

Трактори ХТЗ-3510

Трактори малої потужності ХТЗ-3510 призначені для механізації трудомістких робіт у сільському та комунальному господарствах, будівництві, в промисловому виробництві, для транспортування різних вантажів в причепах і напівпричепах вантажопідйомністю до 2 т.

Виробник – Харківський тракторний завод.



Трактори малої потужності ХТЗ-3510 екологічно безпечні, відповідають стандартам якості, поліпшені умови праці оператора (відмінна оглядовість, висока ступінь безпеки, вентиляція та опалення, похила рульова колонка, регульована по висоті і куту нахилу, можливість установки гідроруля).

Простота техобслуговування, ремонту та утримання (практично всі роботи можуть проводитися в польових умовах). Невибагливість до якості застосовуваних палива і масел. Застосування вітчизняних або імпортованих, виготовлених в країнах СНД комплектуючих.

Трактори ХТЗ-3510 економічні при виконанні транспортних та інших малоємких робіт (за рахунок наявного діапазону швидкостей і підвищених транспортних швидкостей). Трактор малої потужності дає споживачеві: можливість виконання всього комплексу землеробських, тваринницьких, будівельно-комунальних робіт; незамінність при початку господарювання фермера і при веденні малих ферм; можливість агрегування з усім шлейфом навісних, напівнавісних і причіпних машин, знарядь і пристосувань, для тракторів тягового класу 0,6.

Трактори ХТЗ

Випускаються різні модифікації трактора:

- ХТЗ-3510-03 – кабіна одномісна двохдверна, з вентиляцією, з каркасом безпеки і термошумоізоляцією;
- ХТЗ-3510-23 – замість кабіни каркас безпеки;
- ХТЗ-3510-09 – комунальний оснащений бульдозерним відвалом і щіткою.

Технічні характеристики тракторів ХТЗ-3510

Загальні дані	ХТЗ-3510
Колісна формула	4x2
Номінальне тягове зусилля, кН	6,66
Розміри та маса	
Довжина, мм	3280
Ширина, мм	1420
Висота, мм	2640
Колісна база, мм	1837
Колія по переднім колесам, мм	1200-1400
Колія по заднім колесам, мм	1100-1500
Шини передніх коліс	6,5-16НС6
Шини задніх коліс	9,5R-32НС6
Радіус повороту, мм	3500
Дорожній просвіт, мм	278-414
Агротехнічний просвіт, мм	450-587
Маса експлуатаційна, кг	2100
Гідронавісна система	
Вантажопідйомність на осі шарнірів нижніх тяг, кгс	600
Об'єм гідросистеми, л	8
Двигун	
Тип двигуна	дизельний чотирьохтактний
Марка	F2L 511, UAB "ORUVA" JRRO,
Система пуску	електростартер
Система охолодження	повітряна
Номінальна потужність, кВт/ к.с.	26/35
Максимальна потужність, кВт/к.с.	29/39
Питома витрата палива, г/кВт·год	245
Ємність паливного бака, л	50
Трансмісія	
Коробка передач	механічна
Діапазон швидкості руху, км/год	1,37-30,25

Трактори ХТЗ

Загальні дані	ХТЗ-3510
Діапазон швидкості руху назад, км/год	4,4-30,25
Кількість передач вперед	8
Кількість передач назад	6
Тип ВВП	задній залежний
ВВП, об/хв	540
Система рульового керування	
Тип системи рульового керування	передні керовані колеса з механічним рульовим управлінням
Гальмівна система	
Тип гальмівної системи	стрічкові гальма, з роздільним приводом на кожен борт
Електросистема	
Тип акумуляторів	6СТ-100А
Напруга, В	12