



**PRESE DE BALOTAT  
VERTICALE ȘI  
ORIZONTALE**



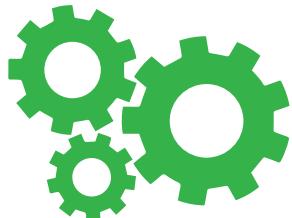
# 9000 ECHIPAMENTE VÂNDUTE

**Concasare, presare și balotare în 30 de țări. 300.000 de tone de carton, 40 de milioane de anvelope, 5 milioane de sticle de sticlă, 1,5 milioane de computere, an după an.**  
**Presele LSM funcționează fără oprire.**

Performanță	02
Prezentare generală	04
Prese verticale	
V5 Presă Mică	05
V8 Presă Medie	06
V16 Presă Mare	07
V20X Presă cu cilindrii incruzișati	08
V50 Presă Mare	09
Prese orizontale	
H50 Presa orizontală cu capăt inchis Standard	10
H70 Presa orizontală cu capăt inchis Large	11
H80 Presa orizontală cu capăt inchis Super	12
Aplicații speciale	
V85 Presă anvelope	13
V65 Presă plastic dur	14
VF50 Presă deșeuri agricole	15
V5HD Presă sticle și doze	16
G5 Concasor sticlă	17
BP1100 Compactor pubele	18
CP205 Presă butoaie	19
CP30 Presă doze și filtre ulei	20
Soluții personalizate	21
Despre LSM	21

# Construite să dureze

Produsele LSM au peste 20 de ani de inginerie de calitate, inovație concentrată și performanță dovedită. De aceea, presele noastre funcționează, de fiecare dată, în fiecare zi.



## INGINERIE AVANSATĂ

Echipamentele LSM sunt proiectate și produse cu ajutorul instalației de ultimă generație din Portlaoise, Irlanda, folosind doar piese de calitate superioară, fabricate în Europa. Laserul ele prezice tăie componente de pe plăci plate, creând piese mai rezistente pe termen lung.



## TEHNOLOGIE e-POWER

Tehnologia e-Power unică și lider în industrie, ne ajută să oferim economii dramatice de energie, timp și costuri. Îl numim e-Pow-er și vă permite să alimentați presele noastre de balotat mici, cu o priză standard de uz casnic. De asemenea, folosește un motor mai mare mai eficient, oferindu-vă o compactare mai mare pentru baloți cu densitate mai mare, astfel încât să puteți compacta mai multe deșeuri în mai puține cicluri.



## SOLUȚII COMPLETE

Tehnologia e-Power unică și lider în industrie, ne ajută să oferim economii dramatice de energie, timp și costuri. Îl numim e-Pow-er și vă permite să alimentați presele noastre de balotat mici, cu o priză standard de uz casnic. De asemenea, folosește un motor mai mare mai eficient, oferindu-vă o compactare mai mare pentru baloți cu densitate mai mare, astfel încât să puteți compacta mai multe deșeuri în mai puține cicluri.



## RAPORT PREȚ-CALITATE EXCELENȚĂ

Gama completă de presă LSM este la prețuri competitive, cu opțiuni de închiriere și cumpărare disponibile de la distribuitorii locali din întreaga lume. Eficiența remarcabilă a echipamentelor LSM asigură economii suplimentare de timp, cost și energie, iar piesele și componentele fabricate în Europa de înaltă calitate, ușor de obținut, înseamnă mai puține vizite de service și întreținere mai rapidă, mai usoară.



## INOVAȚIE CONTINUU

De la inginerie pentru o eficiență sporită până la integrarea unor controale de siguranță mai mari, LSM se angajează să proiecteze și să producă cele mai fiabile și cele mai performante presă de balotat disponibile. Mizăm pe o inovație neîncetată pentru a ne îmbunătăți continuu procesul - pentru că intenționăm ca fiecare echipament pe care îl fabricăm să dureze în anii următori.



## AVANTAJ ECO

Reducerea și reciclarea deșeurilor nu este doar afacerea noastră, ci modul nostru de viață. LSM ia toate măsurile posibile pentru a reduce propria noastră amprentă de carbon, folosind tăiere cu laser modernă și plăci plate pentru a reduce deșeurile în fabricație, piese de durată mai lungă, putere dinamică inovatoare care folosește mai puțină energie pentru a obține o compactare mai mare, proiectând comenzi de utilizator de joasă tensiune care necesită mai puțin putere și sunt mai sigure de utilizat și multe altele.



# THE GREEN MACHINES

De la carton la plastic, de la sticlă la cutii, presele de balotat LSM, concasoarele, presele și ambalatoarele compactează deșeurile rapid și eficient, de fiecare dată. Asta înseamnă mai mult timp, energie și capital pentru afacerea dumneavoastră.

# Prezentare generală a echipamentelor

Prese de balotat fiabile, eficiente, inovatoare, susținute de peste 20 de ani de experiență.

## GAMĂ PRINCIPALĂ

Selectia noastră cea mai populară și versatilă de prese pentru deșeuri oferă compactarea rapidă și economică a deșeurilor pentru organizațiile cu volum mic și mediu. Cu funcții utile, cum ar fi ejector de balot integrat, dimensiuni optime a baloților, opțiuni de mobilitate și multe altele, echipamentele LSM din gama principală oferă putere, eficiență și performanță pe termen lung.

GAMĂ PRINCIPALĂ - COMPARAȚIE ECHIPAMENTE					
Model	V5 Presă mică	V8 Presă medie	V16 Presă mini dimensiuni mari	V20X Presă cu cilindrii încrucișați	V50 Presă mare
<b>Greutate balot</b>	50-100 kg	100-180 kg	150-300 kg	200-300 kg	350-550 kg
<b>Forță presare</b>	5 Tone	8 Tone	16 Tone	25 Tone	50 Tone
<b>Durată ciclu</b>	28 secunde	30 secunde	40 secunde	35 secunde	50 secunde

## GAMĂ ECHIPAMENTE DIMENSIUNI MARI

Concepute și fabricate pentru performanțe superioare de durată, gama noastră largă de presă orizontală cu capăt închis prezintă bare de forfecare standard rezistente care taie chiar și cele mai dure materiale pentru a contribui la consolidarea deșeurilor și a crea baloți mai uniformi și mai bine compactați. Cu forțe de presare de 50 până la 80 de tone, descărcare completă a balotului, legături cu 4 fire și multe altele, presele noastre orizontale oferă puterea și opțiunile de care aveți nevoie pentru a optimiza compactarea și reciclarea deșeurilor cu volum mare.

GAMĂ ECHIPAMENTE MARI - COMPARAȚIE ECHIPAMENTE			
Model	H50 Presă orizontală cu capăt închis Standard	H70 Presă orizontală cu capăt închis Large	H80 Presă orizontală cu capăt închis Super
<b>Greutate balot</b>	350-550 kg	450-800 kg	500-1200 kg
<b>Forță presare</b>	50 Tone	70 Tone	80 Tone
<b>Durată ciclu</b>	40-50 secunde	50-60 secunde	50-60 secunde

## APLICAȚII SPECIALE

De la sticle și materiale plastice dure până la anvelope și tamburi metalici, presele noastre de balotat pentru scopuri speciale combină ingineria de precizie cu forța de presare optimă pentru a balota, zdrobi, presa și ambala eficient toate tipurile de deșeuri pentru reciclare și eliminare.

# GAMA PRINCIPALĂ SPECIFICAȚII PRODUS

## V5 Presă de dimensiuni mici

Versatilă, eficientă și ușor de utilizat, V5 oferă o soluție economică de balotare a deșeurilor pentru întreprinderile mici și mijlocii cu tipuri și cantități constante de deșeuri. Cu cicluri de balotare automate și manuale și sistemul LSM ușor de legare, V5 prelucrează rapid deșeurile din carton, plastic, textile, hârtie, polistiren și deșeurile alimentare.



**Recomandat pentru magazinele convenționale, stațiile de benzină, hoteluri, case de oaspeți, restaurante, companii de retail și firme mici de producție.**



### CARACTERISTICI



Rată mare de compactare și cameră de umplere mare



Comenzi utilizator de joasă tensiune pentru o siguranță suplimentară



Durata unui ciclu este de 28 secunde



Berbec integrat pentru eliminarea ușoară a baloților



Baloții de 750 mm trec prin toate ușile standard



LSM e-Power pentru mai mult timp, economie de energie și costuri mai mici



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiune balot: 700mm Î (variabil) x 750mm l x 500mm A
- ✓ Greutate balot: 50–100 kg
- ✓ Durată ciclu: 28 secunde
- ✓ Forță compactare: 5 tone
- ✓ Dimensiuni: 2015mm Î x 865mm L x 655mm A
- ✓ Greutate echipament: 340 kg
- ✓ Curent: monofazic 220V 50 Hz
- ✓ Nivel zgomot: 70 dB
- ✓ e-Power
- ✓ Conform EN 16,500
- ✓ Standarde IP54



### OPȚIUNI

- Kit de compactare a butoaielor de 25 l
- Se montează pe tractor
- Specificații marine
- Versiune cameră dublă
- Cărucior balot
- Contract anual de service
- 3 faze 380/400 voltă
- Tensiune de alimentare 110 V
- Alimentat cu energie solară
- Galvanizat sau oțel inoxidabil

# GAMA PRINCIPALĂ SPECIFICAȚII PRODUS

## V8 Presă de dimensiuni medii

Presa noastră populară V8 de înaltă presiune oferă versatilitate și valoare pentru utilizatorii cu volume medii de deșeuri, care au nevoie să proceseze o gamă de materiale, inclusiv articole voluminoase și o varietate de dimensiuni ale cutiilor. V8 are dimensiunile unui euro palet standard și este potrivită pentru balotarea cartonului, a plasticului, a textilelor, a hârtiei, a polistirenului și a deșeurilor alimentare.



**Recomandată pentru supermarket-uri, stații de service, magazine universale, hoteluri, fabrici de producție și centre de logistică.**



### CARACTERISTICI



Dimensiunea optimă a camerei de umplere permite cutiile mai mari



Indicatorul luminos „Balot plin” vă ajută să vă asigurați operarea în siguranță în locuri cu utilizatori mulți



Cel mai bun raport de compactare înseamnă mai mult material în fiecare balot, reducând timpul de funcționare a mașinii



Berbec integrat pentru eliminarea ușoară a baloților



Comenzi utilizator de joasă tensiune pentru siguranță suplimentară



LSM e-Power pentru mai mult timp, economie de energie și costuri mai mici



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 800mm l x 950mm L x 600mm A
- ✓ Greutate ballot: 100–180 kg
- ✓ Durată ciclu: 33 secunde
- ✓ Forță compactare: 8 tone
- ✓ Dimensiuni: 2270mm l x 1100mm L x 745mm A
- ✓ Curent: monofazic 220V 50 Hz
- ✓ Nivel zgomot: 70 dB
- ✓ e-Power
- ✓ Conform EN 16,500
- ✓ Standard IP54
- ✓ Greutate echipament: 425 kg



### OPȚIUNI

- Kit compactare doze
- Montare pe tractor
- Specificații marine
- Kit de securitate
- Sistem electronic de cântărire
- Contract anual de service
- 3 faze 380/400 volți. Motor de 2Kw motor
- Alimentare electrică 110 V
- Alimentare cu energie solară
- Galvanizat sau oțel inoxidabil

# GAMA PRINCIPALĂ SPECIFICAȚII PRODUS

## V16 Presă de dimensiuni mari

Ușor de încărcat și exploatat și capabilă să producă în mod consecvent baloți de 250 kg, an după an, V16 este presa ideală pentru compactarea rapidă și sigură a unei game largi de materiale. Având dimensiunile unui euro palet standard, V16 este potrivită pentru ambalarea cartonului, a plasticului, a textilelor, a hârtiei, a polistirenului și a deșeurilor alimentare.



**Recomandată pentru supermarket-uri, stații de service, magazine universale, hoteluri, fabrici de producție și centre de logistică.**



### CARACTERISTICI



O mare deschidere de umplere pentru o încărcare ușoară



Rata mare de compactare creează un balot optim de 250 kg



Comenzi utilizator de joasă tensiune pentru o siguranță suplimentară



Indicatorul luminos "Balot plin" vă ajută să vă asigurați funcționarea sigură în locurile cu mai mulți utilizatori



Dispozitiv de lovire integrat pentru evacuarea ușoară a balotului



Motor de 3 kilowatii pentru consum redus de energie, dar cu o compactare puternică



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 800mm Î x 1100mm L x 750mm A
- ✓ Greutate balot: 150–300 kg
- ✓ Durată ciclu: 40 secunde
- ✓ Forță compactare: 16 tone
- ✓ Dimensiuni: 2550mm Î x 1695mm L x 870mm A
- ✓ Greutate echipament: 950 kg
- ✓ Curent: 3 faze 380/400 volți motor 3 Kw
- ✓ Nivel zgomot: 74 dB
- ✓ Conform EN 16,500
- ✓ Standarde IP54



### OPȚIUNI

- Montare pe tractor
- Specificații marine
- Ușă ghilotină cu deschidere automată
- Versiune cu cameră dublă
- Monofazic
- Sistem electronic de cântărire
- Contract anual de service
- e-Power (3 Phase 380/440 volt 2 Kw motor)
- 3 faze 220 volți
- Galvanizat sau din oțel inoxidabil

# GAMA PRINCIPALĂ SPECIFICAȚII PRODUS

## V20X Presă cu cilindri încrucişați

Proiectată cu o înălțime mică, cilindri hidraulici dispuși în cruce, V20X este o soluție ideală pentru utilizatorii cu volum mediu de deșeuri, cu probleme de acces și de înălțime a tavanelor. Cu o forță de presare de 25 de tone, V20X poate să compacteze eficient cartonul, plasticul, hârtia, resturile textile și cele alimentare într-un spațiu compact.



**Recomandat pentru piețe, magazine, hoteluri și orice utilizatori de nivel mediu cu tavane joase sau alte probleme de acces.**



### CARACTERISTICI



Înălțime redusă și îngustă pentru utilizare în zone cu tavane de 2 metri și uși largi de 1 metru



Instalarea simplă oferă posibilitatea de „plug-and-play”



Cilindri dispuși în cruce, pentru o compactare optimă într-un spațiu mic



Rata de compactare ridicată creează baloți ideali de 250 kg



Sistem puternic de închidere a ușii



Indicatorul luminos „Balot plin” vă ajută să vă asigurați funcționarea sigură în locurile cu mai mulți utilizatori



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 800mm Î (variabilă) x 1100mm L x 750mm A
- ✓ Greutate balot: 200–300 kg
- ✓ Durată ciclu: 35 secunde
- ✓ Forță compactare: 25 tone
- ✓ Dimensiuni: 1880mm Î x 1695mm L x 865mm A
- ✓ Greutate echipament: 980 kg
- ✓ Curent: 3 faze 380/400 volți motor 3 Kw
- ✓ Nivel zgomot: 74 dB
- ✓ Conform EN 16,500
- ✓ Standarde IP54



### OPȚIUNI

- Specificații marine
- Monofazic
- e-Power (3 faze 380/440 volți motor 2 Kw)
- 3 faze 220 volți

- Galvanizat
- Ușă tip ghilotină cu deschidere automată
- Ușă față rabatantă

# GAMA PRINCIPALĂ SPECIFICAȚII PRODUS

## V50 Presă de dimensiuni mari

Ideală pentru utilizatorii cu volum mare de deșeuri care caută să transforme materialul din deșeuri în venituri, V50 este o presă adevărată de 50 de tone care creează baloți de dimensiuni optime pentru transport și returnare a investiției. Mecanismul puternic de evacuare integrat ajută la scoaterea balotului final direct pe un palet, minimizând riscul pentru utilizator. Modelul V50 este ușor de utilizat și fără compromisuri în ceea ce privește performanța, compactând eficient cartonul, plasticul, textilele, hârtia, polistirenu și deșeurile de aluminiu în fiecare zi.



**Recomandat pentru supermarketuri, angroșiști, magazine universale, fabrici de producție, centre logistice, stații de reciclare multi-produs.**



### CARACTERISTICI

*V50 prezentat cu ușă automată de deschidere a ghilotinei.*



Forță de presare reală de 50 de tone și cilindrul cu cursă lungă pentru o rată maximă de compactare de 400-500 kg pe metru cub



Cicluri automate și manuale pentru carton versus materiale cu memorie mai mare, cum ar fi plasticul



Configurația unică a clapetelor de reținere mobile și fixe ajută la optimizarea balotării



Dimensiune ideală pentru europaleți, cu înălțimea de balotare ușor reglabilă



Controle utilizator simplificate, la joasă tensiune, sistem integrat de de-clanșare a balotului, sistem de legare ușoară și sistem puternic de închidere a ușii pentru funcționare ușoară și sigură



Sursă de alimentare externă pentru servisare și întreținere ușoară



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 1000mm Î (variabilă) x 1200mm L x 800mm A
- ✓ Greutate balot: 350–550 kg
- ✓ Durată ciclu: 50 secunde
- ✓ Forță de compactare: 50 tone
- ✓ Dimensiuni: 3055mm Î x 1985mm L x 1130mm A
- ✓ Greutate echipament: 1870 kg
- ✓ Curent: 3 faze 380/400 volți motor 7.5 Kw
- ✓ Nivel zgomot: 74 dB
- ✓ Conform EN16,500
- ✓ Standarde IP 54



### OPȚIUNI

- Ușă ghilotină
- e-Power (3 faze 380/440 volți, motor de 4 Kw)
- Specificații marine
- Versiune PET
- Umplere prin spate
- Sistem de cântărire
- Contract anual de service

## H50 Presă orizontală cu capăt închis Standard

Oferind posibilitatea de procesare a unor volume mai mari și mai multe opțiuni decât presele verticale de balotat, H50 este ideală pentru balotarea unor cantități mari de carton, plastic, sticle PET, textile, hârtie, aluminiu și deșeuri uscate, precum și paie.



**Recomandat pentru utilizatorii cu volum mare, centre de reciclare, contractori de deșeuri, centre de distribuție, supermarket-uri.**

### CARACTERISTICI



Bară de forfecare de mare putere, cu forfecare în formă de V, pentru tăierea materialelor dificile



Evacuarea semi-automată tip ghilotină permite evacuarea completă a balotului



Motor de 15 kiloWATI pentru eficiență în compactarea baloșilor și în consumul de energie



Ciclu automat cu program anti-blocare



Sistemul de legare ușor, cu 4 fire, asigură că baloșii rămân compactați



Indicatorul luminos „Balot plin” ajută la asigurarea operării în siguranță în locurile cu mai mulți utilizatori



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 750mm Î x 1100mm L x 1000mm A (variabil)
- ✓ Greutate balot: 350–550 kg
- ✓ Durată ciclu: 40–50 secunde
- ✓ Forță compactare: 50 tone
- ✓ Dimensiuni: 2130mm Î (excluding hopper) x 5990mm L x 1905mm A
- ✓ Descărcarea completă a balotului
- ✓ Curent: 3 faze 380/440 volți 15 Kw motor
- ✓ Gura de umplere: 1.310mm x 1.100mm
- ✓ Selectare presiune duală
- ✓ Podea din oțel de 12 mm, conținut ridicat de carbon și partea superioară a placii de presare
- ✓ Ușa de evacuare de 40 de mm din oțel cu conținut ridicat de carbon
- ✓ Greutatea mașinii: aproximativ 7000 kg
- ✓ Nivel zgomot: 80 dB



### OPȚIUNI

- Sistem de acționare diesel
- Sistem transportor
- Perforator 2 modele
- Buncăre diferite
- Pubelă cu sistem de montare a cârligului de ridicare
- Sistem cu paravane pentru ridicarea pubelelor
- Specificații marine
- Contract anual de service
- Întreținere la distanță
- Alimentator de 18 Kw cu 3 faze, 380/440 volți

## H70 Presă orizontală cu capăt închis Large

Presa de balotat orizontală de mare putere H70 ajută la realizarea greutății optime a baloșilor pentru utilizatorii care exportă materiale. Capabilă să proceseze volume mari de material dificil și să ofere mai multe opțiuni decât presele verticale de balotat, H70 va prelucra rapid carton, plastic, sticle PET, textile, hârtie, aluminiu, deșeuri uscate și paie.



**Recomandată pentru utilizatorii de volume mari, centrele de reciclare, contractorii de deșeuri, centrele de distribuție, supermarket-uri.**

### CARACTERISTICI



Bară de forfecare de mare putere, cu forfecare în formă de V, pentru tăierea materialelor dificile



Evacuarea semiautomată tip ghiotină permite evacuarea completă a balotului



Motor de 18,5 kilowatî pentru eficiență în compactarea baloșilor și în consumul de energie



Ciclu automat cu program anti-blocare



Sistemul de legare ușor, cu 4 fire, asigură că baloșii rămân compactați



Indicatorul luminos „Balot plin” ajută la asigurarea operării în siguranță în locurile cu mai mulți utilizatori



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 750mm l x 1100mm l x 1400mm A (variabil)
- ✓ Greutate balot: 450–800 kg
- ✓ Durata unui ciclu: 50–60 secunde
- ✓ Forță de compactare: până la 70 tone
- ✓ Dimensiuni: 2105mm l (fără buncăr) x 7925mm l x 2005mm A
- ✓ Descărcarea completă a balotului
- ✓ Curent: 3 faze 380/440 volți. Motor de 18 Kw
- ✓ Gura de umplere: 1,960mm x 1,100mm
- ✓ Răcitor de ulei combinat cu încălzitor de ulei
- ✓ Selectare presiune duală
- ✓ Podea din oțel de 12 mm, cu conținut ridicat de carbon și partea superioară a placii de presare
- ✓ Ușa evacuare de 40 de mm din oțel și carbon
- ✓ Greutatea mașinii: aproximativ 9500 kg
- ✓ Nivel de zgomot: 80 dB



### OPȚIUNI

- Sistem de acționare diesel
- Sistem transportor
- Perforator 2 modele
- Buncăre diferite
- Pubelă cu sistem de montare a cârligului de ridicare
- Sistem cu cuști pentru ridicarea pubelelor

- Specificații marine
- Contract anual de servicii
- Întreținere la distanță
- Alimentator de 22 Kw. cu 3 faze 380/440 volți
- Răcitor de ulei cu capacitate superioară și rezervor de ulei mai mare

## H80 Presă orizontală cu capăt închis Super

Ideală pentru compactarea deșeurilor pentru export și transport, puternicul H80 creează baloți cu o greutate de până la 1 tonă. Baloții de dimensiuni mari permit utilizatorilor să împacheteze mai mult material într-un container cu mai puțini baloți, reducând astfel cerințele de muncă, costurile consumabilelor și consumul de timp și energie.



**Recomandată pentru utilizatorii de volume mari, centrele de reciclare, contractorii de deșeuri, centrele de distribuție, supermarket-uri.**



### CARACTERISTICI



Bară de forfecare de mare putere, cu forfecare în formă de V, pentru tăierea materialelor dificile



Evacuarea semiautomată tip ghilotină permite evacuarea completă a balotului



Motor de 18,5 kw pentru eficiență în compactarea baloților și în consumul de energie



Ciclu automat cu indicator luminos „Balot plin” și program antiblocare pentru operare sigură



Sistemul de legare ușor, cu 4 fire, asigură că baloții rămân compactați



Baloții de 1 tonă economisesc muncă, consumabile și energie



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimesnioni balot: 1050mm Î x 1100mm L x 1400mm A (variable)
- ✓ Greutate balot: 500-1200 kg
- ✓ Durată ciclu: 50–60 secunde
- ✓ Forță compactare: 80 tone
- ✓ Dimensiuni 2775mm Î (fără cuvă) x 7925mm L x 2005mm A
- ✓ Evacuare completă a balotului
- ✓ Curent: 3 faze 380/440 volți, 18 Kw motor
- ✓ Gura alimentare: 1960mm x 1100mm
- ✓ Răcitor de ulei combinat cu încălzitor de ulei
- ✓ Selectare presiune duală
- ✓ Podeaua și partea superioară a placii de presare din oțel carbon de 12 mm
- ✓ Ușă de evacuare din oțel carbon de 40 mm
- ✓ Greutate echipament aprox. 10500 kg
- ✓ Nivel zgomot: 80 dB
- ✓ Rezervor de ulei: 300 L
- ✓ Pornire automată



### OPȚIUNI

- Sistem de acționare diesel
- Sistem transportor
- Perforator 2 modele
- Buncăre diferite
- Pubelă cu sistem de montare a cârligului de ridicare
- Sistem cu cuști pentru ridicarea pubelelor
- Specificații marine
- Contract anual de servicii
- Întreținere la distanță
- Alimentator de 22 Kw. cu 3 faze 380/440 volți
- Răcitor de ulei cu capacitate superioară și rezervor de ulei mai mare

## V85 Presă anvelope

Proiectată special pentru volume mari și compactare maximă, presa pentru pneuri V85 poate produce 4-6 baloți PAS180 pe oră, ceea ce înseamnă prelucrarea a 400-500 de pneuri auto standard sau pneuri ușoare comerciale pe oră. V85 ajută la reducerea cerințelor de depozitare cu până la 80% și la transport până la 60%, compactând baloți la utilizarea în construcții, depozite de deșeuri și chiar proiecte de combustibil în multe țări din întreaga lume.



**Recomandat pentru reciclatorii de anvelope, companiile de gestionare a deșeurilor, mașinile de dezmembrare a automobilelor și depozitele de anvelope. De asemenea, potrivit pentru ambalarea cartonului, a plasticului și a lânii.**



### CARACTERISTICI



Rezervorul de ulei de 300 de litri râcește aparatul pentru utilizare continuă



Dimensiune dublă a balotului selectabilă cu o răscuire a comutatorului



Baloți cu greutate cu 20% mai mare decât cea a concurenților, ambalând 14.000 kg în 12 metri



Sursă de alimentare de 15 kilowati pt. cilindri cu viteză și cursă lungă pentru compactare optimă



Cameră mare de umplere pentru o încărcare ușoară, descărcare baloților prin spate



Rând dublu de clapete de reținere de înaltă rezistență

- |  |                     |  |
|--|---------------------|--|
|  | <b>SPECIFICAȚII</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Dimensiuni balot: 1400mm Î (variabil) x 1550mm L x 800mm A</li><li>✓ Greutate balot: 800-1200 kg</li><li>✓ Baloți anvelope per oră: 4 - 6 baloți</li><li>✓ 80 până la 120 anvelope per balot</li><li>✓ Durată ciclu: 55 secunde</li><li>✓ Forță compactare: până la 85 tone</li><li>✓ Dimensiuni: 3315mm Î x 3315mm L (include sursa de alimentare) x 1190mm A</li><li>✓ Evacuare baloți din spate</li><li>✓ Curent: 3 faze 380/440 volți 15 Kw motor</li><li>✓ Gură alimentare 1,960mm x 1,100mm</li><li>✓ Selectare presiune dublă</li><li>✓ Placă de presare din oțel cu conținut ridicat de carbon de 25 mm și clapete de reținere</li><li>✓ Greutate echipament 5500 kg</li><li>✓ Nivel zgomot: 76 dB</li></ul> |
|--|---------------------|--|



### SPECIFICAȚII



### OPȚIUNI

- Sistem de acționare diesel
- Cadru de transport cu cârlig de agățare
- Versiunea mobilă
- Conversii pentru aplicații speciale
- Contract anual de service
- Întreținere de la distanță
- Alimentator cu 3 faze de 380/440 volți 22 KW
- Răcitor de ulei combinat cu încălzitor de ulei
- Umplere cu bandă rulantă

## V65 Presă plastic dur

Proiectată și fabricată pentru a răspunde cerințelor unor stații de reciclare specializate, cum ar fi reciclatorii de DEEE, modelul V65 are o compresie cu dublă împingere de până la 65 de tone și poate mări volumul util de la 10 la 16,5 tone într-un container de 18 metri. Din Marea Britanie până în Rusia, până în India, până în Australia, mașinile noastre V65 compactează materiale plastice grele, materiale plastice CRT, monitoare de calculator și tastaturi, envelope, metale, cartoane, bare de protecție auto, plastic moale, hârtie, aluminiu și chiar lână.



**Recomandat pentru reciclatorii de DEEE, reciclatorii specializați, reciclatorii de electronice, envelope și concasări metalice.**



### CARACTERISTICI



Berbec cu cursă extra lungă și clapete suplimentare de reținere pentru o compactare optimă și sărmă de legare rezistentă



Balamale puternice pentru ușă și sistemul de închidere



Sistem de indicare balot plin cu ciclu ultima șansă



Sursă de alimentare externă pentru întreținere ușoară



Berbec de evacuare de mare putere



Sarcini utile crescute



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 900mm l (variabil) x 1200mm l x 800mm A
- ✓ Greutate balot: 300–650 kg
- ✓ Durata unui ciclu: 65 secunde
- ✓ Forță de compactare: până la 65 tone, împingere dublă
- ✓ Dimensiuni: 3065mm l x 2005mm l x1260mm A
- ✓ Curent: 3 faze 380/440 volți, motor de 11 Kw
- ✓ Greutatea mașinii: 2840 kg
- ✓ Nivel de zgomot: 76 dB



### OPȚIUNI

- Kit de securitate
- Sistem electronic de cântărire
- Conversii pentru aplicații speciale
- Contract anual de service
- Răcitor de ulei
- Încălzitor de ulei
- Opțiune orizontală

## VF50 Presă deșeuri agricole

Versiunea mobilă, montată pe tractor, a presei noastre de balotat VF50, oferă o soluție fiabilă și economică la balotarea deșeurilor agricole, care sunt acum clasificate drept deșeuri industriale. Disponibil cu o presă de 5 tone, 8 tone sau 16 tone, VF50 funcționează pe o bobină cu acțiune simplă de la un tractor sau un stivitor și va balota an de an toate deșeurile agricole, recipientele din plastic, cartonul și chiar anvelopele.



**Recomandat contractanților agricoli, cooperativelor agricole, grupurilor de fermieri, fermierilor individuali, antreprenorilor de construcții, grădinarilor.**

### CARACTERISTICI



Se montează cu ușurință pe tractor sau stivitor pentru funcționare mobilă



Funcționează pe o bobină cu acțiune simplă de la tractor sau stivitor



Include lămpi rutiere pentru transport și operare în siguranță



Configurarea unică a ghiarelor de retenție fixă sau plutitoare ajută la optimizarea balotării



Dimensiune ideală a balotului pentru paletii euro, cu înălțimea balotului ușor de reglat



Comenzi utilizator simplificate de joasă tensiune, ejector balot integrat, sistem de legare ușoară și clemă de ușă pentru utilizare ușoară și sigură



#### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 1000mm Î (variabil) x 1200mm L x 800mm I
- ✓ Greutate balot: 350–600 kg
- ✓ Durată ciclu: 50 secunde (variabil)
- ✓ Forță compactare: 50 tone
- ✓ Dimensiuni: 3055mm Î x 1980mm L x 1340mm I
- ✓ Curent: O singura acționare de la tractor cu alimentare ulei
- ✓ Greutate echipament: 1930 kg
- ✓ Nivel zgomot: 76 dB



#### OPȚIUNI

- 5-tone, 8-tone sau 16-tone forță presare
- Bară de remorcare pentru trailer
- Pachet de putere electrică peste cea hidraulică
- Sistem de acționare diesel
- Suporturi de montare pentru stivitor
- Conversii speciale ale aplicațiilor
- Contract anual de servicii

## V5HD Presă doze și sticle

Rapidă, eficientă și ușor de folosit, V5HD balotează perfect dozele de aluminiu și sticlele PET pentru o reciclare ușoară.



Recomandat pentru restaurante, pub-uri, baruri, reciclatori specializați.



### CARACTERISTICI



Deschidere rabatabilă ușii de umplere și durata ciclului de 35 de secunde.



Berbec integrat pentru o înlăturare ușoară a baloților, baloți legați cu două role de sărmă și clemă pentru uși grele.



Comenzi de utilizator de joasă tensiune, oprire de urgență pentru o siguranță suplimentară, opțiuni de ciclu automat și manual.



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiuni balot: 600mm Î (variabilă) x 600mm L x 400mm I
- ✓ Greutate balot: 15–30 kg
- ✓ Durată ciclu: 35 secunde
- ✓ Forță compactare: 8 tone
- ✓ Dimensiuni: 2015mm Î x 765mm L x 575mm I
- ✓ Curent: Monofazic 220V 50 Hz
- ✓ Greutate echipament: 415 kg
- ✓ Nivel zgomot: 72 dB



### OPȚIUNI

- Tava de surgere pentru colectarea lichidului
- Specificații marine
- Alimentare cu energie solară

## G5 Concasor sticlă

Conceput să zdrobească sticle din sticlă de până la 2 litri, G5 este capabil să proceseze 60-100 sticle pe minut și oferă un raport de reducere a volumului de 5:1, reducând costurile de colectare cu până la 60%.



**Recomandat pentru restaurante, pub-uri, baruri, hoteluri, cluburi de noapte, fabrici de îmbuteliere, uzine de reciclare.**



### CARACTERISTICI



Umplere ușoară



Cioburi de sticlă cu dimensiuni variabile



Raport de reducere a volumului de 5:1



### SPECIFICAȚII

- ✓ Reducere: 5:1
- ✓ Înălțimea de umplere: 1650 mm
- ✓ Dimensiuni: 1955mm l x 710 mm l x 1255 mm A
- ✓ Curent: Monofazic 220V 50 Hz
- ✓ Greutatea mașinii: 270 kg
- ✓ Nivel de zgomot: 70 dB
- ✓ Lumină indicator container plin



### OPȚIUNI

- Specificații marine
- Extragere praf
- Galvanizat

## BP1100 Compactor pubele

Sigur și eficient, BP1100 reduce cantitatea de deșeuri mari, voluminoase, cu până la 75%, ajutând utilizatorii să economisească bani în colectarea deșeurilor, să îmbunătățească standardele de sănătate și siguranță și să prezinte un mediu de lucru mai curat și mai ecologic.



Recomandat pentru centre comerciale, restaurante,  
piețe, școli.



### CARACTERISTICI



Comenzile cu două mâini pentru siguranță suplimentară și sistemul unic de contra-pârghie protejează baza recipientului.



Volumul compactat reduce necesitățile de colectare a deșeurilor până la 75%.



Se ajustează la dimensiunile diferitelor recipiente.



### SPECIFICAȚII

- ✓ Reducere: 3 - 5:1
- ✓ Durata unui ciclu: 30 secunde
- ✓ Forță decompactare: până la 4 tone
- ✓ Dimensiuni: 2245mm l x 955mm l x 1410mm A
- ✓ Greutatea mașinii: 285 kg
- ✓ Curent: monofazic
- ✓ Nivel de zgomot: 70 dB



### OPȚIUNI

- Versiunea cu energie solară
- Montat pe tractor
- Recipient de 660 litri optional

## CP205 Presă butoaie

Ingineria avansată și o forță de presare impresionantă de 30 de tone ajută CP205 să zdrobească butoaie de pana la 205 litri la o fracțiune din mărimea lor originală.



Recomandat pentru centre de colectare și reciclare, industria agricolă, industria prelucrătoare și farmaceutică.



Ciclu automat în sus și în jos



Tanc de retentie a lichidului cu volumul de 40L și dotat cu robinet



Perforator de butoaie integrat în sistemul de presare al presei



Panou de control cu protecție IP54 ce asigură o operare ușoară și sigură



Blocări ușă de siguranță pentru siguranță sporită



Butoi zdrobotit la o fractiune din dimensiunea totală



### SPECIFICAȚII

- ✓ Reducere: 8:1
- ✓ Durata ciclu de presare: 45 secunde
- ✓ Dimensiuni: 2560mm Î x 1130mm I x 860mm A
- ✓ Forță compactare pana la 30 tone
- ✓ Power: 380-420V 3 Faze motor 4 kW
- ✓ Greutate echipament: 815 kg
- ✓ Nivel de zgomot: 76 dB
- ✓ Conform EN16,500



### OPȚIUNI

- Galvanizat
- Specificații marine

## CP30 Presă doze și filtre ulei

Cu un design compact și 8 tone de forță de presare, CP30 zdrobește în mod eficient cutii de oțel și filtre mari de ulei de până la 30 de litri.



**Recomandat pentru centre de service auto, magazine care comercializează pulverizatori, producători de alimente.**

### CARACTERISTICI



Comenzi de utilizator de joasă tensiune și oprire de urgență pentru o funcționare sigură



Eliminarea ușoară a dozelor după zdrobire și scurgere pentru reținerea fluidelor



### SPECIFICAȚII

- ✓ Dimensiune echipament:  
2540mm l x 1105mm L x 680mm l  
*cu cilindrul ridicat*  
1435mm l x 615mm L x 680mm l  
*cu cilindrul coborât*
- ✓ Dimensiuni cameră alimentare:  
475mm l x 350mm L x 350mm l
- ✓ Greutate echipament: aprox 245 kg
- ✓ Durată ciclu: 35 secunde
- ✓ Forță compactare: 8 tone
- ✓ Curent: monofazic
- ✓ Nivel zgomot: 70 dB



### OPȚIUNI

- Versiune economică
- Specificații marine

# SOLUȚII PERSONALIZATE

Nevoi de balotare a deșeurilor voluminoase, neobișnuite, cu amplasari multiple?

Gama de produse LSM vă oferă soluții complet personalizate pentru fiecare tip și volum de deșeuri.

**CUM PUTEM AJUTA** - Colaborăm cu dvs. pentru a analiza nevoile, obiectivele și oportunitățile organizației dvs., apoi dezvoltăm o soluție completă de balotare pentru a vă satisface cerințele.

Avem capacitatea de a personaliza echipamentele cu specificații unice și avem experiență în planificarea soluțiilor pentru deșeuri voluminoase și amplasari multiple, din întreaga lume.

## DESPRE LSM

Înființată în 1997, LSM este o companie independentă irlandeză care oferă clienților și distribuitorilor din întreaga lume soluții în domeniul managementului deșeurilor fiind lider în industrie.

**PRESE DE BALOTAT SIGURE, EFICIENTE SI INOVATIVE** - Viziunea noastră asupra lumii este simplă: gestionați mai bine deșeurile noastre și creați o lume mai bună. De aceea, am dedicat ultimele două decenii inovării și ingineriei celor mai fiabile și eficiente ambalatoare de deșeuri disponibile, astfel încât să putem ajuta clienții noștri să își gestioneze mai bine compactarea, eliminarea și reciclarea deșeurilor.



### EVALUARE NEVOI

Un membru al echipei noastre vă va vizita sediul pentru a discuta în detaliu despre nevoile dvs. și pentru a evalua limitările și oportunitățile spațiului.



### PLANIFICARE SOLUȚII

Pe baza unei evaluări, stabilim care echipamente vor îndeplini cel mai bine obiectivele dvs. de gestionare și reciclare a deșeurilor, planificăm o configurație pentru locații și acoperim orice personalizare necesară.



### ANALIZĂ COSTURI

Pregătim o analiză detaliată a costurilor și beneficiilor care compară cheltuielile dvs. curente și costul soluției cu economiile estimate la care vă puteți aștepta.



### PRODUCȚIE ECHIPAMENTE

Echipa LSM de experți începe să lucreze, construind și personalizând mașini conform specificațiilor dvs. precise.



### INSTALARE ECHIPAMENTE

Soluția dvs. personalizată este instalată și testată temeinic pentru a vă asigura că îndeplinește cerințele dumneavoastră.



### TRAINING & SUPPORT

Utilizatorii sunt instruiți profesional pentru a opera în condiții de siguranță presele de balotat, iar asistență continuă, service și întreținere sunt întotdeauna disponibile de la LSM și distribuitorii noștri locali.

9,000

ECHIPAMENTE  
ÎN 30 ȚĂRI

## LSM STATISTICI

300,000

TONE DE CARTON  
RECICLAT ANUAL

40 MILIOANE

ANVELOPE DE CAUCIU  
BALOTATE ANUAL

5 MILIOANE

STICLE ZDROBITE  
ANUAL

- Service 24/24, șapte zile pe săptămână
- Service cu echipamente de ultimă generație
- Indiferent de locație
- Cel mai scurt timp de răspuns
- Service asigurat post garanție
- Asigurăm service atât în România, cât și în Europa



Str. Abatorului FN, nr. 24

 607355, Nicolae Bălcescu  
Bacău, România  
 [facebook.com/adstileequipments](https://facebook.com/adstilequipments)

 [office@mbtro.com](mailto:office@mbtro.com)  
 [www.mbtro.com](http://www.mbtro.com)