

CAIET DE SARCINI

Obiectul: Achiziționarea unui tractor cu agregatele necesare, tomberoanelor pentru deșeuri și a boxelor pentru colectarea plasticului

Autoritatea contractantă: **Primăria comunei Ghetlova, raionul Orhei**

Descriere generală

Tractor: Stare nou, produs 2025 UE, Turcia

Motor: putere 80-85C.P.

Număr cilindri 4, capacitate cilindrică 4200-4500

Ambreiaj: Tip Comandă uscată, dublă, mecanică

Transmisie: Comutați (F + R) x4x3

Angrenaje înainte / înapoi 16 înainte / 8 înapoi

Viteza 1,50 - 31,50 km / h

Arbore priza putere - Tipul Independent

Viteza de rotație 540 / 540E rpm

Conexiune în trei puncte Cat. 2 conexiune cu capete de bilă

Cilindru hidraulic cu cârlig

Capacitatea de ridicare 2600-2900 kg.

Presiune de lucru 160-180 Mpa

Capacitate pompă 45-50 l / min 2400 rpm

Supape la distanță 2 seturi de supape

CARACTERISTICI SUPLIMENTARE

Sistem de acționare 4WD

Cadru / cabină spațiu de lucru

Direcție hidrostatică

Sistem de aer Compresor de aer cu un singur circuit dublu sau triplu)

Frână de serviciu Hidraulică, răcită cu ulei, frâne cu disc cu 5 + 5 plăci

Frână de mână mecanică

Axa față 4WD 40 unghi de virare

Axa spate Blocare diferențială mecanică

Greutăți față 8-10 x 30kg

Greutăți spate 4-6 x 50kg

Dimensiuni

Lungime 4000-4200 mm.

Ampatament 2300-2400 mm.

Calibru față 1500-1900 mm.

Lățimea căii spate 1500-1900 mm.

Lățime 1990 mm.

Garda la sol este de 500-550 mm.

Distanța de la axa față la axa 545 mm.

Înălțime maximă 2750 mm.

Dimensiunile roții din față 320/85 R24

Dimensiunile roții din spate 460/85 R30

Greutatea tractorului 3900-4200 Kg

Garantie minim 24 luni.

Remorcă pentru tractor: Stare nou, produs 2025 UE, Turcia

Condiții specifice: Compatibil cu tractorul propus

Completări: obloane suplimentare de metal,
Sistem de frânare: pneumatic
Numărul de axe: 2
Capacitatea masei încărcăturii transportate: min 5000/6000 kg
Volum: min 8,0 m³
Dimensiunile de gabarit : min 4000x2000x1700
Modul de descărcare: 3 părți
Greutate: min 2300 kg
Garanția : min. 12 luni

Incarcator frontal: Stare nou, produs 2025

Condiții specifice: Compatibil cu tractorul propus Înălțimea de ridicare: min. 3500 mm
Manipularea: Joystick/distribuitor 2 secții
Completări: Cadru EURO
Capacitatea de ridicare: min. 1500 kg
Greutatea: min. 800 kg
Garanția: min. 12 luni.

Caus hidraulic: Stare nou, produs 2025

Condiții specifice: Compatibilă cu încărcătorul frontal propus al prezentei specificații
Funcționalitate : 4-in-1
Volum: min. 0,50 m³
Lățimea cupei: min. 1,6/2,0 m
Greutatea : min. 350 kg
Deschiderea: hidraulică
Garanția: min. 12 luni.

Incarcator hidraulic pentru tomberoane: Stare nou, produs 2025

Oțel rezistent la uzură
Fixat pe șasiul remorcii, pe partea laterală sau spate
Cleme reglabile pentru diferite dimensiuni de containere
Înălțime de ridicare: 2.4m-2.6m
Compatibilitate cu tomberoane 120l, 240l
Garantie: minim 12 luni.

Cisterna de vidanjare Stare nou, produs 2025

Capacitate: 3000/4000 L
Lungime: 5000/5200 mm
Lățime: 2000/2200 mm
Înălțime: 2200/2300 mm
Anvelope: 15.0/55 x 17
Număr axe: 1
Ecartament: 1650/1750 mm
Sarcină pe cârlig: 15 kN
Greutate proprie: 1500/1700 kg
Greutate totală: 4500/5000 kg
Putere necesară a tractorului: 40 kW (53 CP)
Timp de umplere a rezervorului cu compresor:
Rezervor fabricat din tablă de 5 mm, cu ranforsare suplimentară.

Cu cadru – rezervorul montat pe un cadru din profil închis.
Protecție: galvanizare interioară și exterioară prin zincare la cald.
Ax unic, două roți 15.0/55 x 17.
Compresor: 3000 L/min (flux de aer).
Supapă dublă cu bilă pentru protecția compresorului împotriva supraîncălzirii.
Supapă de siguranță pentru presiune și vid.
Garantie: min. 12 luni.

Matura stradala: Stare nou, produs 2025

Greutate: 250/265 kg.
Lungime: 1,0/1.20 m
Latimea: 1,8/2.0 m
Unghiul de lucru: 300
Viteza de rotire a periei: 260 rot/min
Viteza de lucru: 8/13 km/ora
Matura: perie din plastic
Fixare: unire 3 puncte spate
Diametrul periei: 550 mm (compusa din 25 casete cu fire din plastic)
Garantie: min. 12luni.

Tocator lateral: Stare nou, produs 2025 UE, Turcia

Caracteristici tehnice :
Latime de lucru 1750/1800 mm
Translatie hidraulica dreapta-stanga
Inclinatia bratului 60-90 grade
Numar cutite (ciocane) 25/30 buc
Diametru tocare 20-60 mm
Rotatii priza 540 PTO
Numar curele transmisie 4 buc
Prindere tirantii 3 puncte
Lungime 2100/2300 mm
Latime 2100/2300 mm
Inaltime 1000/1100 mm
Greutate 650/700 kg
Garantie: min. 12 luni

Lama universala: Stare nou, produs 2025

Lamă pentru zăpadă montabilă pe cadru tractor conform pct.2 al prezentei specificații
Lățimea de lucru: min. 2,0/2.4 m
cu părți de cauciuc la marginea de jos a lamei.
Manipulare: Hidraulică
Greutatea (fără adaptări): min. 350 kg
Garanția : min. 12 luni

Tomberon 120l:

Stare produsului: NOU, Culoare: verde, galben, albastru.

Dimensiuni orientative: 975 x 480 x 550 mm. (H x l x A)

Greutate: 9,4 kg. Capacitate: 120 l;

Material: plastic de înaltă calitate, rezistent la condițiile meteo și la acțiunea mai multor substanțe chimice;

Capac: ușor manevrabil, prevăzut cu mânere rezistente;

Roti: cauciuc dens, diametrul minim 200 mm

Ax roți: oțel zincat;

Recipiente: certificate pentru conformitate cu standardele SR EN 840-1, SR EN 840-5 și SR EN 840- 6; Garanție: minim 12 luni; Produsele vor fi compatibile cu standardele de ridicare și golire a pubelelor, vor asigura manevrabilitate ușoară, atât manuală, cât și mecanică;

Garantie; minim 12luni.

Boxa pentru colectarea plasticului:

Container din plasă metalică pe picioare, cu volum, nu mai mic, de 3 000 L și porțiță pentru recuperarea deșeurilor.

Dimensiuni: înălțime cu picioare nu mai mică de 1 718 mm;

Lungime – nu mai mică de 1 515 mm;

Lățime – nu mai mică de 1 515 mm;

Culoare galbena/verde.

Garantie; minim 12luni.

Conducătorul grupului de lucru: _____ Gîrneț Elena