

OPERATOR'S CABINE



HYDRAULIC UNIT



**SCRAP BALER
FIXED
MOBILE**

RECYCLING SYSTEM AND MACHINERY

LOLLINI R&M



 **OPTIONAL REQUIRE**


- Joystic operation (baler and crane);
- Pump with pistons;
- Fire extinguish systems;
- Diesel engine (VOLVO, CATERPILAR, IVECO).

LOLLINI R&M scrap metal processing equipment offers high production rates while keeping expensive down time to a minimum.

 **DOTARI OPTIONALE**

- Comanda la joystic (presă și macara);
- Pompe cu pistoane;
- Sisteme de stingere a incendiilor;
- Motoare Diesel (VOLVO, CATERPILAR, IVECO).

Echipamentele de compactare a deșeurilor metalice LOLLINI R&M oferă o rată înaltă a productivității și reduce la minim durata ciclului de procesare.

 The AL5000 baler can be supplied either stationary or mobile mounted on a trailer. The large baling chamber can be used to compress an entire car body or volumes of mixed light scrap. The extended rotating loading arm equipped with a grab allows one man operation i.e. to load the machine, make the compaction and to remove the bale. The unique hinged wings incorporating a hammer action are ideal for compacting and reducing bulky scrap items. The final compression is achieved by two opposed heavy duty rams forming a dense bale at the centre of the chamber. The manually operated lever controls are housed in the operator's cabin.

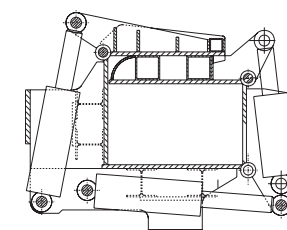
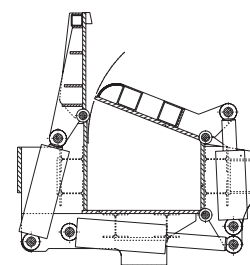
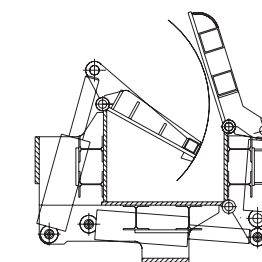
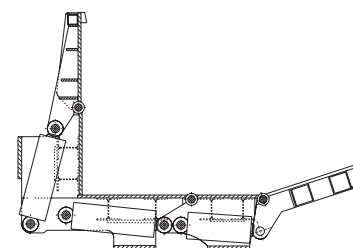
**TECHNICAL CHARACTERISTICS
CARACTERISTICI TEHNICE**


AL 4000

AL 4032

AL 5000

Press-bar opened Camera de compactare deschisă	mm	4200x2500	4200x2200	5000x2600
Press-bar closed Camera de compactare închisă	mm	4200x1000x500	4200x800x600	5000x1000x600
Bale size Dimensiunea balotului	mm	1000x500xVar.	800x600xVar.	1000x600xVar.
Diesel engine Motorul Diesel	HP	159	159	159
Wings thrust - each Forța pereților mobili - fiecare	t	130	130	130
Axial ram force - each Forța cilindrului axial - fiecare	t	123	123	123
Idle cycle Durata ciclului în vid	s	110	110	110
Overall size Dimensiunile de gabarit	mm	11100x2500x4000	11100x2500x4000	11300x2500x4000
Baler weight Greutatea preseii	kg	24000	24000	26000
Overall weight	kg	32500	32500	35800



 Presa de compactat AL5000 poate fi livrată în varianta fixă sau mobilă - montată pe semiremorcă. Datorită dimensiunilor mari ale camerei de compactare, presa poate comprima o caroserie întreagă de autoturism sau volume mari de deșeurii metalice ușoare. Macaraua rotativă extensibilă, echipată cu greifer, permite ca un singur operator să efectueze toate operațiile: încărcarea preseii, compactarea și evacuarea balotului. Echipată cu un sistem unic de pereți mobili, care include și un ciocan, presa este ideală pentru compactarea volumelor mari de deșeurii metalice. Compresia finală este asigurată de doi împingători axiali, opozabili, care formează un balot de mare densitate în centrul camerei de compactare. Toate comenzile sunt centralizate în panoul de comandă și control din cabina operatorului.

**LOLLINI R&M srl.
RECYCLING SYSTEM AND MACHINERY**

www.ollini.ro email: sales@ollini.ro

© LOLLINI R&M srl. reserve the right to make any alterations without further notice



HEAD OFFICE
Calea Bucureștilor, bl. D11, parter
1100 - Craiova
ROMANIA
Tel: +40 251 435361
Fax: +40 251 435375

MARKETING DEPT.
Via Badini 5V+
40050-Osio Inferiore Bologna
ITALY
Tel: +39 051 767652
Fax: +39 051 767696

**LOLLINI R&M srl.
RECYCLING SYSTEM AND MACHINERY**

www.ollini.ro email: sales@ollini.ro

© LOLLINI R&M srl. reserve the right to make any alterations without further notice



HEAD OFFICE
Calea Bucureștilor, bl. D11, parter
1100 - Craiova
ROMANIA
Tel: +40 251 435361
Fax: +40 251 435375

MARKETING DEPT.
Via Badini 5V+
40050-Osio Inferiore Bologna
ITALY
Tel: +39 051 767652
Fax: +39 051 767696

AL5000M AT WORK



In field application the AL5000M baler has been shown to produce from 40-60 tons/8 hours.
With the standard features, the AL5000M achieves the lowest cost per ton in its class.



In aplicațiile practice, presa de compactat AL5000M produce cca. 40-60 tone/8 ore.
Cu dotările standard, AL5000M oferă cel mai scăzut nivel de cost per tonă de deșeu prelucrat, din clasă sa.



LOLLINI R&M srl.
RECYCLING SYSTEM AND MACHINERY

www.lollini.ro email: sales@lollini.ro

© LOLLINI R&M srl. reserve the right to make any alterations without further notice



HEAD OFFICE
Calea Bucureștilor, bl. D11, parter
1100 - Craiova
ROMANIA
Tel: +40 251 435351
Fax: +40 251 435375

MARKETING DEPT.
Via Badini 5V+
40050-Osterio Inferiore Bologna
ITALY
Tel: +39 051 767852
Fax: +39 051 767826

DIESEL ENGINE WITH HYDRAULIC PUMPS



AL5000 FD



AL5000M STANDARD EQUIPMENT VERSION

- Machine body with liquid collection;
- Electro-hydraulic power unit;
- Diesel engine;
- Crane with polip-grab;
- Operator's cabin;
- Trailer.



AL5000M VERSIUNEA STANDARD

- Presă de compactat cu tanc de colectare lichide;
- Grup electrohidraulic;
- Motor Diesel;
- Macara rotativă cu greifer;
- Cabina de comandă a operatorului;
- Semiremorcă.