

Культиватор (широкозахватный) КШН-5,6 «Резидент»



Харків, Україна

Культиватор КШН-5, 6 «Резидент», призначений для основного обробки ґрунту без перевертання його поверхнього шару і може використовуватись у всіх сільськогосподарських зонах України.

Культиватор складається з центральної рами обладнаної гідросистемою, двох бокових піврам, опорних коліс, колісної підвіски, робочих органів. Бокові піврами з'єднані з центральною рамою шарнірно, що дозволяє при транспортуванні за допомогою гідравліки складати піврами, зменшуючи ширину культиватора. Шарнірно прикріплена до рами колісна підвіска, з двома колесами на пневматичних шинах, в робочому стані піднімається за допомогою гідросистеми.

Опорні колеса встановлені так, щоб леза лап ішли під основною масою коріння колосових зернових на глибині 10-15см. Тринадцять лап, закріплених у два ряди на рамі і піврамах, при роботі культиватора, підривають і розрізають нижній шар ґрунту. Однією з особливостей робочого органу культиватора є те що він розбирається, і по мірі зносу деяких частин їх можна замінити.

Найбільш зношувана деталь – розрихлювач, може розвертатися іншою стороною по мірі зношування, що вдвічі подовжує строк його служби. Права і ліва накладки мають наплавлену ріжучу кромку, тому при роботі вони самозаточуються, що покращує якість роботи культиватора в цілому та зменшує витрату палива. Для захисту від пошкодження лапи в кронштейні кріплення встановлено захисний зрізний болт.

Ряд дисків які встановлені за лапами культиватора подрібнюють і розпушують підірваний шар ґрунту, а також частково вирівнюють гребені, які утворюються за лапами культиватора. Котки, додатково подрібнюють, прикочують та остаточно вирівнюють верхній шар ґрунту.

При оптимальній вологості ґрунту даний агрегат не робить великих грудок землі і зберігає природну структуру ґрунту.

Для попередження ерозії та замулювання ґрунту, багата органічною субстанцією мульча, не повинна бути зароблена на велику глибину. Культиватор КШН-5, 6 „Резидент” має ту особливість, що його можна відрегулювати на настільки малу глибину обробки, що пожнивні рештки перемішуються тільки в межах верхнього шару, товщиною в декілька сантиметрів. Кислоти, які є продуктом мінералізації органічних речовин, при подальшому посіві не будуть перешкоджати розвитку кореневої системи рослин. На поверхні мінералізація соломи проходить оптимально, а внаслідок мілкої обробки, зернова падалиця та насіння бур'янів проростають одночасно.

Культиватор рекомендується застосовувати на важких ґрунтах після оранки для культивації і передпосівного обробки ґрунту, а також для передпосівного обробки ґрунту без оранки, після збирання зернових і просапних культур для підготовки посіву проміжних і озимих культур.

Головними вимогами якісної роботи культиватора є лише рівномірний розподіл пожнивних решток на поверхні поля та оптимальна вологість ґрунту.

Тип культиватора навісний напівпричиний напівпричіпний
Агрегативання трактори класу 1, 4 трактори класу 2 трактори класу 3
Робоча швидкість, км/год 8-10 8-10 8-10
Продуктивність за 1 годину часу, га: 1, 35-2, 2 2, 4-3, 0 4, 48-5, 6
Ширина захвату, м 2, 2 3, 0 5, 6
Орієнтовна витрата палива, л/га 7, 8-8, 5 7, 8-8, 5 7, 8-8, 5
Глибина обробітку, см 6-16 6-16 6-16
Окупаємость за счет економии ПММ, га 580 760 1 185

Габаритні розміри в робочому положенні:

- довжина 2 670 5 450 5 450
- ширина 2 750 3 770 6 000
- висота 1 300 2 200 1 650

Габаритні розміри в транспортному положенні:

- довжина 2 670 5 450 5 450
- ширина 2 750 3 770 3 040
- висота 1 300 2 200 2 150

Дорожній просвіт, мм 350 306 306
Маса конструкції, кг 700 1 700 2 780

Склад агрегату

ХТЗ-17021+КШН-5, 6
ЮМЗ-8220+КШН-2, 2

Вид роботи основний обробіток ґрунту

Характеристика поля: стерня ріпаку стерня озимої пшениці після цукрового буряка стерня озимої пшениці

- вологість ґрунту, % 14, 5-18, 5 23, 9-29, 0 19, 2-20, 2 21, 1-21, 4
- гребнистість поверхні поля, см 1, 7 3, 0 0, 7 1, 6
- висота бур'янів, см 12, 6 12, 4 - 20, 0
- маса рослинних залишків на поверхні поля, г/м2 220 203 50 320

Price: Договірна

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: --

Сеньків Николай Романович

0983062660