

УДК 631.3.06:631.343

Одинець А., менеджер з реклами ТОВ НВП "БІЛОЦЕРКІВМАЗ"

Найкращий вибір аграрія – культиватор виробництва ТОВ НВП "БІЛОЦЕРКІВМАЗ"

Одна з найважливіших технологічних операцій у вирощуванні сільгоспкультур є культивування ґрунту. Застосування культиваторів у технології обробки ґрунту, забезпечують збереження вологи і є ефективним методом боротьби з вітровою ерозією. З огляду на подорожчання палива й часті засухи особливий інтерес виробників сільгосппродукції викликають культиватори.

Культиватори навісні виробництва ТОВ НВП «БІЛОЦЕРКІВМАЗ» призначені для суцільного передпосівного обробки ґрунту, а також для догляду за парами.

Культиватори забезпечують:

- розпушування та подрібнювання грудок ґрунту;
- вирівнювання поверхні ґрунту;
- підрізання бур'янів;
- збереження на поверхні поля поживних залишків;
- подрібнення та прикочування верхнього шару ґрунту для збереження вологи.

На культиваторах встановлена зйомна пружинна граблина, завдяки якій відбувається додаткове вирівнювання та подрібнення грудок ґрунту. Катки культиватора також подрібнюють грудки ґрунту і вирівнюють поверхню оброблюваного поля.

Лапи культиватора, маючи кут нахилу 10°, легко заглиблюються у важкий по гранулометричному складу ущільнений ґрунт, а також при наявності на полі високої стерні.

Культиватори оснащені пружинними блоками, що оберігають лапи і стійки від поломки і виникнення граничних навантажень.

Культиватор має високу робочу швидкість і продуктивність, відрізняється високою якістю робочих органів.



Коротка технічна характеристика культиваторів виробництва ТОВ НВП «БІЛОЦЕРКІВМАЗ»

Показник	КН-2,8	КН-3,8
Ширина захвата, м	2,8	3,8
Продуктивність, га/год	2,4...3,2	3,8...4,4
Глибина обробки, см	5...12	5...12
Робоча швидкість, км/год	8...15	8...15
Кількість лап, шт	11	15
Лапа з шириною 270 мм, шт	5	7
Лапа з шириною 330 мм, шт	6	8
Маса, кг	710	920
Агрегатуються з тракторами, к.с.	40...60	80...110

Культиватор являє собою компактну і маневрену машину з триточковим навішуванням і широко використовується в звичайних і інтенсивних технологіях вирощування сільськогосподарських культур.

Глибина обробки відрізняється стабільністю і регулюється зміною положення опорних катків. Як свідчать дослідження науковців Білоцерківського національного аграрного університету, культиватори типу КН забезпечують високу якість передпосівного обробки ґрунту: вирівнюють поверхню оброблюваного поля (висота гребенів) – до 2 см, луцять ґрунт (залишок грудок діаметром більше 2 см складає максимум до 4%). Їх робота характеризується повним підрізанням бур'янів, відсутністю огривів.

Завдяки своїй високій якості, що не поступається імпортним аналогам, та нижчій ціні культиватори виробництва "БІЛОЦЕРКІВМАЗ" користуються стабільним попитом серед вітчизняних та зарубіжних агрегатів, який неухильно зростає. Це стало гарним стимулом розвитку підприємства і спонукало керівництво ТОВ НВП "БІЛОЦЕРКІВМАЗ" до істотного розширення обсягів і асортименту культиваторів.

Стаття надійшла до редакції 25 лютого 2013 р.