DATA SPEED S.R.L.
Str. Corneliu Coposu nr. 103, Cluj-Napoca, cod 400235, jud. Cluj
Tel: 0264 566 473, 0735 803 121
office@dataspeed.ro · www.dataspeed.ro

Cantar stivuitor Ravas RCS



Cantarul pentru stivuitor Ravas RCS, un cantar destinat instalarii pe sistemul hidraulic al stivuitoarelor, configuratie simpla, compusa dintr-un indicator de greutate si un senzor hidraulic. Scopul cantarului este de a permite realizarea verificarilor greutatii marfii manipulate cu stivuitorul.

Descriere

Cantarul Ravas RCS este un sistem de cantarire simplu, compus dintr-un indicator de greutate si un senzor hidraulic, destinat instalarii pe sistemul hidraulic al stivuitoarelor. Cantarul este ideal pentru aplciatiile care nu presupun acuratete mare in cantarire, scopul principal este acela de verificare a greutatii marfii primite, pentru evitarea supraincarcarii masinilor, a rafturilor pentru depozitare si chiar a stivuitoarelor.

Senzorul de presiune este conectat la sistemul hidraulic al stivuitorului printr-un cuplaj T. Indicatorul cantarului se instaleaza in cablina operatorului si va traduce valorile trimise de catre senzor si va afisa greutatea cantarita. Cantarul functioneaza cu o toleranta de 2% din capacitatea maxima de cantarire a stivuitorului.

Functii:

• Corectie automata si manuala la 0
• Cantarire bruta/neta
• Tarare automata si manuala prin introducerea manuala a valorii Tara
• Totalizare greutati de peste 200kg, cu numar de ordine
• Afisare mesaje eroare pe ecran
• Protectie la supraincarcare 300%

Continut pachet:

• Senzor de cantarire
• Garnitura
• Indicator greutate model 2100 alimentat cu 4 baterii AA 1,5V si suport fixare
• Marcaje autoadezive pentru marcare inaltime de ridicare pentru cantarire
• Instructiuni de montare si calibrare
• Manual operare

Specificatii standard:

• Capacitate identica cu cea a stivuitorului (2.500, 5.000 sau 10.000 Kg)
• Diviziune cantarire:
- 10 Kg la capacitate de maxim 2.500 Kg

- 20 Kg la capacitate de maxim 5.000 Kg
- 50 Kg la capacitate de maxim 10.000 Kg

• Toleranta 2% din capacitatea maxima de ridicare a stivuitorului
• Ecran LCD iluminat cu cifre 18mm inaltime
• Tastatura cu 3 butoane pentru functii speciale si un buton Pornit/Oprit
• Protectie apa/praf IP65
• Alimentare: 4 baterii AA 1,5V
• Autonomie: 6 luni in regim normal de utilizare
• Economie: Functie de stingere automata a ecranului dupa 3 minute de neutilizare

Tolerante la cantarie:

Greutate ridicata	Toleranta maxima
1.200 Kg	50 Kg
1.600 Kg	50 Kg
2.000 kg	50 Kg
2.500 Kg	50 Kg
3.000 kg	100 Kg
4.500 Kg	100 Kg
7.500 kg	200 Kg
10.000 Kg	200 Kg

Optional:

• Alimentare direct de la bateria stivuitorului 12V
• Convertor alimentare 80/48/36/24Vdc - 12Vdc
• Imprimanta termica 6V sau 12V
• Imprimanta matriciala 12V (necesita alimentare de la bateria stivuitorului)

Sistemul de cantarire necesita calibrare cu etaloane dupa instalare pentru o functionare corecta.