



WWS: PLATFORME PENTRU CÂNTĂRIREA ROȚILOR



CUPRINS

1. INTRODUCERE.....	3
2. SPECIFICATII TEHNICE PRINCIPALE	3
3. SIMBOLURI.....	4
4. NORME PENTRU O UTILIZARE OPTIMA A SISTEMULUI DE CANTARIRE.....	5
5. DIMENSIUNI.....	6
5.1 Versiune WWSB	6
5.2 Versiune WWSC.....	7
5.3 Versiune WWSD.....	8
5.4 Versiune WWSE.....	8
5.5 Versiune WWSF	10
DECLARATIE DE CONFORMITATE/GARANTIA.....	11

1. INTRODUCERE

Aceste platforme sunt destinate pentru crearea de stații de cântărire pentru vehicule mari dimensiuni, pentru cântărirea osiei, acestea sunt ideale pentru cântărirea vehiculelor mai mari (camionete, camioane, cisterne, etc.).



Orice încercare de reparație sau modificare a platformei poate expune utilizatorul la soc electric și va anula garanția. Acest instrument este acoperit de garanție cu condiția ca utilizatorul SĂ NU DESCHIDĂ PLATFORMA pentru orice motiv. Dacă se întâmpină probleme cu sistemul de cântărire, vă rugăm anunțați producătorul sau firma de unde s-a achiziționat produsul

Nu turnați lichide pe indicator!

Nu folosiți solvenți pentru curățarea indicatorului!

Nu expuneți instrumentul la surse de căldură!

Amplasați platforma în locuri fără vibrații!

Nu instalați în mediu cu risc de explozie!

Toate conexiunile instrumentului trebuie efectuate respectând regurile aplicabile în mediul instalării

Tot ce nu este descris în mod expres în acest manual trebuie luat în considerare ca utilizare necorespunzătoare a echipamentului.



Tomberonul tăiat de pe ambalajul produsului indică faptul că, la sfârșitul vieții de funcționare, acesta trebuie dus la punctele specializate de colectare sau returnat vânzătorului la achiziționarea unui echipament nou. Colectarea diferențială a produselor reciclabile ajută la evitarea posibilelor efecte negative asupra mediului și sănătății. Eliminarea ilegală a produsului de către utilizator aduce după sine penalități în concordanță cu prevederile legale.

2. SPECIFICAȚII TEHNICE PRINCIPALE

TEMPERATURA FUNCȚIONALĂ	De la -10 la +40 °C (14 la 104 °F) .
SEMNALUL MAXIM DE INTRARE	6 mV/V.
TENSIUNEA MINIMĂ/DIVIZIUNE	0.3 μV (instr. certificate); 0.03 μV (instr. de uz intern).
REZOLUȚIE ÎN CALCUL	1'500'000 puncte (cu semnal în intrare egal cu 3mV/V).
ALIMENTAREA CELULEI DE SARCINĂ	5Vdc ± 5%, 120mA (max 8 celule de 350 Ohm)
COMEXIUNILE CELULEI DE SARCINĂ	6 fire (CELULA 1) CU Sens la distanță , 4 fire (CELULA 2, 3, 4)

3. SIMBOLURI

Pentru a atrage atenția utilizatorului, următoarele simboluri sunt folosite, atât pe instrument, cât și în interiorul manualului de utilizare:



ATENȚIE!

Această operațiune trebuie efectuată numai de personal calificat.



Conform cu cerințele Uniunii Europene



Identifică o clasă de precizie stabilită de OIML pentru sistemele cu 3.000 de diviziuni.

4. REGULI PENTRU O INSTALARE OPTIMĂ A SISTEMULUI

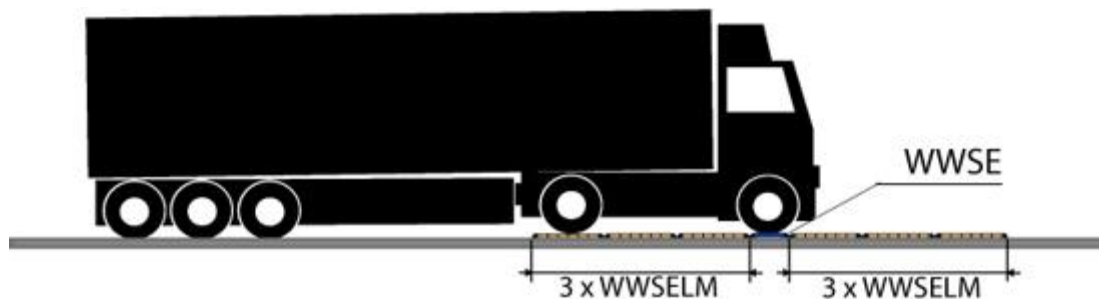
- 1) Suprafața de utilizare trebuie să fie plană , nivelată și trebuie să aibă o duritate de măcat 100kg/cm^2 (valoare normală pentru un beton armat);
NOTĂ: o înclinație prea mare poate reduce semnificativ acuratețea sistemului.
- 2) În modul cântării osiilor este recomandat să creem o foarte bună suprafață plană în jurul platformelor;
- 3) Fondul de bază la zona de cântărire trebuie să suporte fără eșuare sarcina concentrată de cel puțin 1.5 ori capacitatea maximă a modulului;
- 4) Cântărirea poate fi influențată de tipul și mentenanța vehiculului care dorim să îl cântărim;
- 5) Cântărirea osiilor nu este recomandată pentru vehiculele care transportă lichid;
- 6) Odată optimizat sistemul de cântărire este recomandat a se utiliza o singură direcție de mers.

ATUNCI CÂND CREEĂM O ZONĂ NIVELATĂ ÎN JURUL PLATFORMELOR ,ÎN CÂNTĂRIREA OSIILOR

Zona nivelată este necesară când dorim cântărirea vehiculelor cu mai mult de două osii, dar este recomandat în aplicațiile cântării să asigurăm cea mai bună stabilitate pentru precizie maximă

CUM SĂ ALEGEM LUNGIMEA ZONEI NIVELATE

Lungimea minimă a zonei depinde de tipul de vehicul de cântărit, pentru exemplu pentru un vehicul cu 5 osii, lungimea recomandată este de 3.5m înainte și după platformele de cântărire pentru a menține la același nivel osiile cabinei și cele a atașului.



NOTĂ: Pentru a obține cea mai bună precizie și eficiență în cântărire , se obține creeând a zonă nivelată cu o lungime egală cu lungimea vehiculului x 2

NORME PENTRU O UTILIZARE OPTIMĂ A SISTEMULUI ÎN CÂNTĂRIREA A OSIILOR ÎN MOD STATIC

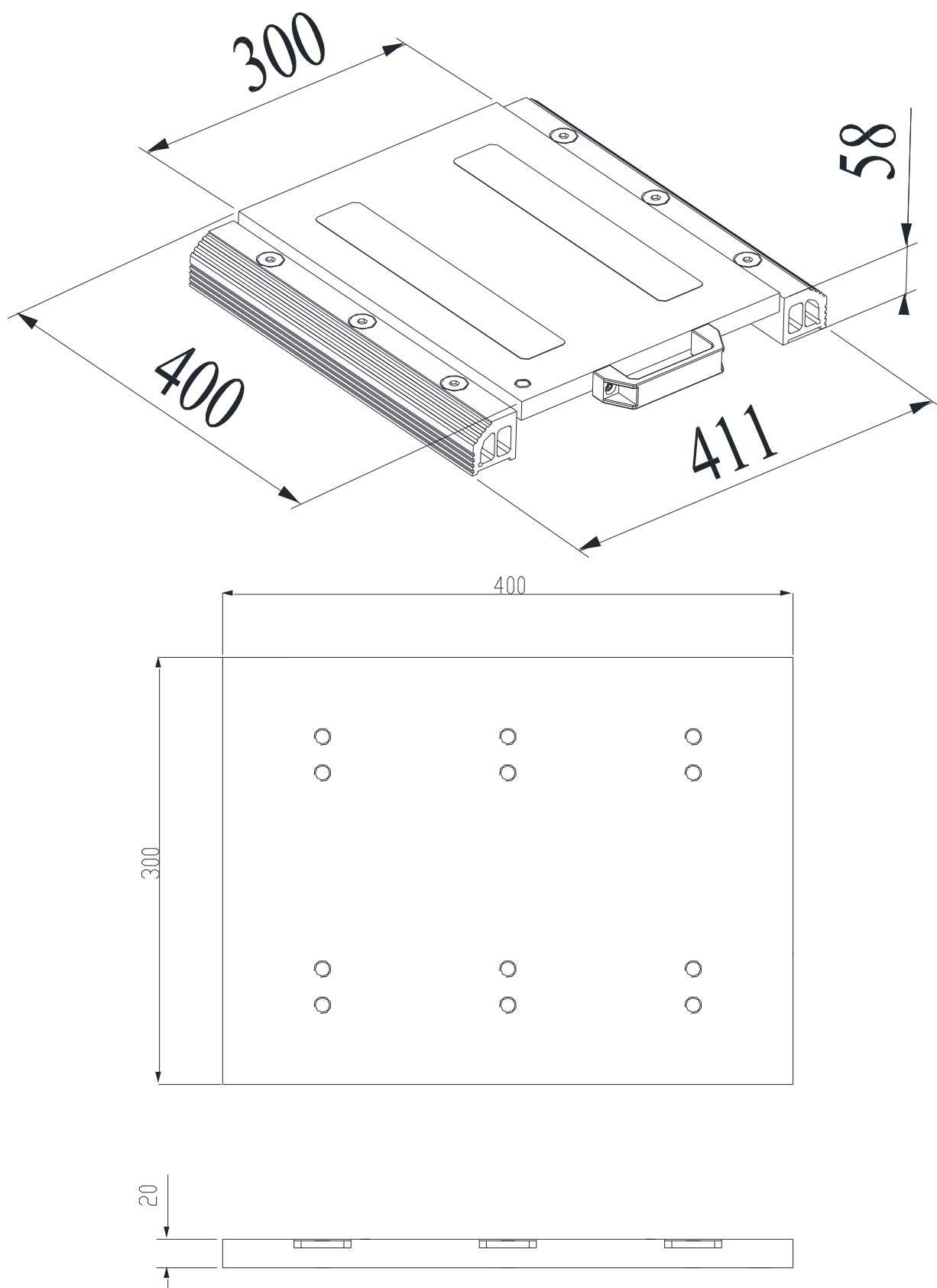
- 1) Roțile vehiculului trebuie corect poziționate în centrul benzii, evitați atingerea zonelor în jurul de încărcare;
- 2) Odată poziționat vehiculul, eliberați frâna și porniți motorul;
- 3) Desfășurați operațiile necesare cântării;
- 4) Este recomandat să cântărim vehicule care nu au cauciucuri moi sau în pană

NORME PENTRU O UTILIZARE OPTIMĂ A SISTEMULUI DE CÂNTĂRIREA A OSIILOR ÎN MOD DINAMIC

- 1) Deplasați-vă cu o viteză mai mică sau constantă cu cât posibil (5 km / h);
- 2) Nu virați în timpul cântării;
- 3) Este recomandat să cântărim vehicule care au cauciucuri moi sau în pană

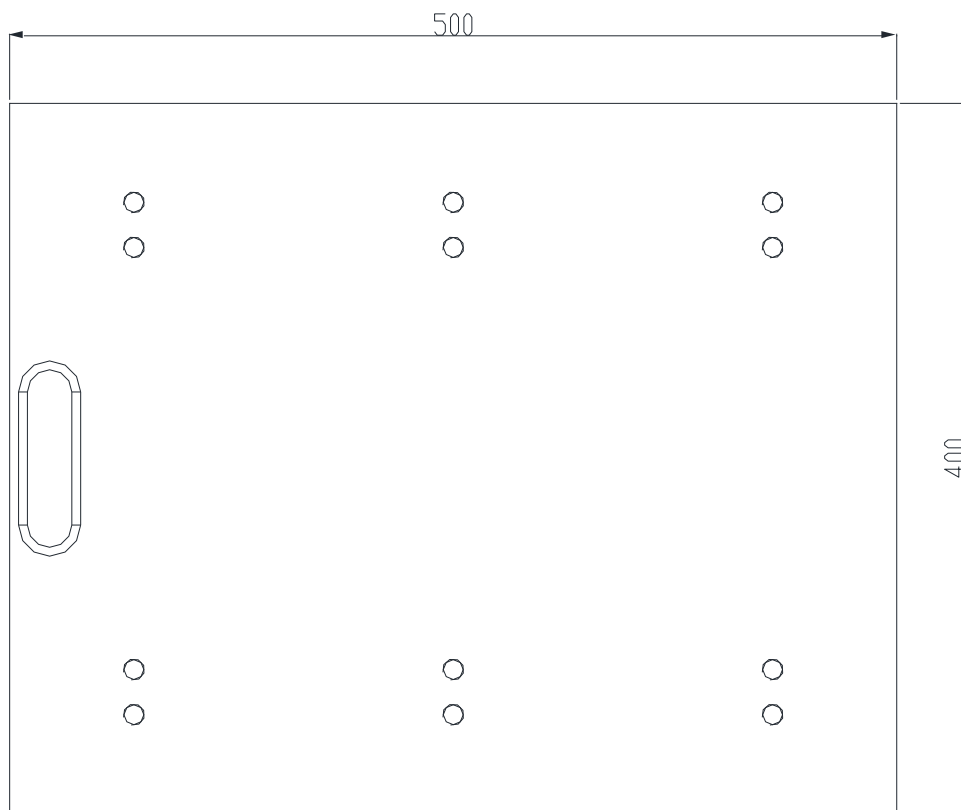
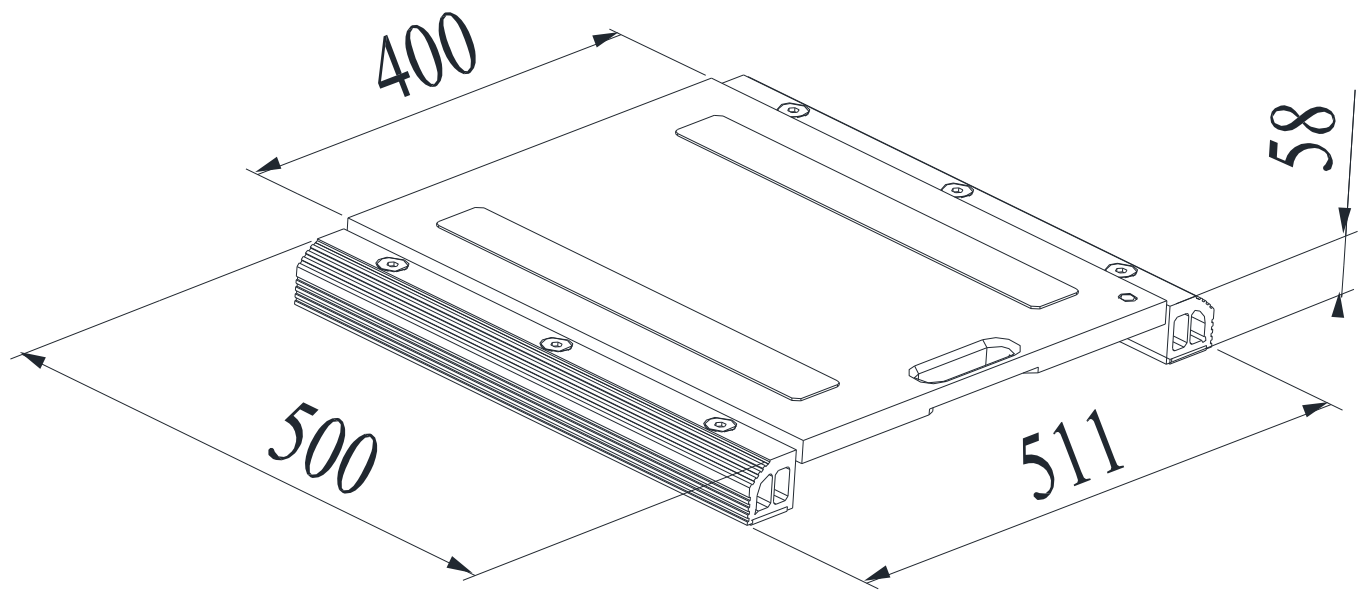
5. DIMENSIUNI

5.1 Versiune WWSB



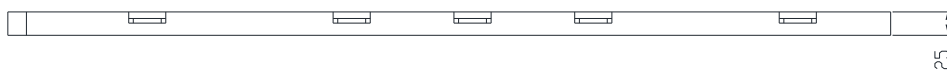
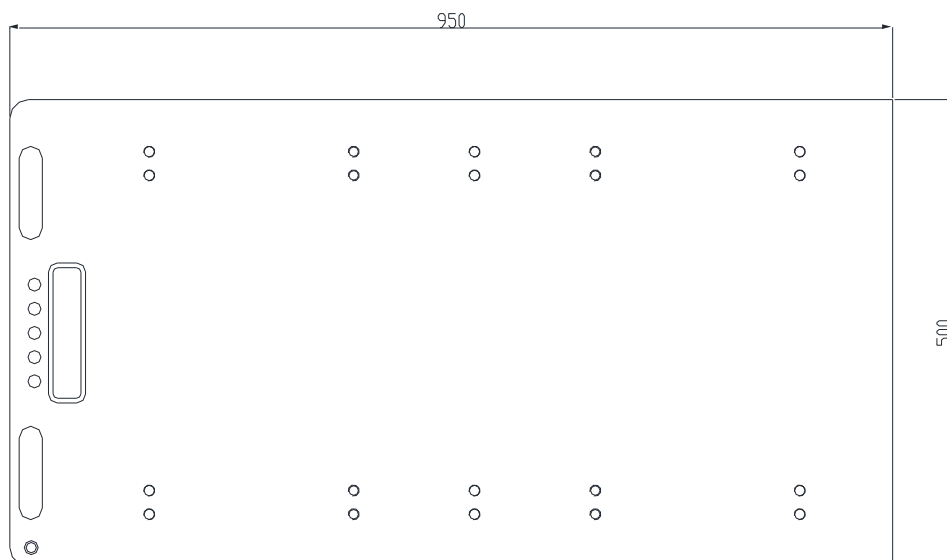
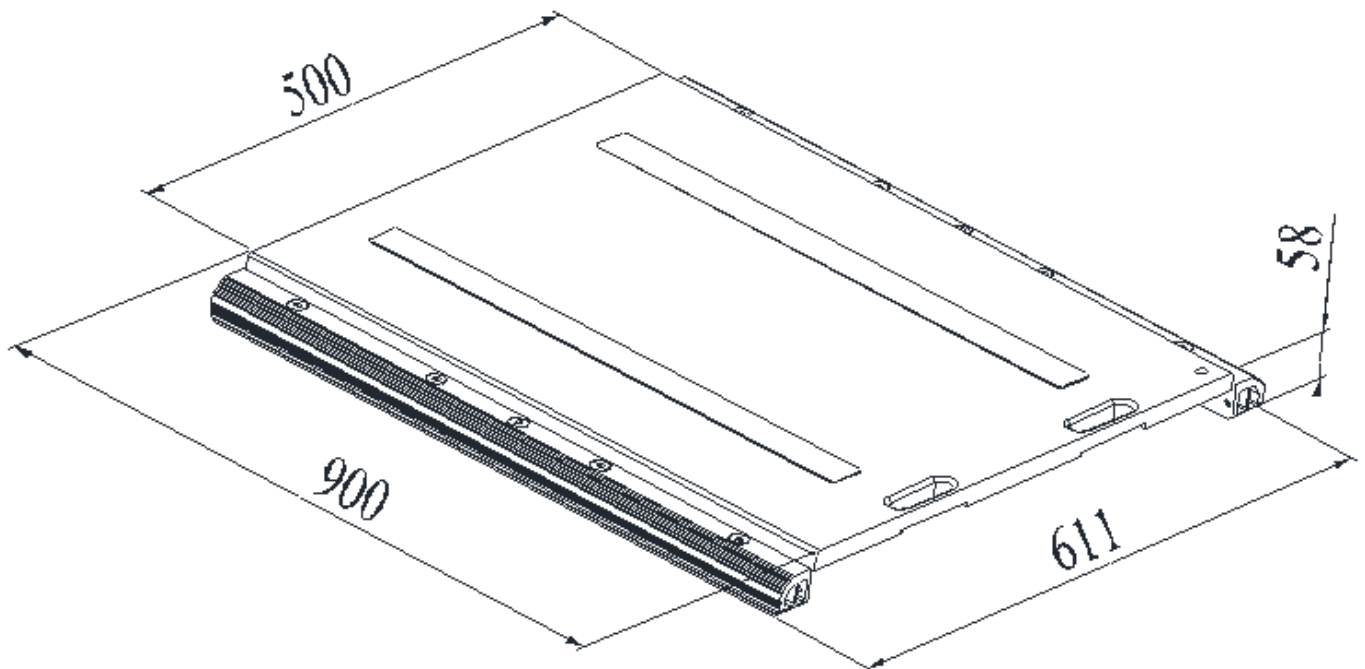
NOTĂ: Toate dimensiunile sunt în milimetri

5.2 Versiune WWSC



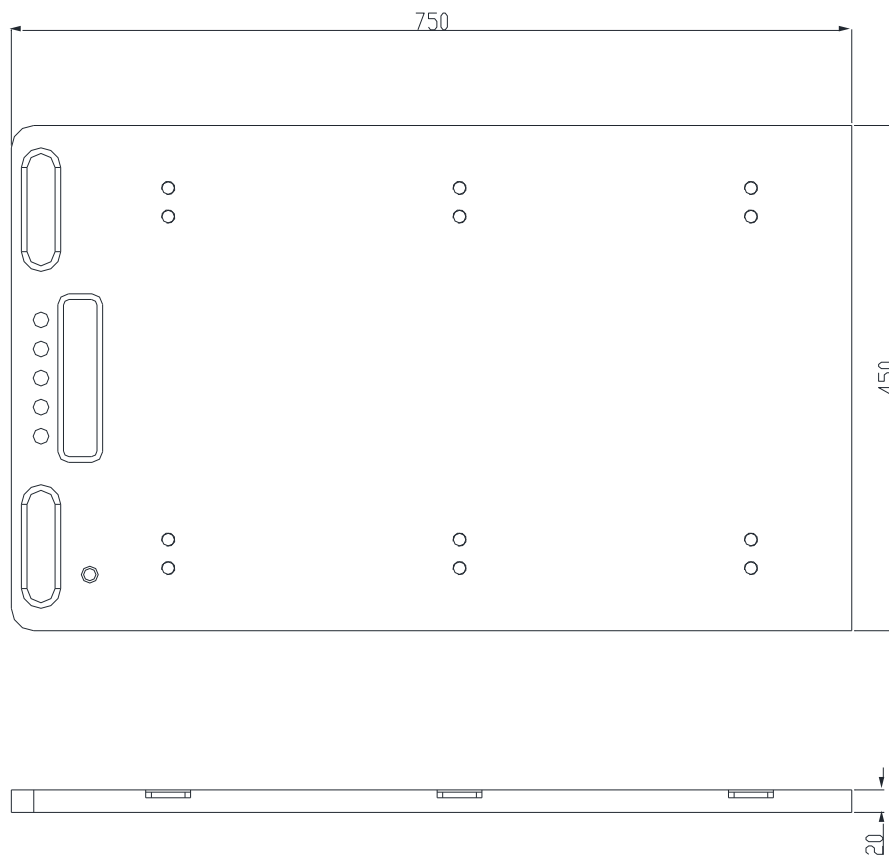
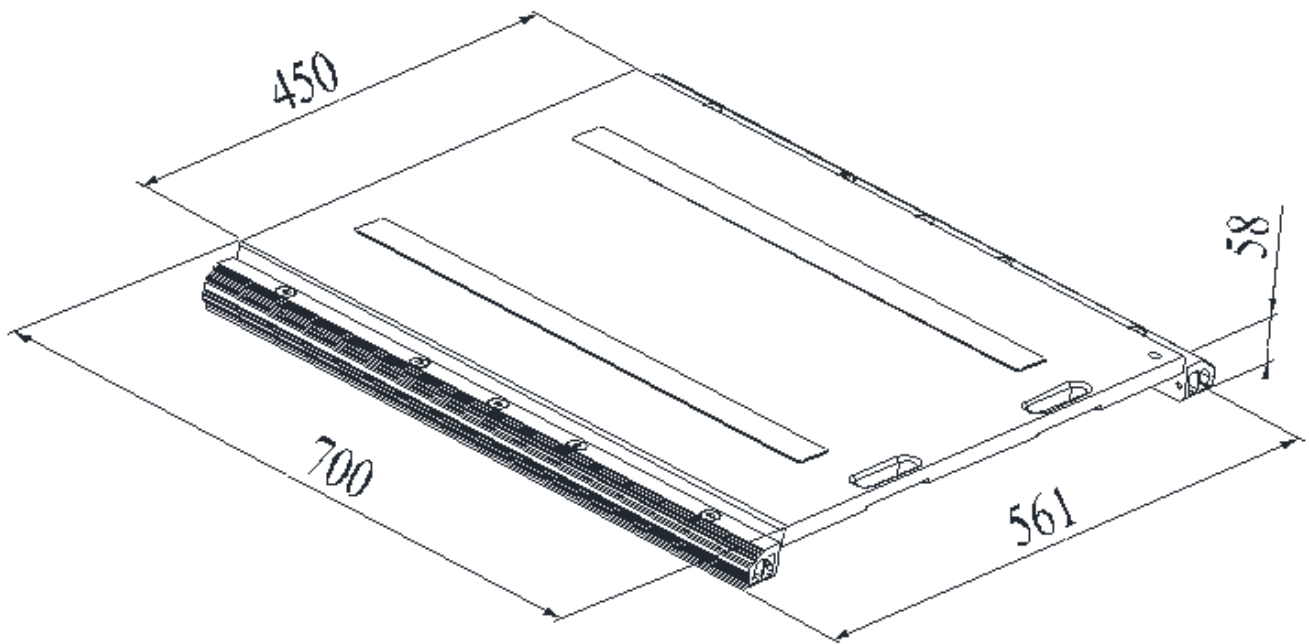
NOTĂ: Toate dimensiunile sunt în milimetri

5.3 Versiune WWSD



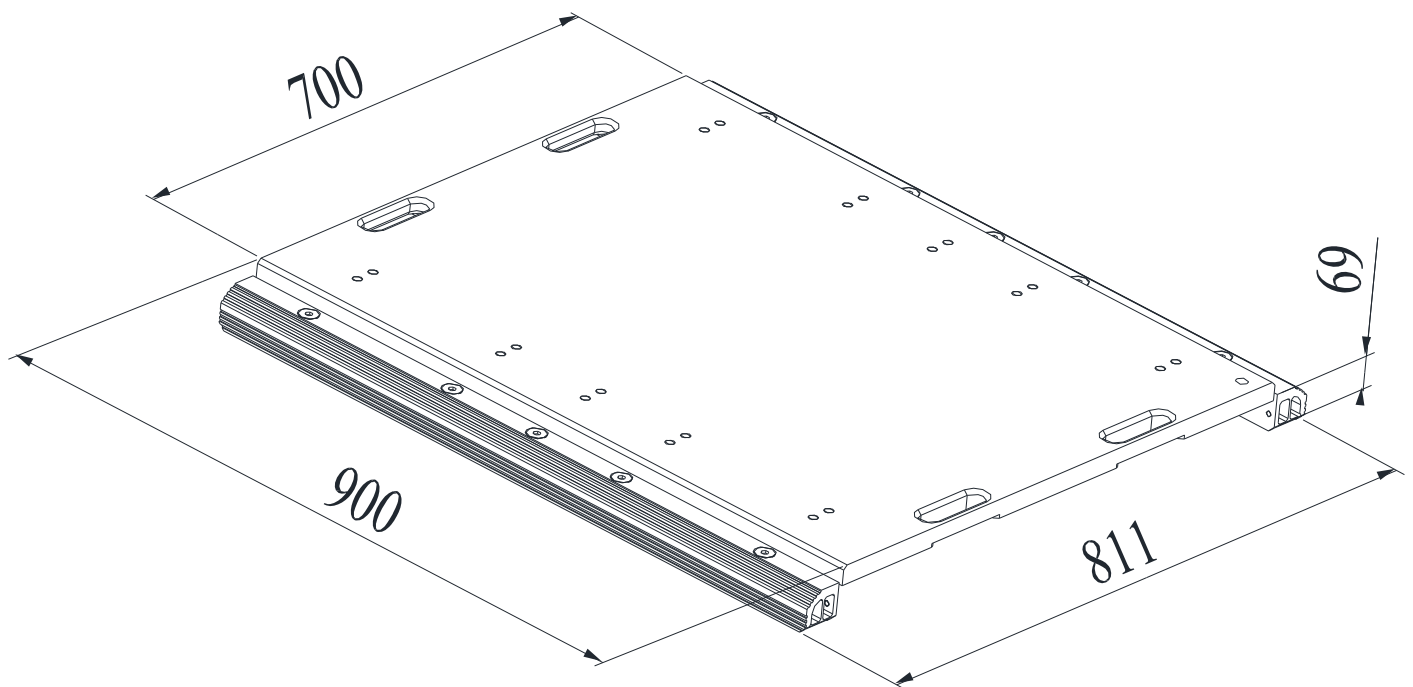
NOTĂ: Toate dimensiunile sunt în milimetri

5.4 Versiune WWSE



NOTĂ: Toate dimensiunile sunt în milimetri

5.5 Versiune WWSF



NOTĂ: Toate dimensiunile sunt în milimetri

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Acest dispozitiv este conform cu standardele și normele esențiale în raport cu reglementările europene aplicabile. Declarația de conformitate este disponibilă pe site-ul www.diniargeo.com.

GARANȚIA

Perioada de garanție de doi ani începe în ziua în care instrumentul este livrat. Acesta include piese de schimb și reparații fără nici o taxă în cazul în care INSTRUMENTUL ESTE READUS și plătit în anticipație unde a fost achiziționat produsul. Garanția acoperă toate defectele care NU sunt imputabile Clientului (deci nu sunt incluse în garanție, defecțiunile rezultate din utilizarea necorespunzătoare) și NU sunt cauzate în timpul transportului.

În cazul în care se solicită service (sau este necesar), pentru orice motiv, în cazul în care este utilizat instrumentul, Clientul va plăti pentru toate costurile de tehnicianul de service de: timpul de călătorie și cheltuielile, plus cazare și masă (dacă este cazul).

Clientul va plăti costurile de transport (dus /întors), dacă instrumentul este expediat către DEALER sau producător pentru reparații.

GARANȚIA se ANULEAZĂ dacă se întâmplă următoarele: reparații sau încercări de reparare sunt făcute de personal neautorizat, conectate la echipamentele instalate de către alții, sau este incorect conectat la sursa de alimentare, sau instrumentul are defectele sau daunele provocate de neglijență sau eșecul urmăririi liniilor directoare în acest manual de instrucțiuni.

ȘTAMPILA CENTRULUI SERVICE AUTORIZAT

