

# RCS Hy-Q-52

Hidraulikus mérleg homlokvillás és magasemelésű targoncákhoz



## Előnyök

- Nagy pontosságú hidraulikus mérleg
- Felhasználóbarát 5" érintőkijelző
- Könnyen kezelhető színes érintőkijelző
- Könnyű kalibráció
- Túlterhelés figyelmeztetés a kijelzőn
- Egyszerű költség hatékony beszerelés
- Különböző fogó és forgató adapterekhez ajánlott
- Kevésbé érzékeny az excentrikus terhelésre
- Ipari felhasználásra alkalmas

Magas minőség

Strapabíró konstrukció



Step  
into  
the  
future

## FUNKCIÓK

- Kézi nullázás
- Automatikus nulla korrekció
- Bruttó/nettó mérés (kézi vagy automatikus tárzás)
- Tára memória (10 menthető érték)
- ID-kód bevitel, 4 azonosító kód 10 előre beállítható kód (14 alfa-numerikus karakter)
- Inteligens összegző funkció (
- Valós idejű óra
- Alapkitételben: RS 232 port nyomtatóhoz  
USB kimenet adatmentéshez  
Szabad COM 1 port Wifi vagy RS232 kimenet  
Szabad COM 1 port Wifi vagy RS232 kimenet
- Az USB kimenettel vonalkód olvasó is használható (2018 decembertől elérhető)
- Bluetooth 4.0 kimenet, Ravas **WeightsApp mobil alkalmazáshoz**
- Túlterhelés figyelmeztetés a tényleges hidraulikus nyomás alapján
- Hibaüzenet a kijelzőn, hibanaplózással

## MŰSZAKI ADATOK

- Méréshatár 2.500 és 99,000 kg között
- Osztásérték 2 kg, 2,500 kg mérés határnál  
5 kg, 5,000 kg mérés határnál  
10 kg, 10,000 kg mérés határnál  
20 kg, 25,000 kg mérés határnál  
50 kg, 50,000 kg mérés határnál  
100 kg, 99,000 kg mérés határnál
- Tolerancia +/- 0.2 % a mérés határhoz viszonyítva
- Kijelző 5" színes érintőkijelző
- Tasztatúra az adott mód határozza meg a rendelkezésre álló gombokat
- Védettségi IP65
- Áramellátás Bemeneti fesz. 9Vdc - 100Vdc,  
feszültség stabilizáló vagy átalakító
- Kijelző méretei L x B x H = 85 x 165 x 115 mm

## Szállítási terjedelem

- Hy-Q-52 kijelző 5" érintőkijelző
- RAM 3D kijelző tartó konzol
- Hidraulika szenzor G<sup>1</sup>/<sub>4</sub>" BSP apa
- 2 db sebesség szenzor az emelőoszlopra
- 1 db mágnes a villakocsira
- Beszerelési és kalibrálási útmutató
- Kezelési utasítás

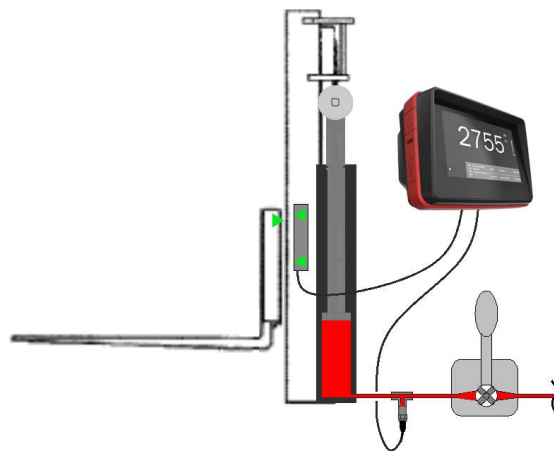
## Az RCS HY-Q működése

Az emelőoszlopra szerelt 2 db szenzor méri a villa süllyesztési sebességét. Amíg a villa-kocsira helyezett mágnes áthalad a két szenzor között a műszer mindeközben kb. 1000 mérést végez a hidraulika szenzor segítségével, a mért adatokból átlagszámot képez és ezt megjeleníti a kijelzőn.

A mérési folyamata fentről lefelé történik. Süllyesztést referenciamagasságról kell végezni. Az emelőoszlopra erősített 2 db szenzor méri a süllyesztés sebességét, mely érték hozzájárul a pontosabb súlymeghatározáshoz.

A mérleg adagolási feladat elvégzésére nem alkalmas!

Figyelem: 0.2% pontosság csak akkor garantált, ha a targonca emelést szolgáló mechanikus alkatrészei nem kopottak, kenésük megfelelő.



• ISO 9001  
• ISO 14001

## Opciók\*

- Hő- vagy mátrix nyomtató
- 2 db kommunikáció kimenet: RS232, Bluetooth és/vagy WiFi
- Címke nyomtató (2018 vége)
- Cubetape digital dimensioning tool via Bluetooth (end of 2018)
- 1D USB bar-code scanner (end of 2018)