



SOMALE ADRIANO

Via S. Giuliano, 1

12038 SAVIGLIANO (CN) - ITALIA

Tel. E Fax 0172 715920 – Cell. 338.1236876

P.IVA 03524100041

E-mail: info@somale.it - Sito: www.somale.it

LIVELLATORE POSTERIORE CON ROTAZIONE IDRAULICA



Figura 1 - livellatore posteriore con rotazione idraulica

Il **livellatore posteriore con rotazione idraulica** è una macchina agricola che può essere collegata strutturalmente al trattore ed è dotata di lama mobile rotante per effettuare lo sbancamento e il livellamento del terreno.

La macchina è composta da:

- **una struttura portante** realizzata in acciaio elettrosaldato costituita da una parte fissa dotata di attacchi inferiori e III° punto per il collegamento alla trattrice agricola;
- **una lama** collegata alla struttura portante in grado di ruotare per opera di un cilindro oleodinamico che permette la variazione dell'angolo rispetto alla direzione di marcia.

La rotazione idraulica è garantita dal cilindro dotato di una valvola di blocco e collegato mediante tubi flessibili con innesto rapido all'impianto oleodinamico del trattore.



Figura 2 – Vista frontale



Figura 3 – Vista posteriore collegamento trattore



Figura 4 – Fiancata di contenimento laterale



Figura 5 – Collegamento lama a cilindro oleodinamico

MODELLI DISPONIBILI

MODELLO	LARGHEZZA LAMA (mm)	ALTEZZA LAMA (mm)	LUNGHEZZA MACCHINA (mm)	PESO (kg)
LR1 LEGGERO	1800	420	1050	260
LR2 LEGGERO	2000	450	1150	330
LR3 LEGGERO	2200	450	1250	395
LR4 LEGGERO	2500	500	1380	560
LR5 LEGGERO	2700	570	1570	590
LR6 LEGGERO	3000	570	1570	625
LR4 PESANTE	2500	650	1410	680
LR5 PESANTE	2700	650	1600	740
LR6 PESANTE	3000	650	1600	820

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza trattore minima consigliata	In funzione della lunghezza e del peso della macchina
Rotazione della lama	$45^\circ < \alpha < 315^\circ$
Cilindro movimentazione lama	Alesaggio 80 mm - Corsa 700 mm - Ø Stelo 50 mm
Velocità massima di utilizzo (fase di spazzatura/livellamento)	10 km/h

La presente scheda tecnica è a puro scopo illustrativo. Per informazioni più dettagliate sul macchinario in questione si prega di consultare il manuale di uso e manutenzione.