czujnikami magnetycznymi musi być zamontowana na maszcie, aby zmierzyć prędkość podnoszenia i opuszczania karetki wózka. Kiedy karetki mijają dystans pomiędzy dwoma czujnikami, wskaźnik pobiera ciśnienie hydrauliczne z czujnika około 1000 razy i oblicza średnią wartość. Ważenie odbywa się w GÓRĘ i W DÓŁ: ładunek jest podnoszony, a następnie opuszczany, mijając dwa czujniki w ramach wcześniej zdefiniowanym paśmie prędkości.

Jeśli RAVAS RCS HY-Q-52 jest zainstalowany na wózku wysokiego składowania (lub wózku widłowym), gdzie pompa hydrauliczna jest używana do ponownego generowania mocy podczas opuszczania, menu i kalibracja powinny być ustawione tylko do ważenia w trybie w GÓRĘ.

Ostrzeżenie: tolerancja +/- 0,2% (lub +/- 0,5%) może być zagwarantowana tylko wtedy, gdy maszt wózka jest w dobrym stanie.



Management System  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
ISO 45001:2018  
www.tuv.com  
ID 000037200

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, The Netherlands

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

WWW.RAVAS.COM

# RAVAS