

96-0182

**Rezumat:**

Invenția se referă la tehnica agricolă (auto și de tractoare) și anume la tractoarele dotate cu o platformă sprijinită pe arcuri destinată amplasării locului de muncă al șoferului și cabinei.

Tractorul conține o platformă 1 instalată față de carcasa lui 2 prin intermediul unor reazeme elastice 3 ale suspensiei acesteia, pe platformă fiind instalată o cabină 4 cu locul de muncă al șoferului și rezervoarele 5 și 6, fixate de platformă.

Platforma 1 este dotată pe perimetrul său cu un brâu de rigiditate 7, reazemele elastice 3 ale suspensiei sunt instalate pe barele 8 și 9, care sunt fixate pe carcasa 2 a tractorului și unite cu părțile din față și din spate ale platformei 1, iar rezervoarele 5 și 6 fiind plate sunt fixate sub platformă, centrul de greutate al rezervoarelor fiind amplasat în zona centrului de elasticitate a suspensiei platformei.

Rezultatul tehnic al invenției este reducerea probabilității amplificării oscilațiilor de rezonanță ale platformei tractorului în cazul mișcării lui.

Revendicări: 1

Figuri: 6

