

CÂNTARE IMPACT

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 FERVIARE

CÂNTARE AUTO

CÂNTARE ABATOR

CÂNTAR MACARA

CÂNTARE BANDĂ

CÂNTARE ÎNCĂRCĂTOR FRONTAL

CÂNTARE DOZARE

TOTALIZATOARE DISCONTINUE

CÂNTARE ÎNSĂCUITOARE

CÂNTARE PLATFORMĂ ATEX PCXI

Cântare platformă ideale pentru cântărirea de sarcini medii și produse voluminoase, destinat utilizării în medii corozive sau medii care necesită condiții riguroase de igienă. Aceste cântare platformă sunt sisteme de cântărire robuste și precise, destinate cântării în medii de lucru grele, putând fi instalate deasupra solului, dar și îngropate la nivelul căii de rulare. Sistemele de cântărire au o platformă solidă, construită integral din oțel inoxidabil și indicator digital de greutate de înaltă precizie. Măsurarea sarcinilor (greutăților) se face prin intermediul a 4 celule de sarcină din oțel inoxidabil etanșate ermetic, ce transmit greutatea măsurată la indicator prin intermediul unui cablu ecranat de 3 m lungime (lungime standard). Componentele electronice, precum și întregul ansamblu sunt certificate ATEX, pentru lucrul în medii cu risc de explozie.

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.



CÂNTARE PLATFORMĂ DE CALITATE PENTRU ORICE TIP DE APLICAȚIE

Cântarele platformă PC produse de Scaleit sunt fiabile, precise și făcute să reziste. Cu peste 10 ani de experiență pe piața de profil din România, cântarele platformă sunt construite pentru un maxim de rezistență și flexibilitate și sunt destinate oricărui tip de aplicație. Cântarele PC sunt ușor de instalat, utilizat și întreținut, eliminând orice întârzieri în procesele companiei dvs.

Construite pentru Robustețe și Fiabilitate

Cântarele platformă PC sunt concepute pentru a oferi o rezistență superioară a receptorului de sarcină, nedeformându-se sub sarcini frecvente, în cazul utilizării continue.

Spre deosebire de alte produse similare de pe piață, cântarele PC sunt concepute să funcționeze corespunzător în zona de deformare elastică a oțelului utilizat.

Cântarele PC pot fi folosite în aplicații uzuale, dar și în medii grele de lucru: cântărirea produselor transportate cu stivuatorul, cântărirea în medii de lucru înalt igienice (industria alimentară, chimică, etc.).

Construite pentru Încărcarea Facilă

Toate cântarele platformă PC pot fi echipate cu rampe de acces pentru a permite sarcinilor să fie transportate pe și de pe cântar în condiții de siguranță.

Cântarele platformă pot deasemeni fi montate în versiuni îngropate în pardoseală, acolo unde spațiul redus cere o astfel de soluție.

Modelele de profil jos, cu înălțime activă de numai 40 mm, nu necesită soluții constructive îngropate în pardoseală, fiind o soluție ideală pentru aplicațiile mobile de cântărire.

Construite pentru Siguranță

Cântarele platformă PC sunt concepute pentru a satisface cerințele de securitate în muncă. Suprafața antiderapantă a receptorului de sarcină și a picioarelor, împreună cu profilul jos al platformelor sau soluțiile îngropate în pardoseală, asigură faptul că procesele de încărcare, cântărire și descărcare a cântarelor nu prezintă nici un risc pentru operatori.

Construite pentru Orice Aplicație

Cântarele platformă Scaleit oferă o gamă largă de dimensiuni, de la 1,00 x 1,00 m până la 2,00 x 3,00 m și cu capacități de până la 6 000 kg.

În cazul în care niciuna din tipodimensiunile standard nu satisface cerințele dvs. specifice, Scaleit poate concepe, proiecta și produce cântarul platformă personalizat conform cerințelor aplicației dvs.

Construite să Reziste

De la suprafața antiderapantă de grosime mare și până la protecția anticorozivă de calitate și celulele de sarcină cu grad de protecție IP67/IP68, cântarele platformă PC sunt construite pentru condițiile dure de lucru din industria modernă.

Conceptul robust și standardele înalte de calitate asigură faptul că veți avea un produs cu un bun raport preț-calitate, indiferent de bugetul sau specificul aplicației dvs.



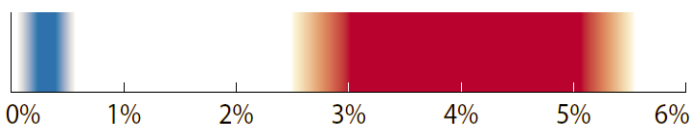
Precizie și Fiabilitate

Celulele de sarcină produse sub numele Scaleit se bucură de o bună reputație în ceea ce privește precizia și fiabilitatea, caracteristici care le plasează în zona de vârf a traductorilor de masă.

Rată Anuală Scăzută de Defecte

Așa cum reiese și din graficul de mai jos, celulele de sarcină Scaleit au o rată de defectare extrem de scăzută, de sub 0,5 % pe an, în condițiile în care firma noastră utilizează aproximativ 2 000 unități anual.

- - Celule de sarcină Scaleit
- - Alte celule de sarcină



CARACTERISTICI TEHNICE:

- Platforme de cântărire într-o gamă foarte largă de dimensiuni și capacități. Modele particularizate disponibile la comandă;
- Platformă fixă din tablă striată antiderapantă, construită integral din oțel inoxidabil;
- Funcționează cu 4 celule de sarcină, grad de protecție IP67
- Celule de sarcină certificate ATEX II 1G Ex ia IIC T6 (Ta -20÷+40°C) TX (Ta -20÷+65°C) Ga și ATEX II 1D Ex ta IIIC TX°C (Ta -20÷+40°C) TX°C (Ta -20÷+65°C);
- Cutie de joncțiuni certificată ATEX II 2G Ex ib IIC T6 Gb și ATEX II 2D Ex tb IIIC T115°C Db;
- Sistem certificat Ex II 2GD X;
- Platforma este ajustabilă pe înălțime datorită piciorușelor rezistente la șocuri;
- Platforme de cântărire disponibile și în varianta certificată CE-M pentru tranzacții comerciale;
- Tastatura indicatorului de greutate este ușor de curățat, cu carcasa IP65 (rezistentă în medii ușor corozive);
- Alimentare cu acumulatori și încărcător 230 Vca;
- Rezoluție maximă de 3 000 diviziuni (clasa C3)

MODURI FUNCȚIONALE:

- Conversie net/gross, kg/lb;
- Totalizare;
- Imprimare/transmisie date;
- Verificare abatere +/-;
- Menținerea greutății afișate;
- Valoarea maximă cântărită.

TIPODIMENSIUNI PENTRU UZ TEHNOLOGIC (INTERN):

Model	Dimensiuni Platan	Capacitate	Diviziune	M
PCXI080080300+	800 x 800 x 90 mm	300 kg	20 g	nu
PCXI080080600+	800 x 800 x 90 mm	600 kg	50 g	nu
PCXI0800801T5+	800 x 800 x 90 mm	1 500 kg	100 g	nu
PCXI100100300+	1 000 x 1 000 x 90 mm	300 kg	20 g	nu
PCXI100100600+	1 000 x 1 000 x 90 mm	600 kg	50 g	nu
PCXI1001001T5+	1 000 x 1 000 x 90 mm	1 500 kg	100 g	nu
PCXI100125300+	1 000 x 1 250 x 90 mm	300 kg	20 g	nu
PCXI100125600+	1 000 x 1 250 x 90 mm	600 kg	50 g	nu
PCXI1001251T5+	1 000 x 1 250 x 90 mm	1 500 kg	100 g	nu
PCXI125125300+	1 250 x 1 250 x 90 mm	300 kg	20 g	nu
PCXI125125600+	1 250 x 1 250 x 90 mm	600 kg	50 g	nu
PCXI1251251T5+	1 250 x 1 250 x 90 mm	1 500 kg	100 g	nu
PCXI125150600+	1 250 x 1 500 x 115 mm	600 kg	50 g	nu
PCXI1251501T5+	1 250 x 1 500 x 115 mm	1 500 kg	100 g	nu
PCXI1251503T0+	1 250 x 1 500 x 115 mm	3 000 kg	200 g	nu
PCXI150150600+	1 500 x 1 500 x 115 mm	600 kg	50 g	nu
PCXI1501501T5+	1 500 x 1 500 x 115 mm	1 500 kg	100 g	nu
PCXI1501503T0+	1 500 x 1 500 x 115 mm	3 000 kg	200 g	nu
PCXI150200600+	1 500 x 2 000 x 130 mm	600 kg	50 g	nu
PCXI1502001T5+	1 500 x 2 000 x 130 mm	1 500 kg	100 g	nu
PCXI1502003T0+	1 500 x 2 000 x 130 mm	3 000 kg	200 g	nu
PCXI1502006T0+	1 500 x 2 000 x 150 mm	6 000 kg	500 g	nu
PCXI1502503T0+	1 500 x 2 500 x 180 mm	3 000 kg	200 g	nu
PCXI1502506T0+	1 500 x 2 500 x 180 mm	6 000 kg	500 g	nu
PCXI15025010T0+	1 500 x 2 500 x 180 mm	10 000 kg	1 kg	nu
PCXI2002503T0+	2 000 x 2 500 x 180 mm	3 000 kg	200 g	nu
PCXI2002506T0+	2 000 x 2 500 x 180 mm	6 000 kg	500 g	nu
PCXI20025010T0+	2 000 x 2 500 x 180 mm	10 000 kg	1 kg	nu

TIPODIMENSIUNI PENTRU UZ COMERCIAL:

Model	Dimensiuni Platan	Capacitate	Diviziune	M
PCXI080080300M	800 x 800 x 90 mm	300 kg	0,1 kg	da
PCXI080080600M	800 x 800 x 90 mm	300/600 kg	0,1/0,2 kg	da
PCXI0800801T5M	800 x 800 x 90 mm	600/1 500 kg	0,2/0,5 kg	da
PCXI100100300M	1 000 x 1 000 x 90 mm	300 kg	0,1 kg	da
PCXI100100600M	1 000 x 1 000 x 90 mm	300/600 kg	0,1/0,2 kg	da
PCXI1001001T5M	1 000 x 1 000 x 90 mm	600/1 500 kg	0,2/0,5 kg	da
PCXI100125300M	1 000 x 1 250 x 90 mm	300 kg	0,1 kg	da
PCXI100125600M	1 000 x 1 250 x 90 mm	300/600 kg	0,1/0,2 kg	da
PCXI1001251T5M	1 000 x 1 250 x 90 mm	600/1 500 kg	0,2/0,5 kg	da
PCXI125125300M	1 250 x 1 250 x 90 mm	300 kg	0,1 kg	da
PCXI125125600M	1 250 x 1 250 x 90 mm	300/600 kg	0,1/0,2 kg	da
PCXI1251251T5M	1 250 x 1 250 x 90 mm	600/1 500 kg	0,2/0,5 kg	da
PCXI125150600M	1 250 x 1 500 x 115 mm	300/600 kg	0,1/0,2 kg	da
PCXI1251501T5M	1 250 x 1 500 x 115 mm	600/1 500 kg	0,2/0,5 kg	da
PCXI1251503T0M	1 250 x 1 500 x 115 mm	1 500/3 000 kg	0,5/1,0 kg	da
PCXI150150600M	1 500 x 1 500 x 115 mm	300/600 kg	0,1/0,2 kg	da
PCXI1501501T5M	1 500 x 1 500 x 115 mm	600/1 500 kg	0,2/0,5 kg	da
PCXI1501503T0M	1 500 x 1 500 x 115 mm	1 500/3 000 kg	0,5/1,0 kg	da
PCXI150200600M	1 500 x 2 000 x 130 mm	300/600 kg	0,1/0,2 kg	da
PCXI1502001T5M	1 500 x 2 000 x 130 mm	600/1 500 kg	0,2/0,5 kg	da
PCXI1502003T0M	1 500 x 2 000 x 130 mm	1 500/3 000 kg	0,5/1,0 kg	da
PCXI1502006T0M	1 500 x 2 000 x 150 mm	3 000/6 000 kg	1,0/2,0 kg	da
PCXI1502503T0M	1 500 x 2 500 x 180 mm	3 000 kg	1,0 kg	da
PCXI1502506T0M	1 500 x 2 500 x 180 mm	3 000/6 000 kg	1,0/2,0 kg	da
PCXI15025010T0M	1 500 x 2 500 x 180 mm	6 000/10 000 kg	2,0/5,0 kg	da
PCXI2002503T0+	2 000 x 2 500 x 180 mm	3 000 kg	1,0 kg	da
PCXI2002506T0+	2 000 x 2 500 x 180 mm	3 000/6 000 kg	1,0/2,0 kg	da
PCXI20025010T0+	2 000 x 2 500 x 180 mm	6 000/10 000 kg	2,0/5,0 kg	da

OPȚIUNI ȘI ACCESORII:

Cod	Descriere
ETARI	Rampă din oțel inoxidabil, 1 000 x 900 mm
ETBRI	Rampă din oțel inoxidabil, 1 250 x 900 mm
ETDRI	Rampă din oțel inoxidabil, 1 250 x 1 100 mm
ETERI	Rampă din oțel inoxidabil, 1 500 x 1 100 mm
ETETFI	Ramă inox fundație pentru instalare platformă îngropată în pardoseală 1 500 x 1 500 mm
ETGTHI	Ramă inox fundație pentru instalare platformă îngropată în pardoseală 1 500 x 2 000 mm
ETHTFI	Ramă inox fundație pentru instalare platformă îngropată în pardoseală 1 500 x 2 500 mm
ETLTFI	Ramă inox fundație pentru instalare platformă îngropată în pardoseală 2 000 x 2 500 mm
DFWBP76ATEXD	Acumulatori reîncărcabili pentru zonele ATEX 1 și 21
CSP38D	Suport indicator cu coloană, h = 750 mm
ALMEMATEX	Memorie alibi pentru indicator ATEX2GD
DF485EX	Modul comunicație RS485 pentru medii ATEX