



Adresa: MD 2002, MOLDOVA, mun. Chișinău, șos. Muncești 271/7

Tel: 022 505 275

022 505 255

Fax: 022 528 122

E-mail: s.balerca@agro.md

gurgurov@agro.md

Web: www.agro.md

TRACTOR CU ROȚI TA 824

Parametrii-cheie:

- ⊗ **Cabina:** cabină cu câmp de vizibilitate de 360 grade și cu aer condiționat, încălzitor în completarea standard, interior spațios al cabinei, design european. Interiorul este complet modernizat, volan reglabil după poziționare, scaun cu suspensie pneumatică ș.a pentru îmbunătățirea operării tractorului;
- ⊗ **Cutia de viteze:** configurarea 4x3x(1+1) cu sincroni, sigură, economă și comodă;
- ⊗ **Motorul:** motor cu 4 cilindri – păstrează perfect tehnologia și utilizează sistemul de aspirare turbo, de aceea el posedă o putere și o productivitate înaltă;
- ⊗ **Panou de bord:** este instalat un panou de bord ACTUANT (SUA);
- ⊗ **Rezervorul de combustibil:** 80 litri;
- ⊗ **Capacitatea de ridicare:** 2000 kg.

Descrierea tehnică succintă:

Clasa de tracțiune: 1,4

Formula la roți: 4x4

Tipul motorului: Xinchai 4D35ZT, 85 CP

Cutia de transmisii: mecanică, sincronă, nr. de transmisii - 4x3x(1+1),
diapazonul de viteză 1,46 – 34,78 km/h.

Dimensiunile de gabarit: 4173x2013x2757 mm.

Masa: 4100 kg.

Dotat cu contragreutăți: față: 45 kg x 8 unit. +40 kg, spate: 82 kg x 2 unit





Adresa: MD 2002, MOLDOVA, mun. Chișinău, șos. Muncești 271/7

Tel: 022 505 275

022 505 255

Fax: 022 528 122

E-mail: s.balerca@agro.md

gurgurov@agro.md

Web: www.agro.md

Puterea maximă a APP, kW	53.3
Dimensiunile de gabarit	
Lungimea, mm	4173
Lățimea, mm	2013
Înălțimea, mm	2757
Ampatamentul, mm	2271
Ecartamentul	
Roților din față, mm	1472, 1580
Roților din spate, mm	1433, 1550, 1646
Masa constructivă, kg	3500
Masa minimă de lucru, kg	4400
Raza minimă de întoarcere, mm	4500±300

Motorul	
Tip	Xinchai 4D35ZT
Model	bloc, cu răcire lichidă, 4 timpi
Numărul de cilindri	4
Diametrul cilindrului× mersul cilindrului, mm	98x115
Volumul de lucru, litri	3,47
Puterea nominală, kW	62.5
Momentul de rotație maxim (N*m) / turațiile nominale (rot./min)	320-342/1600-1800





Tel: 022 505 275

022 505 255

Fax: 022 528 122

E-mail: s.balerca@agro.md

gurgurov@agro.md

Web: www.agro.md

Adresa: MD 2002, MOLDOVA, mun. Chișinău, șos. Muncești 271/7

Transmisia	
Tipul	Mecanică, cu trepte și sincroni
Modelul ambreiajului	14 inch, LUK, Germania
Numărul de transmisii	4x3x(1+1), cu sincroni
Vitezele de deplasare, km/oră	Mers înainte: 1,70 — 33,30 mers spate: 2,40 — 21,40

Sistemul hidraulic	
Model	Deschisă
Supapa hidraulică de transmisie (ieșiri hidraulice)	3 perechi
Presiunea, MPa	17.5 – 18
Debitul pompei, litri/min	46
Sistem de suspendare în 3 puncte	Categoria II
Numărul de cilindri hidraulici	2
Modul de reglare	Reglare forțată, Reglarea pozițiilor, Independentă (forță+poziție)
Capacitatea maximă de ridicare, kN	40
Capacitatea maximă de ridicare (trecând de punctul de suspendare aflat la 610 mm), kN	20
Sistemul de direcție	Cilindru hidraulic la roțile din față

Sistemul de frânare	
Frâna de bază	Umedă, cu discuri, acționarea hidrostatică
Frâna de mână (staționare)	independent
Frâna remorcii	Pneumatic, cu expirarea aerului





Adresa: MD 2002, MOLDOVA, mun. Chișinău, șos. Muncești 271/7

Tel: 022 505 275

022 505 255

Fax: 022 528 122

E-mail: s.balerca@agro.md

gurgurov@agro.md

Web: www.agro.md

Dimensiunile anvelopelor

Roțile din față	12.4-24
Roțile din spate	16.9-34

Rezervoarele

Radiatorul, litri	14
Rezervorul de combustibil, litri	80
Rezervorul hidraulic	49

Cabina:

- ✓ Modernă (din generația a 3-a);
- ✓ Confortabilă;
- ✓ Design european cu un aspect dinamic;
- ✓ Etanșeitate completă;
- ✓ Asigură o bună ventilare, dotată cu trapă în acoperiș situată frontal;
- ✓ Aripi pe față și spate, apărătoare de noroi;
- ✓ Ergonomică;
- ✓ Vizibilitate 320°;
- ✓ Certificată EC și OECD;

Scaunul:

- ✓ Model Trimmer cu spetează înaltă și cotiere oferă o bună confortabilitate;
- ✓ Reglabil;

Volanul:

- ✓ Reglabil;





Adresa: MD 2002, MOLDOVA, mun. Chișinău, șos. Muncești 271/7

Tel: 022 505 275

022 505 255

Fax: 022 528 122

E-mail: s.balerca@agro.md

gurgurov@agro.md

Web: www.agro.md

			
Motor Xinchai	Ambreiajul Luk (Germania)	Sistem de iluminare LED, iluminare completă, aspect plăcut, senzori.	
			
Panoul de bord Produs de recunoscuta companie ACTUANT (SUA); Afișarea pe display-uri integrate a datelor multi-informaționale; Manipularea prin joystick-uri cu sistemul hidraulic de suspendare.		Puntea din față DANA (SUA)	