

# SEMIREMORCĂ AGRICOLĂ CU MASA UTILĂ DE 8 TONE - SR 8 -



## DOMENIUL DE UTILIZARE

Semiremorca agricolă cu masa utilă de 8 tone – SR-8, este destinată transportului produselor agricole și a altor materialele în vrac (cereale boabe, știuleți de porumb, bulbo-rădăcinoase, legume, gunoi de grajd, îngrășăminte chimice, amendamente ș.a.).

## PREZENTARE GENERALĂ

Semiremorca SR-8 este alcătuită din următoarele ansambluri principale: cadru, proțap cu suspensie longitudinală, tren de rulare tip boghiu agricol, benă monococă cu oblon spate rabatabil automat, instalații de basculare, de iluminare-semnalizare și de frânare. Bascularea se face către spate. Semiremorca lucrează în agregat cu tractoare de peste 85 CP, prevăzute cu dispozitiv de cuplare adecvat.

## CARACTERISTICI TEHNICE ȘI FUNCȚIONALE

- Tipul remorcii ..... semipurtată
- Sursa energetică ..... tractor min.85 CP
- Masa utilă, t ..... max. 8
- Frâna de serviciu ..... pneumatică, pe ambele osii
- Frâna de parcare ..... mecanică, cu mecanism de acționare prin cablu, numai pe osia față
- Dimensiuni de gabarit, mm
  - lungime ..... 6440
  - lățime ..... 2420
  - înălțime ..... 2150
- Descărcarea încărcăturii ..... basculare spre spate
- Instalația hidraulică de basculare ..... cu un cilindru hidraulic
- Acționarea oblonului spate ..... automată
- Unghiul maxim de basculare spate, grd ..... 48
- Masa proprie, kg ..... 3460

## EFECTE SOCIO-ECONOMICE ȘI DE MEDIU

- Reducerea consumului de combustibil cca.15% la tona de produs transportat;
- Reducerea costurilor pe tona de produs transportat cu cca.10%.

## POTENȚIALI UTILIZATORI

- Ferme agricole și zootehnice;
- Asociații de producători agricoli;
- Producători agricoli și individuali.

**POTENȚIAL PRODUCĂTOR: S.C. AROMET S.A. Buzău**