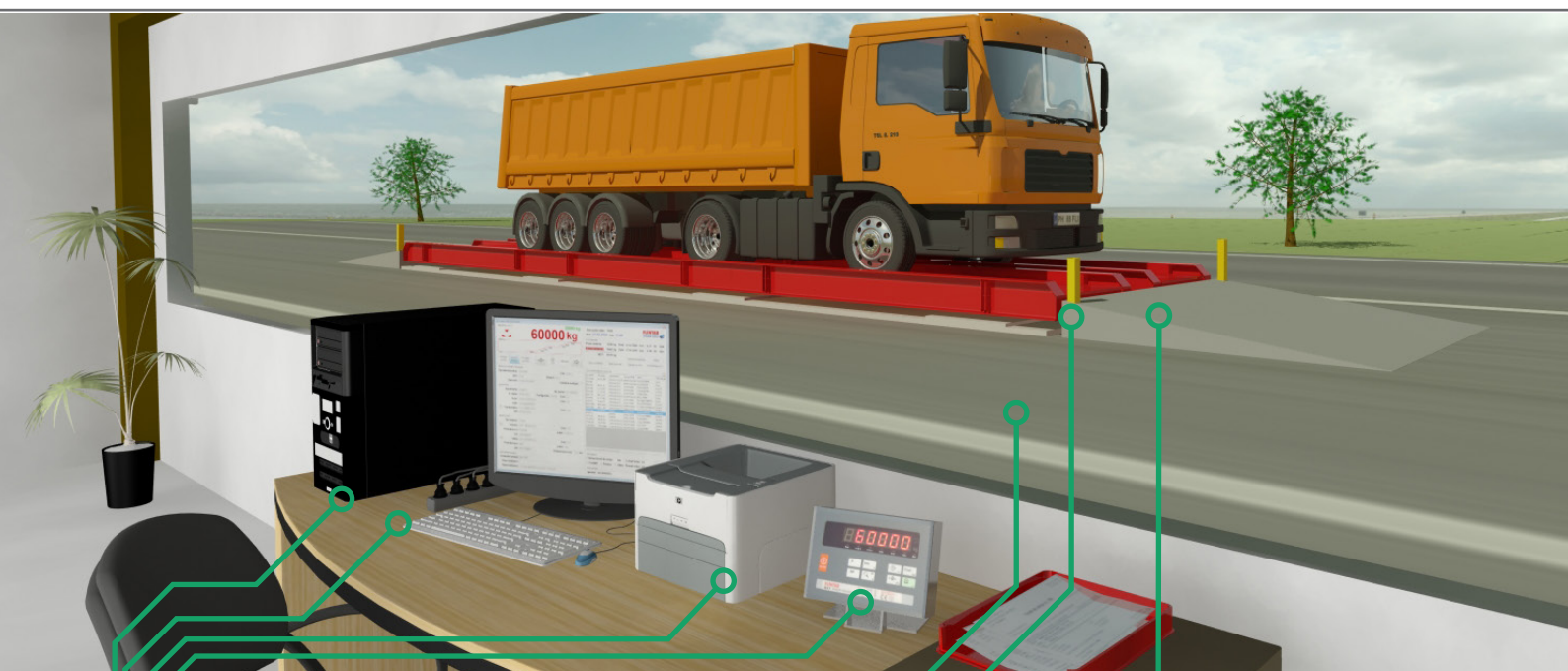




Fundație (proiect)

Platformă

Componente electronice

Celule de cântărire și cutie de conexiuni

Indicator digital de cântărire

Imprimantă

Set conectică

Stație PC și program de cântărire

Servicii

Montaj și instalare

Verificare metrologică inițială

Instruire operatori

Documente metrologice

Manual de mentenanță preventivă

Excluderi din furnitura standard sau asigurate opțional

Lucrări de construcții

Transport platformă și macara

Garanție

Platformă de cântărire: 10 ani

Celule de cântărire: 1 an

Service postgaranție

Pe toată durata de viață a cântarului

Termen de livrare

Din stocul curent pentru toate modelele fabricate în producție de serie

Clientul asigură un spațiu de lucru pentru operator în raza de vizibilitate a cântarului rutier: o cabină, un container-birou sau o încăpăre dintr-o clădire învecinată.

Parametrii rețelei electrice asigurate de Client:

- > tensiune de alimentare: $230V_{ca} \pm 10\%$
- > frecvență: $50Hz \pm 1\%$
- > putere instalată: 650VA
- > potențial între nului de protecție al rețelei de alimentare și centura de împământare: 0 (zero)
- > rezistența prizei de împământare: maxim 1 Ohm

CÂNTARUL RUTIER

O soluție completă pentru orice aplicație

Produsul are ca scop determinarea masei în tranzacții comerciale și se află sub incidența Directivei 2009/23/CE (care abrogă Directiva 90/384/EEC), transpusă de H.G. 617/2003 pentru stabilirea condițiilor de introducere pe piață și de punere în funcțiune a aparatelor de cântărit cu funcționare neautomată, republicată, modificată prin H.G. 1302/2009. Singurul aspect relevant pentru utilizarea unui cântar rutier este acela de a gestiona simplu și eficient datele de cântărire și de a permite transferul acestora în diverse alte aplicații software în rețea.

CONFIGURAȚIA SISTEMULUI

Fundație

- ▶ Asistență tehnică pentru planul de amplasare a platformei și stabilirea tipului fundației
- ▶ Proiect pentru lucrări de infrastructură și pregătire montaj

Platformă de cântărire model EXPENDO

Componente electronice

- ▶ Celule de cântărire KELI tip ZSFY-55-30t-C3 cu protecție la supratensiuni
- ▶ Cutie de conexiuni cu protecție la supratensiuni
- ▶ Cablu de legătură din cupru pentru montaj îngropat, ecranat și armat (20..30m)
- ▶ Indicator digital de cântărire BX1 în carcasă din oțel inoxidabil
- ▶ Imprimantă alb-negru HP laserjet Pro P1102 USB format A4
- ▶ Priză APC de protecție la supratensiuni, tensiune de trecere <15%, filtrare EMI/RFI >20-30db, energie absorbită 903 jouli, curent de vârf 13kA
- ▶ Stație PC (configurația medie a pieței) cu sistemul de operare și toate aplicațiile preinstalate, inclusiv program antivirus
- ▶ Software de management al tranzacțiilor comerciale conform cerințe H.G. 1373/2008

Servicii

- ▶ Montaj și instalare
- ▶ Asigurare laborator verificări metrologice (camion + automacara + semiremorcă cu greutăți etalon) și personal necesar testelor (inspector verificador, șofer/operator automacara/legător de sarcină)
- ▶ Verificare metrologică inițială și aplicare marcaje legale
- ▶ Instruire operatori
- ▶ Declarație de conformitate și Certificat pentru teste
- ▶ Manual de mentenanță preventivă

Excluderi din furnitura standard sau asigurate opțional

- ▶ Lucrări de construcții: beton, împământare, sudură (4h), pozare cablu
- ▶ Transport platformă din fabrica proprie (sucursala din Tecuci, jud. Galați)
- ▶ Macara 12.5t pentru descărcare și montare platformă pe poziție (3..4h)

Garanție

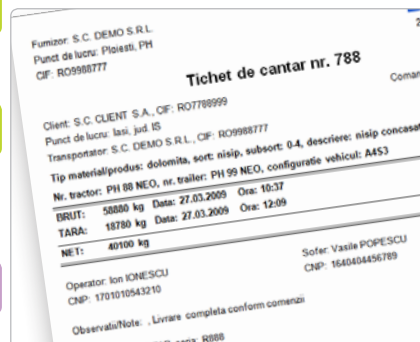
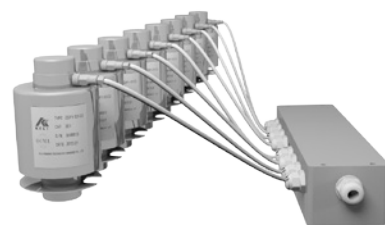
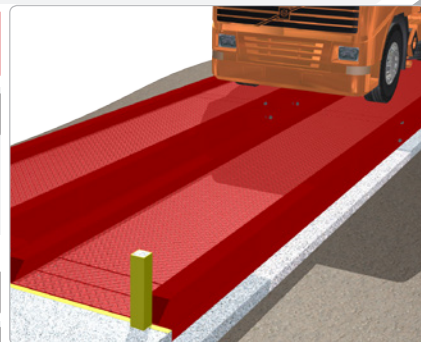
10 ani structura de rezistență a platformei; 1 an componentele electronice

Service postgaranție

Pe toată durata de viață a produsului: asigurare piese de schimb, intervenții service, contracte service, verificări metrologice periodice sau după reparație/relocare

Termen de livrare

Din stocul curent, model fabricat în producție de serie



Lungime* [m]	16	18
Platformă	METAL	
Capacitate [t]	60	60
CLC [K]	70	70
Săgeata f [mm]	1:780	1:710
Înălțime H [cm]	20	20

Consumuri		
metal [t]	8,7	9,5
beton prefabricat [mc]	-	-
beton turnat on-site [mc]	-	-

*Opțional: 9, 10, 12, 14, 20, 22, 24m / Lățimea activă standard: 3m

Capacitate: 60t

Diviziune: 20kg

Structură sudată cu grinzi laterale exterioare și interioare, flanșată longitudinal și transversal. Cale de rulare din tablă striată grosime 8mm. Înălțime platformă 20cm. Fără capace pe mijloc. Spațiu liber numai 80cm.

6 module

8 celule de cântărire

- > calitățile remarcabile ale unei construcții suple, complet metalice; H=20cm
- > grinzi laterale exterioare și interioare căii de rulare

**METALIC
NORMAL-DUTY**



Transport gabaritic	1 camion
Macara [t]	12,5t
Greutate modul [t]	1,5 1,6



Există cântare concurente care necesită două camioane pentru transport agabaritic și macara de 40t pentru descărcare și montaj



Vedere de sus

SCHEMĂ DE EXECUȚIE

ZILE 0

7

14

21

28



Execuție fundație

5 ZILE



Transport platformă

1-2 ZILE



Montaj platformă pe fundație

1 ZI



Turnare rampe din beton

1 ZI



Maturare rampe din beton

7-10 ZILE



Punere în funcțiune

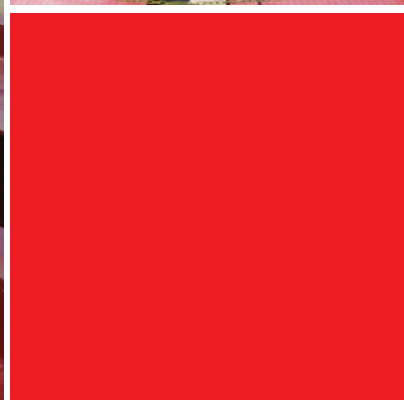
1-2 ZILE



Ofertele care nu fac dovada explicită a caracteristicilor tehnice declarate sunt neconforme. Nu trebuie să luați în considerare declarații nesustținute și nedovedite tehnic!

**Vezi lista scurtă
a ofertelor**

Experiență **20 ani**
 Garanție **10 ani**
 Referințe **>1300** cântare rutiere



www.flintab.ro

**FLINTAB
NEO BUSINESS CENTER**
 Str. Carpenului nr. 22
 100430 Ploiești, România

0244 - 33 88 88
 0745 - 11 55 66
office@flintab.ro

Dana RUS
 Director FLINTAB
 0745 - 01 85 01
dana.rus@flintab.ro

LISTA SCURTĂ A OFERTELOR

EXPENDO

Ghid de alegere	Oferta 1	Oferta 2	Oferta 3	Oferta 4
	FLINTAB			
DESIGN STRUCTURAL				
CLC - <i>Concentrated Load Capacity</i>	70K			
DIN 8119/1045	12t/axă			
FEA - <i>Finite Element Analysis</i>	✓			
f - Săgeata platformei	1:710			
H - Înălțimea platformei	200mm			
DESIGN MODULAR				
Transport gabaritic	1 camion			
Instalare rapidă ON-SITE	6 module x 1.6t			
Sistem de limitare	✓			
Acces la celulele de cântărire	De deasupra			
Capace de curățare	✓			
PROTECȚIE				
Grinzi laterale interioare și exterioare	330mm			
Protecție anticorozivă	160 microni			
Protecție cabluri	✓			
Protecție cutie de conexiuni	✓			
Protecție electrică la supratensiuni	✓			
CELULE DE CÂNTĂRIRE				
Oțel inoxidabil 17-4PH	✓			
Clasă de protecție IP68	✓			
Clasă de exactitate	C3			
Temperatură de operare	-30..+70°C			
Suprasarcină de siguranță	200%			
MENTENANȚĂ PREVENTIVĂ				
Speranță de viață	> 25 ani			
Garanție platformă	10 ani			
Garanție celule de cântărire	1 an			
Termen de livrare	Stoc permanent			
Referințe	> 1200			
SCOR				
v e r s u s				
PREȚ (€)				