



“АЛТАЙСКИЙ ТРАКТОР”

OPEN JOINT-STOCK COMPANY “ALTAI TRACTOR”



### **Трактор Т-402**

Модернизированный гусеничный сельскохозяйственный трактор общего назначения. Предназначен для работ в сельском хозяйстве в агрегате с навесными, полунавесными и прицепными гидрофицированными орудиями. Используется на дорожно-строительных работах, в сельском строительстве и на работах со специальными машинами.

### **T-402 Tractor**

Modernized general-purpose farm crawler tractor is intended for performing agricultural jobs in combination with hydraulically operated, mounted, semi-mounted and hitched implements. Tractor can be used in road building and agricultural construction and together with special-purpose machines.



Открытое акционерное общество  
**«АЛТАЙСКИЙ ТРАКТОР»**

Open joint-stock company



Трактор Т-250



Трактор ТТ-4М

- Мощный гусеничный трактор **Т-250**
  - Трелевочный трактор **ТТ-4М**
- Модернизированный трактор **Т-402**
  - Лесопогрузчик на базе **ТТ-4М**
- С/Х трактор с бульдозерным оборудованием **Т-402Б**
  - Бульдозер **Т-4АП2**
- Колесный малогабаритный трактор **МТ-15**



Трактор Т-250

Гусеничный сельскохозяйственный трактор Т-250.

Предназначен для выполнения в агрегате с навесными, полунвесными и прицепными гидрофицированными машинами следующих работ:

пахоты средних и тяжелых почв, глубокобезотвального рыхления, плантанной вспашки, чизелевания, предпосевной и посевой обработки почв, культивации, лущения стерни, дискования почвы и других самых разнообразных работ, включая транспортные.

**Технические характеристики:**

Мощность двигателя	— 250 л.с.
Масса конструкционная	— 12000 кг
Масса эксплуатационная	— 12700 кг
Диапазон скоростей движения вперед	— 4,8–17,9 км/ч
назад	— 3,97–5,99 км/ч
с ходомунителем	— 0,1–3,2 км/ч
Число передач переднего хода	— 12
заднего хода	— 4
Диапазон тяговых усилий	— 2300–11400 кгс
Габаритные размеры длина трактора	— 6620 мм
ширина трактора	— 2250 мм
высота трактора	— 2300 мм

Гусеничный трактор ТТ-4М с трелевочным оборудованием (реверсивный лебедкой и гидрофицированным погрузочным щитом) предназначен для вывозки крупного и среднего леса в полупогруженном состоянии и укладывания его в штабеля. Трактор в исполнении ТТ-4М-01 предназначен для использования в качестве тягово-транспортно-энергетического шасси машин различного назначения: валочно-трелевочных, валочно-лакетирующих, трелевочных бесчелюстных, сучкорезных, погрузочных, землеройных, геолого-разведочных, дорожно-строительных, лесохозяйственных и многих других, эксплуатирующихся преимущественно в условиях бездорожья и пересеченной местности.

**Технические характеристики:**

Мощность дизеля	— 96,5 кВт
Скорость движения	— 0,634–2,294 м/с
Количество передач вперед/назад	— 8/4
Предельный угол подъема, преодолеваемый трактором	— 0,44(25) рад./град.
Максимальная высота преодолеваемого препятствия	— 0,6 м
Максимальная глубина преодолеваемого брода	— 0,8 м
Максимальная грузоподъемность ТТ-4М	— 68,7 кН
ТТ-4М-01	— 113,5 кН
Максимальная масса трелеваемого пакета	— 15000 кг
Максимальное тяговое усилие лебедки	— 122,3 кН
Масса эксплуатационная	— 14945 кгс
Наибольшее давление на грунт	— 0,039–3,5% МПа



Трактор ТТ-4М



Трактор Т-402

Модернизированный гусеничный сельскохозяйственный трактор общего назначения Т-402.

Предназначен для разнообразных работ в сельском хозяйстве в агрегате с навесными, полунвесными и прицепными гидрофицированными орудиями. Кроме того используется на дорожно-строительных работах, в сельском строительстве и на работах со специальными машинами.

**Технические характеристики:**

Мощность двигателя	— 150 л.с.
Коэффициент запаса крутящего момента — не менее 40%	
Уровень шума в кабине	— 82 дБа
Производительность/Расход топлива на 1 га: приблизка влаги	— 132/53 %
предпосевная культивация	— 165/56 %
посев зерновых	— 134/70 %
боронвание	— 118/96 %
культивация	— 157/57 %
пахота	— 116/101,5 %

Колесный малогабаритный трактор МТ-15.

Предназначен для механизации трудоемких работ в личном и общественном хозяйствах. Оптимальная модель для фермерского хозяйства. Подвижен и универсален. Отличные производственные показатели при работе в низинах, на неудобьях, на площадках неправильной конфигурации и даже в промышленных теплицах. Может агрегатироваться со всеми навесными и прицепными орудиями к тракторам тягового класса 0,2–0,6 тс

**Технические характеристики:**

Мощность двигателя	— 11,3 (15) л.с.
Вид топлива	— дизельное
Емкость топливного бака	— 12 л
Количество передач вперед	— 4
назад	— 4
Диапазон скоростей вперед	— 3,96–25,9 км/ч
назад	— 5,15–32,6 км/ч
Габаритные размеры Длина	— 2800 мм
ширина	— 1500 мм
высота	— 2215 мм
Колеса	— 1170 мм
Дорожный просвет	— 280 мм
Масса трактора	— 1200 кг



Трактор МТ-15

## ОАО «Алтайский трактор»

Россия, 658212, г. Рубцовск Алтайского края, ул. Тракторная, 17.

Отдел маркетинга и реализации: телефакс (385-57) 3-19-22, 3-83-09, 3-68-92.

Представительство в Москве: 103895, Кузнецкий мост, 21/5.

Тел.: (095) 923-54-70, 923-13-38. Факс: (095) 925-37-93.



# ТРАКТОР T-402 TRACTOR

## Технические характеристики Specifications

Двигатель Engine	Д-461-10
Мощность двигателя, л.с. Engine power, hp	150
Коэффициент запаса крутящего момента, %, не менее Torque safety factor, %, not less than	40
Масса, кг Mass, kg	
конструкционная design	8400
эксплуатационная service	8460
Масса конструкционная удельная, кг/л.с. Specific design mass, kg/hp	56,0
Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/л.с. · ч Specific fuel consumption at service power, g/hp · h	169
Диапазон скоростей движения, км/ч Travel speeds range, km/h	
вперед forward	2,67–11,94
назад reverse	4,07–7,82
Уровень шума в кабине, дБа Cabin noise level, dB	82
Относительный расход масла двигателем на угар, % Relative engine oil consumption for burning loss, %	0,3
Ресурс трактора до первого капитального ремонта, чис. месяцев Tractor life to first overhaul, ths h	10
Наработка на сложный отказ, месяцев Mean time-to-complicated-failure, h	350
Число передач Number of gears	
переднего хода forward running	8
заднего хода reverse running	4

## Сравнительная характеристика тракторов T-402 и T-4A

### Comparative performance of T-402 and T-4A tractors

Наименование Name	T-4A	T-402
Мощность двигателя, л.с. Engine power, hp	130	150
Коэффициент запаса крутящего момента, %, не менее Torque safety factor, %, not less than	15	40
Уровень шума в кабине, дБа Cabin noise level, dB	88	82
<i>Производительность / Расход топлива на 1 га, % Productivity / Fuel Consumption per hectare, %</i>		
Прибывка влаги Moisture preservation	100/100	132/53
Предпосевная культивация Presowing cultivation	100/100	165/55
Посев зерновых Grain sowing	100/100	134/70
Боронование Harrowing	100/100	118/86
Культивация Cultivation	100/100	157/57
Пахота Ploughing	100/100	116/101,5

*Одна машина — для многих работ!  
One machine — for many operations!*

#### НАШ АДРЕС:

Россия 658212, Рубцовск,  
ул. Тракторная, 17  
ОАО "Алтайский трактор"  
Тел.: (385-57) 2-28-45  
Отдел маркетинга: 3-19-22  
Тел./факс: 3-68-92, 3-83-09  
Телетайп: 233515 ВАЛ  
Представительство в Москве:  
Тел.: (095) 923-54-70  
Факс: 925-37-93

#### OUR ADDRESS:

Open Joint-Stock Company  
"Altai Tractor"  
17 Traktornaya St., 658212  
Rubtsovsk, Russia  
Tel.: (385-57) 2-28-45  
Marketing department: 3-19-22  
Tel./fax: 3-68-92, 3-83-09  
Teletype: 233515 VAL  
Representative office in Moscow:  
Tel.: (095) 923-54-70  
Fax: (095) 925-37-93