

**“Moldagrotehnica” SA**  
Republica Moldova

# LAMĂ UNIVRSALĂ LF-2000-2400

## Descriere tehnică și instrucțiuni de exploatare

### PAȘAPORT

Stimate cumpărător!

Vă mulțumim pentru încrederea, pe care ne-ați acordat-o, cumpărând lama LF

Această descriere tehnică reprezintă un ghid pentru exploatarea corectă a utilajului.

Respectați cu strictețe toate cerințele, descrise în această carte!

Manipularea incorectă sau întreținerea necorespunzătoare duc la defecțiuni și reparații inutile!

Respectarea cerințelor de exploatare va asigura fiabilitatea și o durată mare de funcționare a mașinii!

În legătură cu lucrul continuu asupra mașinii, pentru mărirea fiabilității și îmbunătățirea condițiilor de exploatare a ei, în construcția mașinii pot fi unele schimbări neînsemnate, care nu sunt reflectate în prezenta fișă tehnică



## **INTRODUCERE.**

1

### **Destinația descrierii tehnice.**

Descrierea tehnică și instrucțiunea pentru exploatare este destinată pentru studierea construcției, ordinii de asamblare și reglare, întreținerii tehnice și exploatării lamelor pentru deszepezire tip LF.

### **Destinația și domeniul de aplicare a lamelor.**

Lama universală LF poate fi utilizată pentru îndepărtarea zăpezii cit și pentru nivelare nisip , pietris pamant, etc fiind prevăzută cu un cutit metalic 120x12 și lama din cauciuc .

Lama se confecționează în varianta climaterică U1 conform GOST15150.

La dorința clientului lama de deszepezire poate fi confecționat și în alte variante climaterice conform GOST 15150.

### **DATE TEHNICE.**

Parametri de bază a lamelor.

Dimensiuni: LF-2000 LF-2400		
Lățimea de lucru	LF-2000	LF-2400
Înălțimea	550	550
Greutate kg.	220	285
Mod de lucru Stinga-Dreapta	Cilindru hidraulic	Cilindru hidraulic
Mod de agatare EURO	Frontal pe incarcator frontal	Frontal pe incarcator frontal

Toate subansamblurile sunt montate pe cadru.

Adâncimea de prelucrare se reglează prin unghiul de atac al lamei 0°...30°. Unghiul de atac se alege în dependență de condițiile de lucru cit e stratul de zapada – cu cât este mai mare unghiul de atac, cu atât e mai mare .

### **INSTRUCȚIUNI PENTRU TEHNICA SECURITĂȚII.**

Nu admiteți la asamblarea și exploatarea lamai a persoanelor ce nu cunosc prezenta instrucțiune și n-au trecut instrucțiunea pentru tehnica securității.

Respectați cu strictețe cerințele tehnicii securității, expuse în instrucțiunile de exploatare a tractorului și lamei.

Înainte de fiecare pornire a motorului tractorului convingeți-vă că pârghiile distribuitorului hidraulic , pârghiile de transmisie și de dirijare sunt fixate în poziție neutră.

Fiți atenți și precauți în timpul agregării lamei cu tractorul.

Înainte pornirii agregatului vă convingeți de stare perfectă și fiabilitatea fixării lamei.

Înainte de pornire semnalati. Vă porniți din loc lent, fără smuncituri.

Respectați cu strictețe regulile de circulație pe traseurile publice.

Nu uitați că de reglarea corectă și în termen a agregatului depinde fiabilitatea și siguranța exploatării lui.

Înainte de a ridica sau coborî lama vă convingeți că alături de ea nu este nimeni.

Lăsând agregatul fără supraveghere coborâți lama pe teren, fixați pârghiile distribuitorului hidraulic în poziție neutră, puncti frâna tractorului și luați cheia de contact.

### **Se interzice categoric:**

- exploatarea lamei defectate ;
- exploatarea lamei cu îmbinările nestrânse;
- transportarea pe lamă a pasagerilor și încărcăturilor;
- intrarea sau ieșirea din cabina tractorului în timpul deplasării ei;
- șederea pe cadrul lamei în timpul lucrului sau transportării;
- aflarea în zona de virare a lamei ;
- aflarea între lamă și tractor când lucrează motorul tractorului;
- reglarea lamei din mers în timpul exploatării sau în poziție de transport;
- curățirea lamei din mers în timpul exploatării sau în poziție de transport;
- repararea lamei în poziție de transport sau când este cuplată cu tractorul, motorul căruia funcționează;
- întoarcerea agregatului în procesul de transport cu lanțurile limitative ale dispozitivului de cuplare a tractorului slăbite;
- repararea în timp ce sistemul hidraulic funcționează;
- lăsare în timpul reparării a sculelor și altor obiecte pe lamă.

### ***Atenție!***

### ***PREGĂTIREA PENTRU LUCRU.***

Lama se livrează beneficiarului asamblată. La dorința beneficiarului lama poate fi livrată parțial demontată.

În timpul pregătirii pentru lucru este necesar:

- A trece lama din poziție de transport în poziție de lucru.
- de verificat îmbinările filetate, ele trebuie să fie strânse bine;
- de verificat gresarea suprafețelor de frecare, în caz de necesitate se ung;
- de unit suporturile și furtunii la tractor. Pentru aceasta e necesar ca tractorul să fie sub un cran și motorul să nu lucreze .
- de instalat suporturile lamei pe cadrul tractorului.

### ***ÎNȚREȚINEREA TEHNICĂ.***

Starea tehnică bună și pregătirea de lucruse obțin prin executarea acțiunilor de întreținere bine planificate.

Întreținerea tehnică preîntâmpină uzarea și deteriorarea pieselor și prelungește perioada de funcționare a mașinii.

Este obligatorie respectarea termenilor de deservire tehnică.

Întreținerea tehnică a lamei se efectuează în timpul exploatării și păstrării. În timpul exploatării întreținerea tehnică se efectuează zilnic (ITZ).

Periodicitatea efectuării ITZ – la fiecare 8-10 ore de lucru. Întreținerea tehnică a lamei se efectuează la pregătirea pentru păstrarea, în timpul păstrării și la scoaterea de la păstrarea

### ***TRANSPORTAREA.***

Lama se livrează de la uzina producătoare asamblate fără ambalaj. La solicitarea beneficiarului lama poate fi livrată parțial demontată.

Transportarea lamei este posibilă atât cu transportul auto cât și cu cel feroviar.

Încărcarea - descărcarea se efectuează cu ajutorul mecanismelor de ridicat cu capacitatea nu mai mică de 3 t. Lama se agață de locurile indicate pe ea.

Metoda de încărcare, amplasare și fixare trebuie să asigure integritatea și aspectul exterior a lamei.

### **Informatii generale .**

Lama universală LF \_\_\_\_\_ produsă în anul \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_  
(se scrie de către cumpărător)  
numărul de serie \_\_\_\_\_ )  
(se scrie de către cumpărător)

Uzina-productoare – SA “Moldagrotchnica”.

### **Ansamblu de livrare.**

În ansamblul de livrare a lamei intră:

- lama în ansamblu – 1 buc;
- documentația de exploatare – 1 exemplar

Complectul documentației de exploatare conform GOST27388 conține un pașaport combinat cu descrierea tehnică și instrucțiuni de exploatare.

### **Ambalarea.**

Lama se livrează beneficiarului în stare asamblată fără ambalaj.

Înainte de livrare suprafețele prelucrate și nevopsite ale pieselor lamei dacă sînt trebuie să fie conservate conform GOST9.014.

Conservarea se efectuează cu unsoare conservantă K-17 conform GOST10877 sau altă unsoare cu proprietăți similare pentru categoria condițiilor de păstrare 7(J1) conform GOST15150 pe termen de un an.

Ambalarea documentației (pașaportului), pieselor de rezervă trebuie să fie efectuată în pachete de polietilenă.

Este permisă ambalarea în hârtie impermeabilă conform GOST8828 sau în hârtie parafinată conform GOST9569.

## Adeverință de recepție.

Lama universală LF \_\_\_\_\_, numărul de fabricație \_\_\_\_\_, corespunde prescripțiilor tehnice și este recunoscut bună pentru exploatare.

Data fabricării « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

Asamblarea de livrare și ambalarea a fost efectuată de \_\_\_\_\_

(semnătura personală)

(descifrarea semnăturii)

I.Ș.

(semnăturile personale sau  
imprimătele persoanelor  
răspunzătoare de recepție)

(descifrarea semnăturii)

Notă:

1. Forma este îndeplinită de către întreprinderea producătoare.
2. La schimbarea completă a semnăturilor cu imprimătele ștampilelor de recepție a persoanelor, răspunzătoare de recepție, ștampila nu se pune.

## Garanții.

Întreprinderea producătoare garantează calitatea produsului pe un termen de 12 luni de la data livrării cu condiția respectării cerințelor, indicate în fișa tehnică.

Pentru a asigura buna funcționare a produsului întreprinderea-producătoare va livra beneficiarului orice piesă, a cărei fabricație se efectuează la întreprindere și cele care sînt prevăzute în lista pieselor de schimb.

În perioada de garanție întreprinderea își asumă obligația de a remedia defecțiunile apărute în termen de 5 zile de la data primirii reclamației.

Garanția nu se referă la defecțiunile apărute ca urmare a utilizării necorespunzătoare a produsului sau utilizării în alte scopuri, depozitării necorespunzătoare, modificărilor constructive sau reparațiilor executate de beneficiar. În acest caz produsul este scos din garanție, iar beneficiarul trebuie să suporte cheltuielile ocazionate de deplasarea delegatului întreprinderii.

În cazul în care defecțiunea se datorează viciilor ascunse, cheltuielile de remediere vor fi suportate de către întreprinderea producătoare.

Garanția nu se referă la piesele, care se livrează în complexul pieselor

**S.A. "Moldagrotehnica"**  
**Republica Moldova, MD 3100, or. Bălți,**  
**str. Industrială, 4**

**TALON DE GARANȚIE**

1. Lama universală LF \_\_\_\_\_  
(denumirea produsului)

2. \_\_\_\_\_  
data, luna, anul fabricării

Produsul corespunde în totalitate cu documentația tehnică și standardelor de stat.

Este garantată starea bună de funcționare pe termen de 12 luni de la data livrării.

Controlor \_\_\_\_\_  
(semnătura) (N.P.)  
LȘ

Completează producătorul

Linia de decupare

Completează beneficiarul

1. \_\_\_\_\_  
(data primirii mașinii de la depozitul producătorului) (semnătura) (N.P.)

2. \_\_\_\_\_  
(data dării în exploatare) (semnătura) (N.P.)  
LȘ

3. \_\_\_\_\_  
(numărul de fabricație)

