

CÂNTARE ETICHETARE

INDICATOARE DIGITALE

CELULE DE SARCINĂ

CÂNTARE PRECIZIE

CÂNTARE BANC

CÂNTARE NUMĂRĂTOARE

CÂNTARE VERIFICARE

CÂNTARE PLATFORMĂ

CÂNTARE ANIMALE

TRANSPALETE CU CÂNTAR

CÂNTARE STIVUITOR

CÂNTARE FERUVIARE

CÂNTARE AUTO

CÂNTARE ABATOR

CÂNTAR MACARA

CÂNTARE BANDĂ

CÂNTARE ÎNCĂRCĂTOR FRONTAL

CÂNTARE DOZARE

TOTALIZATOARE DISCONTINUE

CÂNTARE ÎNSĂCUI TOARE

CÂNTARE IMPACT

CÂNTARE ANIMALE PCA

Cântare de tip țarc pentru suine, bovine, etc., destinate urmării creșterii în greutate a animalelor vii în ferme zootehnice. Sistemele sunt formate dintr-o platformă solidă din tablă striată, cu țarc adaptat nevoilor fiecărui client, și indicatorul digital de greutate. Măsurarea greutății se face cu ajutorul a 4 celule de sarcină din oțel inoxidabil

Aceste sisteme sunt proiectate și produse în conformitate cu prevederile recomandării OIML R-76 și ale standardului SR EN45501.

Disponibile atât în versiuni certificate pentru uz comercial, cât și pentru uz intern.



CARACTERISTICI TEHNICE:

- Structură din oțel vopsit, cu podea din tablă striată, cu un cadru structural de tip grilaj 700 ... 1 500 mm, cu 2 uși de acces și spațiu pentru cap pe una din laturile grilajului.
- Platformă echipată cu 4 celule de sarcină de forfecare din oțel inoxidabil, grad de protecție IP68, clasa 3 de precizie, cu protecție la suprasarcină minim 200%.
- Are ca puncte de sprijin 4 piciorușe din inox, reglabile pe verticală și rezistente la șocuri.
- Tastatură cu 5 taste lavabile;
- Afișaj LCD cu 6 cifre, 25 mm înălțime și carcasă ABS, ușor de întreținut, IP65, adaptată pentru mediile grele și corozive;
- Cutie de joncțiuni IP67;
- Cablu 5 m lungime pentru conectare la indicator;
- Alimentare cu acumulatori reîncărcabili, și cu adaptor extern 110 ... 240 Vca.

MODURI FUNCȚIONALE:

- Cântărire în rezoluție mărită (x 10);
- Conversie net/brut și kg/lb;
- Totalizare;
- Verificare toleranțe +/-;
- Cântărire procentuală;
- Numărare bucăți (1 500 000 diviziuni rezoluție maximă);
- Hold (memorare valoare afișată) și Peak (memorare vârf de sarcină).

CONECTIVITATE:

- 1 port serial RS232C configurabil, pentru conectarea la imprimantă/etichetator;
- 1 port serial RS232C configurabil, pentru conectarea la PC/PLC;
- Port infraroșu pentru telecomandă.

TIPODIMENSIUNI:

Model	Dimensiune Receptor Sarcină	Capacitate	Diviziune	M
PCA080150600M	800 x 1 500 x 700 ... 1 400 mm	300/600 kg	0,1/0,2 kg	da
PCA1202501T5M	120 x 250 x 1 000 ... 1 500 mm	600/1 500 kg	0,2/0,5 kg	da

Alte dimensiuni și capacități disponibile la cerere.

OPȚIUNI ȘI ACCESORII:

Cod	Descriere
STFI	Bridă din oțel inoxidabil pentru montarea indicatorului pe perete
OBTPRP	Imprimantă termică atașată indicatorului, în carcasă ABS, pentru indicatoarele XP, viteză tipărire 50 mm/s, rezoluție 203 dpi, 24/40 coloane, lățime rolă 58 mm, diametru rola 50 mm.
OBMMC	Imprimantă virtuală (cu card de memorie inclus) atașată indicatorului, pentru stocarea și transferul cu ușurință al datelor de cântărire către calculator.
OBMDP	Imprimantă termică și virtuală (cu card de memorie inclus) în carcasă ABS pentru indicatoarele XP.
OBRF	Modem radio extern, în carcasă ABS IP65 cu 3 m de cablu de conexiune, pentru conectarea la indicatorul digital de greutate/afișajul repetitor. Raza maximă de acțiune: 70 m la interior, 150 m în exterior. 50 canale configurabile. OBRF lucrează în combinație cu alt modem radio.
OBRFUSB	Modem radio 868 MHz, cu port USB pentru conectarea la PC, autoalimentat. Cablu USB inclus. Raza maximă de acțiune: 70 m la interior, 150 m în exterior. 50 canale configurabile de la PC.
DFCLK	Modul de timp real (data și ora) pentru tipărirea tichetelor de cântărire
DFIO	Modul cu 2 ieșiri digitale opto-izolate + 2 ieșiri digitale opto-izolate folosite ca puncte de setare programabile pe praguri de greutate. Modulul se exclude cu DFCLK.
ALMEM	Memorie alibi (fiscală) cu dată și oră. Maxim 120 000 înregistrări.
WIFIT	Interfață Wi-Fi pentru acces la rețeaua locală prin access point.
ETH	Port Ethernet bidirecțional, viteză transfer 10/100 MBps, protocol TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet Mac.
USBMB	Interfață USB, ca alternativă la interfața de comunicare standard, pentru conectarea rapidă a indicatorului la calculator.
DAC160	Ieșire analogică cu convertor D/A pe 16 biți, configurabilă ca 0 ... 10 Vcc sau 4 ... 20 mA. Rezistență maximă aplicabilă pe ieșirea de curent: 350 Ω. Rezistență minimă aplicabilă pe ieșirea de tensiune: 10 kΩ.
DFTL	Telecomandă rază de acțiune 8 m, configurabilă ca o singură tastă de tarare sau 4 taste funcționale.