



**MĂSURI DE PRIM AJUTOR ÎN CAZ DE
AVARIE / ACCIDENT
STIVUITOR**



Vă mulțumim pentru atenția acordată!

Toate informațiile, instrucțiunile și ilustrațiile (imaginile) din prezenta documentație sunt furnizate numai cu caracter informativ. Chiar dacă facem toate eforturile pentru a ne asigura că datele din această documentație tehnică sunt doar informații exacte și actualizate, este posibil ca acestea să fie incomplete, incorecte sau neactualizate. Totodată, nu ne asumăm răspunderea pentru eventualele erori sau greșeli de redactare ale acestei documentații tehnice, atât în ceea ce privește textul, cât și a ilustrațiilor (imaginilor). Ca urmare, nu ne asumăm nicio răspundere pentru eventualele erori, omisiuni sau informații inexacte din prezenta documentație tehnică.

Orice decizie a dvs. bazată pe informațiile din această documentație tehnică este luată pe propria dvs. răspundere. Nu ne asumăm răspunderea pentru orice pierdere, daune sau probleme rezultate din utilizarea informațiilor din această documentație tehnică.

Ne rezervăm dreptul de a modifica oricând și fără notificare prealabilă această documentație tehnică.

Această documentație nu este de vânzare!

1. MĂSURI DE PRIM AJUTOR ÎN CAZ DE AVARIE / ACCIDENT STIVUITOR

1.1 Generalități

- a) *accident* - evenimentul fortuit, care întrerupe funcționarea normală a unui stivuitor, provocând avarii la acesta și/sau afectând viața sau sănătatea oamenilor sau mediul.
- b) *avarie* - evenimentul fortuit, care întrerupe funcționarea normală a unui stivuitor, provocând avarii la acesta și care nu afectează viața sau sănătatea oamenilor sau mediul.

1.2 Procedură acționare în caz de avarie stivuitor

1. În cazul avariilor care determină oprirea din funcțiune sau funcționarea în condiții de nesiguranță a unui stivuitor, persoana juridică care deține/utilizează stivuitorul are obligația de a-l opri din funcțiune și de a anunța de îndată Inspecția Teritorială ISCIR în raza căreia se află stivuitorul responsabil de producerea evenimentului.
2. Persoana juridică care deține și utilizează stivuitorul care a suferit avaria are următoarele obligații de îndeplinit, prin operatorul RSVTI:
 - a) să ia măsurile necesare pentru ca starea de fapt produsă de avarie să rămână neechivocă până la sosirea inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR, cu excepția cazurilor în care situația respectivă ar constitui un pericol pentru viața și sănătatea persoanelor;
 - b) să ia toate măsurile de asigurare a condițiilor de siguranță;
 - c) să izoleze pe cât posibil zona de lucru a stivuitorului avariat;
 - d) să întocmească un raport cu privire la starea stivuitorului imediat după avarie, care include și fotografii ale stivuitorului avariat, precum și intervențiile efectuate până la sosirea inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR;
 - e) să solicite dispoziția inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR autorizarea funcționării stivuitorului (cartea ISCIR) precum și raportul de mai sus în cazurile justificate;
3. Inspectorii de specialitate din cadrul ISCIR întocmesc procesul-verbal de constatare a avariei și de oprire din funcțiune a stivuitorului.
4. Stivuitorul care a suferit avarii în urma cărora s-a determinat oprirea din funcționare trebuie să fie supus unor investigații/examinări cu caracter tehnic (în vederea evaluării stării tehnice a acestuia), efectuate conform prevederilor Prescripției Tehnice ET-2010, Colegiul ISCIR.
5. Investigațiile/examinările cu caracter tehnic nu sunt necesare în cazurile care se renunță la utilizarea stivuitorului avariat și se decide separarea din uz și distrugerea acestuia.
6. Expertizele în caz de avarii la stivuitor sunt realizate de către experți autorizați ISCIR.

1.3 Procedură acționare în caz de accident stivuitor

1. În cazul de accidente provocate la stivuitor, persoana juridică care deține/utilizează stivuitorul are obligația de a-l opri din funcționare și de a anunța de îndată Inspekția Teritorială ISCIR în raza căreia se află stivuitorul despre producerea evenimentului.
2. Persoana juridică care deține și utilizează stivuitorul la care s-a produs accidentul are următoarele obligații de îndeplinit, prin operatorul RSVTI:
 - a) să ia măsurile necesare pentru ca starea de fapt existentă în timpul accidentului să rămână nemodificată până la sosirea inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR, cu excepția cazului în care situația respectivă reprezintă un pericol pentru viața și sănătatea persoanelor;
 - b) să apeleze de urgență la 112 dacă persoanele accidentate au suferit vătămări grave sau dacă la locul sursele de pericol există;
 - c) să ia toate măsurile de asigurare a condițiilor de securitate;
 - d) să protejeze pe cât posibil zona de lucru a stivuitorului la care s-a produs accidentul;
 - e) să întocmească un raport cu situația tehnică a stivuitorului imediat după accident, care include și fotografiile ale stivuitorului avariat, precum și intervențiile efectuate până la sosirea inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR;
 - f) să pună la dispoziția inspectorilor de specialitate din cadrul ISCIR autorizarea funcționării stivuitorului (cartea ISCIR) precum și raportul în cazurile justificate;
3. Inspectorii de specialitate din cadrul ISCIR întocmesc procesul-verbal de constatare a accidentului și de oprire din funcționare a stivuitorului.
4. Dacă stivuitorul a suferit avarii în urma accidentului trebuie să fie supus unor investigații/examinări cu caracter tehnic (în vederea evaluării stării tehnice a acestuia), efectuate conform prevederilor Prescripției Tehnice R1-2010, colecția ISCIR.
5. Investigațiile/examinările cu caracter tehnic nu sunt necesare în măsura în care se renunță la utilizarea stivuitorului avariat în urma accidentului și se decide scoaterea din uz și casarea acestuia.
6. Expertizele în caz de accidente la stivuitoare se realizează de către experți autorizați ISCIR.

1.4 Măsuri de prim ajutor

1.4.1 Securizarea zonei avariei / accidentului

- *Oprire stivuitor:* dacă este posibil și sigur se oprește funcționarea stivuitorului sau se deconectează alimentarea electrică pentru a preveni alte riscuri (contact cu fire de înaltă tensiune, căderea altor elemente).
- *Verificare pericole:* trebuie să vă asigurați că nu există riscuri prăbușiri unor componente instabile ale stivuitorului sau a sarcinii manipulate.



ATENȚIE!

Este strict interzisă apropierea la un pericol iminent al salvatorilor.

1.4.2 Evacuarea din zona accident

Persoanele aflate la locul unui accident cu stivuitorul trebuie să evite scoaterea sau extragerea victimelor din zona accidentului. Scoaterea victimelor dintr-un accident de stivuitor (extragerea sau descarcerarea) este o manevră critică ce trebuie efectuată exclusiv de echipajele specializate (SMURD/ISU). Această acțiune este permisă persoanelor aflate la locul unui accident cu stivuitorul numai dacă există un pericol iminent de incendiu, explozie, înec sau prăbușire.



ATENȚIE!

Mișcarea greșită a unei persoane poate provoca paralizie permanentă în cazul unei leziuni ascunse a coloanei vertebrale.

1.4.3 Apel de urgență (112)



ATENȚIE!

Sunați la numărul de urgență 112 dacă sunteți martor sau sunteți implicat într-un accident cauzat de un stivuitor!

Când sunați la 112, apelul dumneavoastră este preluat de operator STS din cadrul Serviciului de urgență 112.

Operatorul vă adresează întrebările necesare pentru a identifica urgența.

Operatorul STS confirmă cu dumneavoastră informațiile primite, vă pune în legătură telefonică cu dispecerii agențiilor (Ambulanță, SMURD), în funcție de tipul urgenței.

Dispecerii agențiilor (Ambulanță, SMURD) vă adresează întrebări specifice pentru a obține informații suplimentare necesare intervenției și trimite echipaje în teren.

Pentru a primi ajutor rapid și eficient, este esențial să cooperați cu operatorul STS din cadrul Serviciului de urgență 112 și cu dispecerii agențiilor (Ambulanță, SMURD)!

Mod comunicare la 112:

- încercați, pe cât posibil, să răspundeți prompt, clar și calm la întrebări, astfel încât operatorul să poată afla, în cel mai scurt timp, ce s-a întâmplat, locul evenimentului și să poată identifica agențiile care sunt în măsură să intervină;
- furnizați datele de contact dacă vă sunt solicitate (număr de telefon, nume, adresa). Acestea sunt utile atât agențiilor, pentru a vă putea contacta dacă au nevoie de informații suplimentare pentru intervenție (de exemplu, dacă echipajele din teren nu găsesc adresa), cât și dumneavoastră, dacă veți avea nevoie de date pentru un apel efectuat la 112;
- urmați instrucțiunile pe care le primiți de la operatorul STS și dispecerii agențiilor de intervenție!
- încercați, pe cât posibil, să țineți telefonul pomit și liber, după ce încheiați convorbirea cu dispecerul intervenitor, deoarece este posibil să fiți contactat din teren pentru informații suplimentare.

Informații importante care necesare a fi transmise clar la apelarea numărului de urgență 112:

- locația exactă unde s-a petrecut accidentul;
- tipul accidentului (de exemplu, răsturnare stivuitor, cădere sarcină de pe furcă, lovire/strivire, electrocutare persoane);
- numărul victimelor și starea acestora (conștiențe, răni, căzute/strivite).

OBSERVAȚIE!

Se recomandă ca, în cazul în care nu puteți apela numărul de urgență 112 dacă se pot oferi informații suplimentare privind evoluția sau schimbări față de situația anunțată inițial.

1.4.4 Evaluare victime

- **Vătămări grave** - victime cu probleme respiratorii grave sau hemoragii masive, dar cu șanse de supraviețuire.
- **Vătămări moderate** - victime stabile momentan, dar cu fracturi majore sau răni care necesită spitalizare rapidă.
- **Răniri ușoare** - victime care se pot deplasa singure și au răni, zgârieturi sau contuzii minore.
- **Decedați** - persoane fără semne vitale la care măsurile de prim ajutor nu au avut succes sau sunt inutile.

1.4.5 Acordare prim ajutor

- Dacă victima este inconștientă, dar respiră: se va așeza în poziția laterală de siguranță pentru a-i elibera căile respiratorii.
- Dacă victima nu respiră: se încep imediat manevrele de resuscitare cardio-pulmonară (masaj cardiac extern și respirație gură la gură).
- În caz de hemoragii masive: se aplică o compresie directă pe rană folosind materiale curate sau sterile pentru a opri sângerarea.
- În caz de fracturi sau suspiciune de leziuni la nivelul coloanei vertebrale: nu se va mișca victima decât dacă există un pericol iminent de căderi, incendiu, răsunet secundară); se va imobiliza zona afectată doar dacă acest lucru se efectuează de către persoane care au cunoștințe medicale de specialitate.
- Dacă victima este strivită: nu se va îndepărta elementul greu de pe victimă fără ajutor specializat decât dacă acesta este în pericol absolut, deoarece eliberarea bruscă poate provoca un șoc circulator grav (sindrom de strivire).



ATENȚIE!

Orice intervenție care ar pune în pericol viața victimei se va face numai de către persoane care au cunoștințe medicale de specialitate!