МАВА ИНДУСТРИАЛ
MAVA INDUSTRIAL
est. 1999

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

RCS Hy-Q-52 – ХИДРАВЛИЧНА ВЕЗНА ЗА КАРИ И РИЙЧТРАК – ПРОИЗВОДСТВО НА НИДЕРЛАНДСКАТА ФИРМА RAVAS







Step into the future

RAVAS PERFORMANCE LINE

RAVAS

МАВА Индустриал АД
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105083757

ПРЕДИМСТВА

- Хидравлична везна с висока прецизност
- Лесен за употреба 5-инчов сензорен дисплей
- Интуитивен пълноцветен сензорен дисплей
- Лесна калибровка благодарение на оптималното меню за калибровка
- Индикация на дисплея за претоварване
- Лесна и икономична инсталация
- За използване в комбинация с ротатори и щипки
- С по-малка чувствителност към центъра на тежестта
- Подходяща за работа при по-тежки приложения

ФУНКЦИИ

- Ръчна нулева корекция
- Самообучаваща функция за нулева корекция
- Бруто/Нето претегляне
- Запаметяване на 10 стойности за тара
- Въвеждане на ID-код за 4 ID-кода с 10 предварително зададени кода (всеки от които с максимум 14 алфанумерични символа)
- 10 сумиращи регистъра
- Вграден часовник за дата и час
- Свързаност: RS232 порт за свързване с принтер (опционално)
  USB изход за трансфер на данни (с USB устройство) (опционално)
  Свободен COM1 за Wifi или RS232 (опционално)
  Свободен COM2 за Wifi или RS232 (опционално)
  Bluetooth 4.0 за приложението RAVAS WeightsApp
- USB изходът може да бъде използван и за свързване към скенер за баркод
- Индикация за претоварване на база действително хидравлично налягане
- Визуализиране на дисплея на възникнали грешки, включително и журналиране

СТАНДАРТНИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Капацитет	до 99.000 кг
Градуиране	2 кг при 2.500 кг капацитет 5 кг при 5.000 кг капацитет 10 кг при 10.000 кг капацитет 20 кг при 25.000 кг капацитет 50 кг при 50.000 кг капацитет 100 кг при 99.000 кг капацитет
Системен толеранс	+/- 0,2% от капацитета на оборудването върху което е инсталирана везната
Дисплей	пълноцветен 5-инчов сензорен дисплей
Клавиши	наличните клавиши се дефинират в режим „дисплей“
Клас на защита	IP65
Ел. захранване	9Vdc – 100Vdc, вграден регулатор / конвертиращ борд
Размери на индикатора	L x B x H = 85 x 165 x 115 мм

МАВА Индустриал АД
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105083757

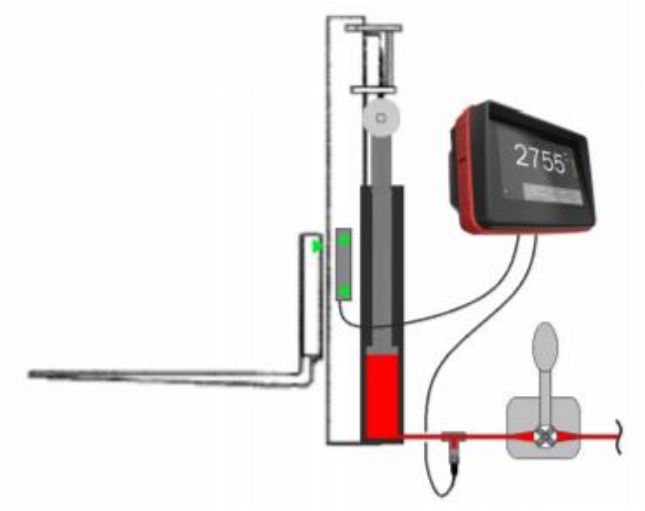
СИСТЕМАТА ВКЛЮЧВА:

- Hy-Q-52 индикатор с 5-инчов сензорен дисплей
- Приспособление за монтиране на RAM индикатор
- Сензор за налягане на маслото с G¼" BSP външна резба
- Метално приспособление с 2 сензора за монтиране на колоната
- Магнит, който да бъде инсталиран върху шейната
- Ръководство за монтаж и калибровка
- Инструкция за употреба

КАК РАБОТИ RCS Hy-Q-52

Металното приспособление с двата магнитни сензора трябва да се монтира върху колоната за измерване на скоростта на повдигане и сваляне на шейната. Когато тя пресече траекторията между двата сензора, индикаторът семплира хидравличното налягане на сензора приблизително 1.000 пъти и калкулира средната стойност. Претеглянето се осъществява в посока НАГОРЕ и НАДОЛУ: товарът бива повдигнат, след което свален, преминавайки през двата сензора с предварително зададена честотна лента на скоростта. Ако RCS Hy-Q-52 е монтирана на рийчтрак (или стакер), където хидравличната помпа се използва за регенериране на мощност по време на сваляне, то менюто и калибровката трябва да бъдат настроени за претегляне само в режим НАГОРЕ.

Предупреждение: толерансът от +/- 0,2% може да бъде гарантиран само ако колоната на кара е в добро състояние.



МАВА Индустриал АД info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

ОПЦИИ:

- Термален или матричен принтер
- 2 допълнителни COM-порта за RS232, Bluetooth и/или WiFi
- Принтер на етикети
- Cubetape инструмент за дигитално измерване чрез Bluetooth
- 1D USB скенер за баркод
- RDC – софтуер на RAVAS за събиране на данни
- RIS – софтуер на RAVAS за интегриране