

## SROTOLATORE SEMOVENTE

**mod. DR 18/12**  
**mod. DR 18/15**



## SROTOLATORE SEMOVENTE

Macchina semovente con sistema di avanzamento idrostatico che grazie alla regolazione continua di velocità permette di distribuire il quantitativo esatto di fieno voluto per ogni capo.

Il taglio a cesoia, regolabile per lunghezza del fieno, è netto e consente al prodotto di mantenere inalterate le caratteristiche nutritive. Non ci sono perdite di foglie nemmeno coi foraggi costituiti da erba medica garantendo la somministrazione di tutte le unità foraggere contenute.

Il taglio a cesoia non dà luogo a polvere durante la somministrazione, ciò significa un ambiente più salubre per uomini e animali.

La macchina è una "POLIVALENTE" in quanto la si può dotare di spazzolone per la pulizia della mangiatoia, lancia paglia per lettiera/cuccette e può essere efficacemente



usata per distribuire le rotoballe di erba silos a manze e rimonta.

La manovrabilità della macchina (piroettante) la rende in grado di operare in spazi estremamente ridotti; la facilità di movimentazione e caricamento della rotoballa per mezzo di un braccio pieghevole a registrazione automatica; l'espulsione automatica della corda/rete che lega la rotoballa, la rendono uno strumento indispensabile in ogni moderna azienda zootecnica.

Una sola persona carica e distribuisce, controllando la quantità e qualità del foraggio, una intera rotoballa in circa 7-8 minuti, somministrando 6 chilogrammi di fieno a capo in corsie di alimentazione per 100 capi. Il risparmio si evidenzia in più momenti aziendali: pulizia mangiatoia, caricamento della rotoballa, distribuzione del fieno e della rotoballa di erba silos. I tempi di risparmio rispetto alle suddette operazioni eseguite in maniera tradizionale, si aggirano attorno al 50-60%.

Le caratteristiche della macchina la rendono utilizzabile con profitto in tutto l'arco dell'anno, permettendo una sensibile diminuzione dei tempi di ammortamento (il break even point è raggiungibile nell'arco di 3 anni per una azienda di 100 capi).

### PRINCIPIO FUNZIONAMENTO



### DATI TECNICI

- **Gruppo industriale con motore Fiat Iveco mod. 8031/I**  
Potenza 44 Kw (60 HP) - Raffreddamento acqua - Filtro aria a bagno olio - Prefiltro aria a ciclone con espulsione automatica polvere - Marmitta silenziata.
- **Impianto elettrico 12 V**
- **Impianto idraulico**  
N. 2 motori  
ruota a pistoni radiali 500 cm<sup>3</sup>  
N. 2 pompe portata variabile 20 cm<sup>3</sup>  
Servocomando idraulico  
Pompa ingranaggi  
srotolatore A.P. 33 cm<sup>3</sup>  
Pompa ausiliaria A.P. 6 cm<sup>3</sup>  
Serbatoio idraulico 60 litri
- **Serbatoio gasolio** 60 litri
- **Ruote anteriori motrici** 10.075 16 PR  
Ruote posteriori 5.00.8 14 PR
- **Capacità lavoro**  
mod. DR 12 Ø mm. 1.800 - Lungh. mm. 1.200  
mod. DR 15 Ø mm. 1.800 - Lungh. mm. 1.500
- **Larghezza** mm. 1.880
- **Lunghezza mod. DR 12** mm. 3.450  
mod. DR 18 mm. 3.750
- **Peso a vuoto** kg. 2.340
- **Accessori:** Spazzolone idr. pulizia corsie - Quadro ruote motrici - Idroguida - Sedile girevole - lancia paglia - Illuminazione lavoro