

**ОБҐРУНТУВАННЯ ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ,
складене на підставі отриманих комерційних пропозицій від потенційних постачальників**

на культиватори лісові та борони дискові

(ДК 021:2015: 16120000-2 «Борони, скарифікатори, культиватори, прополювачі або розпушувачі»)

Назва предмету закупівель: Культиватори лісові та борони дискові

ДК 021:2015: 16120000-2 Борони, скарифікатори, культиватори, прополювачі або розпушувачі

З метою належного ведення господарської діяльності філій Північного лісового офісу ДП «Ліси України», для забезпечення якісного і своєчасного проведення робіт з відтворення лісів, догляду за лісовими культурами та протипожежними смугами планується здійснення закупівлі *Культиватори лісові та борони дискові* для використання у відтворенні лісових культур та охорони і захисту лісу.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалося шляхом аналізу наданих комерційних пропозицій контрагентів які займаються продажем та поставкою відповідних товарів, а саме *Культиватори лісові та борони дискові*. Комерційні пропозиції на «Борона дискова навісна Тип 2 та 3», були взяті з інтернет магазину (посилання додаються в описі).

Найменування товару	Комерц. пропозиція ТОВ «Агротехніка І» (ЄДРПОУ 35776432), грн. з ПДВ	Комерц. пропозиція ТОВ «Спецлісмаш» (ЄДРПОУ 00991315), грн. з ПДВ	Комерц. пропозиція ТОВ «ФОТОН-УКРАЇНА» (ЄДРПОУ 35871436), грн. з ПДВ	Комерц. пропозиція «ЗЕММІШ-ТЕХНІКА», грн. з ПДВ	Комерц. пропозиція ТОВ Білоцерківзапчастина сільськогосподарська техніка та запасні частини, грн. з ПДВ	Комерц. пропозиція «ТЕХПРОМСВІТ», грн. з ПДВ	Середня ціна, за штуку, грн. з ПДВ	Кіль- кість, шт.	Загальна вартість, грн. з ПДВ	Загальна вартість, грн. без ПДВ
Культиватор лісовий борозний Тип 1	108 000,00	93 555,00	117 000,00				106 185,00	6	637 110,00	530 925,00
Культиватор лісовий борозний Тип 2	222 000,00	193 788,00	243 000,00				219 596,00	2	439 192,00	365 993,33
Культиватор навісний Тип 3	141 000,00	122 850,00	153 000,00				138 950,00	2	277 900,00	231 583,33
Борона дискова навісна Тип 1	70 035,00	60 900,00	68 250,00				66 395,00	3	199 185,00	165 987,50
Борона дискова навісна Тип 2				141 000,00	142 600,00	143 00,00	142 200,00	1	142 200,00	118 500,00
Борона дискова навісна Тип 3				134 700,00	123 000,00	133 000,00	130 233,33	1	130 233,33	108 527,78
Разом								15	1 825 820,33	1 521 516,94

Отже, очікувана вартість предмета закупівлі становить:

1 825 820,33 грн. (один мільйон вісімсот двадцять п'ять тисяч вісімсот двадцять гривень 33 копійки.) з урахуванням ПДВ,

1 521 516,94 грн. (один мільйон п'ятсот двадцять одна тисяча п'ятсот шістнадцять гривень, 94 коп.) без ПДВ.

Начальник відділу відтворення лісів

Віталій ГОМА

**Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

Назва предмету закупівель: **Культиватори лісові та борони дискові**
ДК 021:2015: **16120000-2 Борони, скарифікатори, культиватори, прополювачі або розпушувачі**

**Розділ I. Кількість та опис усіх необхідних характеристик предмета закупівлі
(технічна специфікація).**

1.1. Найменування товару, що є предметом закупівлі

Таблиця 1

№ Лоту	Найменування товару, що є предметом закупівлі	Кількість, шт
1	Культиватор лісовий борозний тип 1	6
2	Культиватор лісовий борозний тип 2	2
3	Культиватор навісний тип 1	2
4	Борона дискова тип 1	3
5	Борона дискова тип 2	1
6	Борона дискова тип 3	1

Таблиця 2

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Технічні характеристики товару, запропонованого Учасником * (виробник, країна походження, марка, модель)
1	2	3	4	5	6
Тип	Кількість, шт.	Параметри та ін.	Одиниця виміру	Вимоги до параметрів	
ЛОТ 1					
Культиватор лісовий борозний Тип 1	6	Тип знаряддя		навісний	
		Робоча ширина або ширина захвату	мм	Не менше 1700 – не більше 1900	
		Глибина обробітку ґрунту	мм	Не менше 100	
		Діаметр дисків	мм	Не менше 450 - не більше 500	
		Кількість дисків	шт	Не менше 8	
		Відстань між дисками в батареї	мм	Не менше 160 – не більше 180	
		Кут атаки		Регулюється в межах не менш як 30 градусів	
		Кут нахилу		Регулюється в межах не менш як 30 градусів	

		Габаритні розміри:			
		Довжина	мм	Не менше 1100 - не більше 1500	
		Ширина	мм	Не менше 1700 не більше 1900	
		Висота	мм	Не більше 1400	
		Маса	кг	Не менше 500	
		Кількість секцій	шт	Не менше 2	
		Гарантійний строк	міс	Не менше 12	

ЛОТ 2

Культиватор лісовий борозний Тип 2	2	Тип знаряддя		навісний	
		Робоча ширина або ширина захвату	мм	Не менше 1700 - не більше 1800	
		Глибина обробітку ґрунту	мм	Не менше 100	
		Діаметр дисків	мм	Не менше 450 - не більше 500	
		Кількість дисків	шт	Не менше 16	
		Відстань між дисками в батареї	мм	Не менше 160 – не більше 180	
		Кількість робочих секцій	шт	Не менше 4	
		Ширина захвату однієї робочої секції	мм	Не менше 500	
		Кут атаки		Регулюється в межах не менш як 30 град	
		Кут нахилу		Регулюється в межах не менш як 30 град	
		Габаритні розміри:			
		Довжина	мм	Не менше 2100 - не більше 2200	
		Ширина	мм	Не менше 2200 - не більше 2300	
		Висота	мм	Не більше 1200	
		Маса	кг	Не менше 950	
		Гарантійний строк	міс	Не менше 12	

ЛОТ 3

Культиватор навісний Тип 3	2	Тип знаряддя		навісний	
		Робоча ширина або ширина захвату	мм	Не менше 1800 – не більше 1900	
		Глибина обробітку ґрунту	мм	Не менше 120	
		Кількість робочих секцій	шт	Не менше 2	
		Кількість дисків	шт	Не менше 10	
		Агрегатується з трактором	т.к	Не менше 0,6	

		Кут атаки		Регулюється в межах не менш як 30 градусів	
		Кут нахилу		Регулюється в межах не менш як 30 градусів	
		Габаритні розміри:			
		Довжина	мм	Не менше 2200 - не більше 2400	
		Ширина	мм	Не менше 2050 - не більше 2150	
		Висота	мм	Не більше 1400	
		Маса	кг	Не менше 700	
		Кількість секцій	шт	Не менше 2	
		Гарантійний строк	міс	Не менше 12	

ЛОТ 4

Борона дискова Тип 1	3	Габаритні розміри:			
		Довжина	мм	Не менше 1900 - не більше 2000	
		Ширина	мм	Не менше 17000 не більше 1800	
		Висота	мм	Не більше 1300	
		Робоча ширина або ширина захвату	мм	Не менше 1600 – не більше 1800	
		Глибина обробітку ґрунту	мм	Не менше 120 – не більше 150	
		Кількість дисків	шт	Не менше 10	
		Діаметр дисків	мм	Не менше 450 – не більше 660	
		Кількість секцій	шт	Не менше 2	
		Маса	кг	Не менше 400	
		Тип		Навісний	
		Агрегується з тракторами	т.к	Не менше 0,6	
		Гарантійний строк	міс	Не менше 12	

ЛОТ 5

Борона дискова Тип 2	1	Габаритні розміри:			
		Довжина	мм	Не менше 2200 - не більше 2400	
		Ширина	мм	Не більше 2900	
		Висота	мм	Не більше 1400	
		Робоча ширина або ширина захвату	мм	Не менше 2400 – не більше 2500	
		Глибина обробітку ґрунту	мм	Не менше 120 – не більше 180	
		Кількість дисків	шт	Не менше 14	
		Діаметр дисків	мм	Не менше 610	
		Коток		+	

		Кількість секцій	шт	Не менше 2	
		Маса	кг	Не менше 800	
		Тип		Навісний	
		Агрегується з тракторами	т.к	Не менше 0,9	
		Гарантійний строк	міс	Не менше 12	
ЛОТ 6					
Борона дискова <u>Тип 3</u>	1	Габаритні розміри:			
		Довжина	мм	Не менше 2200 - не більше 2400	
		Ширина	мм	Не більше 2900	
		Висота	мм	Не більше 1400	
		Робоча ширина або ширина захвату	мм	Не менше 2000 – не більше 2100	
		Глибина обробітку ґрунту	мм	Не менше 120 – не більше 180	
		Кількість дисків	шт	Не менше 10	
		Діаметр дисків	мм	Не менше 600	
		Коток		+	
		Кількість секцій	шт	Не менше 2	
		Маса	кг	Не менше 750	
		Тип		Навісний	
		Агрегується з тракторами	т.к	Не менше 0,9	
		Гарантійний строк	міс	Не менше 12	

** Обов'язково зазначити виробника та марку запропонованого учасником товару.*

Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати характеристикам, встановленим у Таблиці 2 Розділу I даного додатку до тендерної документації.

Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) зазначеному у цьому Додатку за умови, що технічні характеристики такого товару відповідатимуть вимогам, наведеним у Таблиці 2 Розділу I даного додатку .

Розділ II. Загальні вимоги до товару

2.1 Товар:

- повинен бути новим (таким, що не був у користуванні), комплектуючі та матеріали – такі, що не були у вживанні та експлуатації.
- повинен бути технічно справним.
- повинен бути без механічних пошкоджень (на виробках не повинні бути присутні ознаки корозії або будь-які інші дефекти).

2.2 Товар повинен бути у виконанні, передбаченому нормативно-технічною документацією виробника, повинен відповідати вимогам відповідних нормативно-правових актів України щодо допуску до експлуатації.

2.3 На товар надається гарантія виробника на строк не менше 12 місяців з моменту поставки та прийняття такого товару замовником. Протягом гарантійного терміну Постачальник забезпечує сервісне/гарантійне обслуговування за місцезнаходженням Замовника та, при необхідності, ремонт (заміну) за власний рахунок.

2.4 Розрахунки за замовлений та належним чином поставлений Товар здійснюються шляхом безготівкового перерахування коштів Покупцем, в особі відокремленого структурного підрозділу (філії) на поточний рахунок Постачальника **впродовж 10 (десяти) робочих днів з дати поставки**

Товару, після підписання Сторонами видаткової накладної, акту приймання-передачі Товару та надання Постачальником Покупцеві рахунків-фактур на оплату Товару.

Розділ III. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі.

3.1 Постачання товару здійснюється за рахунок Постачальника окремими партіями на підставі замовлення Покупця відповідно до умов договору. Замовлення Покупця оформляється у письмовій формі і повинно містити відомості про кількість, місце доставки, дату замовлення, підпис особи, уповноваженої направляти замовлення від імені Покупця. Замовлення може здійснюватися факсимільним зв'язком або електронною поштою. Постачальник несе всі витрати та ризики, пов'язані з доставкою до вказаного місця призначення, включаючи оплату відповідних податків і інших зборів. Умови поставки Товару — DDP офіс Замовника (ІНКОТЕРМС 2020).

3.2 Товар має бути поставлений в упаковці, що забезпечує збереження товару за звичайних умов зберігання і транспортування, на якій зазначаються назва товару та інформація про виробника (якщо така упаковка передбачена виробником). Товар, який постачається, не перебував в експлуатації, не має бути зовнішніх та внутрішніх пошкоджень, терміни та умови його зберігання не порушені.

3.3. Для підтвердження технічних та якісних характеристик предмета закупівлі Постачальник при поставці повинен надати: копію сертифікату (паспорту) якості та (або) відповідності на Товар, та (або) інший аналогічний документ, що підтверджує якість Товару.

3.4. Якість товару повинна відповідати вимогам ТУ та нормативним вимогам із захисту довкілля.

3.5. **Строк поставки товару: впродовж 10 (десяти) робочих днів** наступних за днем отримання замовлення Покупця.

3.6. **Постачальник зобов'язується замінити товар протягом 5 (п'яти) робочих днів**, у разі поставки неякісного товару, або такого, що не відповідає технічним вимогам Замовника.

3.7. Поставка товару відбувається відповідно до замовлень за наступними адресами та у відповідній кількості:

Філія Північний лісовий офіс ДП «Ліси України»

МІСЦЯ ПОСТАВКИ

За лотом 1

№ з\п	Перелік підрозділів	Найменування товару	Кількість, шт.	Адреси доставки
1	Ніжинське надлісництво	Культиватор лісовий борозний – Тип 1	5	16617, Чернігівська обл., Ніжинський р-н, с. Яблуневе, вул. Вокзальна, 16 , тел. 096 800 5368
2	Городнянське надлісництво		1	15100, м. Городня, Чернігівська обл., вул., Ремболовича ,54 тел. 096 223 7611

За лотом 2

№ з\п	Перелік підрозділів	Найменування товару	Кількість, шт.	Адреси доставки
1	Корюківське надлісництво	Культиватор лісовий борозний – Тип 2	2	м.Корюківка, 15300 Чернігівська обл., пр.Бутівський,20 тел. 095 3673574

За лотом 3

№ з\п	Перелік підрозділів	Найменування товару	Кількість, шт.	Адреси доставки
1	Корюківське надлісництво	Культиватор навісний – Тип 3	2	м.Корюківка, 15300 Чернігівська обл., пр.Бутівський,20 тел. 095 3673574

За лотом 4

№ з/п	Перелік підрозділів	Найменування товару	Кількість, шт.	Адреси доставки
1	Ніжинське надлісництво	Борона дискова – Тип 1	3	16617, Чернігівська обл., Ніжинський р-н, с. Яблуневе, вул. Вокзальна, 16, тел. 096 800 5368

За лотом 5

№ з/п	Перелік підрозділів	Найменування товару	Кількість, шт.	Адреси доставки
1	Городнянське надлісництво	Борона дискова – Тип 2	1	м. Городня, 15100, Чернігівська обл., вул., Ремболовича, 54 тел. 096 223 7611

За лотом 6

№ з/п	Перелік підрозділів	Найменування товару	Кількість, шт.	Адреси доставки
1	Сумське надлісництво	Борона дискова – Тип 3	1	42100, Сумська обл., Роменський рн. с. Вакулки вул. Лугова, 7, тел. 0985547344, 0668695992.

Допустиме покращення якості Товару за умови, що таке покращення не призведе до збільшення ціни Договору.

Покращення якості Товару повинно бути документально підтверджене згідно з законодавством України, з обов'язковим наданням Постачальником завірених належним чином копій паспорту якості та/або сертифікату відповідності тощо, які підтверджують постачання Товару кращої якості.

На підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї тендерної пропозиції учасник повинен надати:

- довідку довільної форми, якою підтверджується відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі та можливість учасника здійснити поставку товару, що є предметом закупівлі з урахуванням вимог, наведених у цьому Додатку.

Довідка обов'язково має містити порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника із зазначенням інформації про найменування виробника запропонованого товару, країни походження, найменування запропонованого товару та його технічні та якісні характеристики, що дадуть змогу встановити відповідність запропонованого учасником товару технічним вимогам замовника згідно лоту (Таблиця 2 цього додатку).

У випадку, якщо учасником буде зазначено назву товару або характеристику, яка буде містити словосполучення «або еквівалент», «не менше», «не більше», не зазначення учасником конкретних технічних характеристик товару (предмету закупівлі) і, зокрема, дублювання замість цього інформації, що зазначається учасником у стовпчику № 5 Таблиці 2 цього додатку, тендерна пропозиція такого учасника вважається такою, що не відповідає умовам технічної специфікації.

- Для підтвердження технічних та якісних характеристик предмета закупівлі Постачальник при поставці повинен надати: копію сертифікату (паспорту) якості та (або) відповідності на Товар, та (або) інший аналогічний документ, що підтверджує технічні характеристики запропонованого учасником Товару.

Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закупаються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами,

визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

Будь-яке посилання, в тендерній документації, на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва мається на увазі «або еквівалент».



37500, Полтавська обл.
м. Лубни, вул. Першотравнева,
буд. 14 кв. 4

skrebetso@ukr.net

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «Агротехніка-І» запрошує Вас до співпраці та пропонує
Культиватор лісовий борозний КЛБ-1,7 за ціною 108 000,00 грн. з ПДВ.

Культиватор лісовий борозний КЛБ-1,7 - призначений для догляду за лісовими культурами, створеними на нерозкорчованих вирубках посівом або посадкою в борознах, підготовлених плугом лісовим ПЛ 75-15М.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА



Тип	навісний
Агрегатується з тракторами класу тяги	1,4-3,0
Продуктивність, км.год	до 2,6
Ширина захвату, м	1,7
Глибина обробітку ґрунту, мм	60-120
Діаметр дисків, мм	480
Кількість дисків	8
Відстань між дисками в батареї	171
Кут атаки, градусів	0-10-20-30
Кут нахилу дискових батарей, градусів	0-7,5-15-22,5-30
Габаритні розміри, мм довжина	1100
Ширина	1800
Висота	1300
Дорожній просвіт	1200
Маса, кг	500
Обслуговуючий персонал, чол..	1
Кількість секцій	2

Якщо Вас зацікавила наша пропозиція, просимо направити заявку на виготовлення необхідної техніки та запасних частин.

Якщо Вам цікава наша пропозиція, Звертайтеся за телефонами:
Тел: (05361)61 729
Моб. 050 356 31 22

Директор

ТОВ «Агротехніка І»



О.М. Скребець

<https://agrolismash.prom.ua/> E-mail: lismash.byh@ukr.net

Василь Назаренко

Товариство з обмеженою відповідальністю «ФОТОН-УКРАЇНА»

02088, м. Київ, вул. Євгенія Харченка, 31, тел. (044) 390-56-58, п/р 26005010307028 в ПАТ
«Міжнародний Інвестиційний Банк» у м. Києві, МФО 380582, код ЄДРПОУ 35871436, ІПН
358714326514, Свідоцтво № 100254437

Керівнику підприємства

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «Фотон-Україна» пропонує:

Культиватор лісовий борозний КЛБ-1,7 за ціною 117 000,00 грн. з ПДВ.

Культиватор лісовий борозний **КЛБ-1,7** - призначений для догляду за лісовими культурами, створеними на нерозкорчованих вирубках посівом або посадкою в борознах, підготовлених плугом лісовим ПЛ 75-15М.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип	навісний
Агрегатується з тракторами класу тяги	1,4-3,0
Продуктивність, км.год	до 2,6
Ширина захвату, м	1,7
Глибина обробітку ґрунту, мм	60-120
Діаметр дисків, мм	480
Кількість дисків	8
Відстань між дисками в батареї	171
Кут атаки, градусів	0-10-20-30
Кут нахилу дискових батарей, градусів	0-7,5-15-22,5-30
Габаритні розміри, мм довжина	1100
Ширина	1800
Висота	1300
Дорожній просвіт	1200
Маса, кг	500
Обслуговуючий персонал, чол.	1
Кількість секцій	2



Якщо Вас зацікавила наша пропозиція, просимо направити заявку на виготовлення необхідної техніки та запасних частин.

- **Доставка товару за рахунок покупця.**

З повагою директор
ТОВ «Фотон-Україна»

тел.: 0504405875



Лесик С.В



37500, Полтавська обл.
м. Лубни, вул. Першотравнева,
буд. 14 кв. 4

skrebetso@ukr.net

Комерційна пропозиція

ТОВ «Агротехніка-І» пропонує Культиватор лісовий борозний КЛБ-2,2Б за ціною 222 000,00 грн.з ПДВ

- призначений для догляду за лісовими культурами, створеними на нерозкорчованих вирубках посівом або посадкою в борознах, підготовлених плугом лісовим ПЛ 75-15М. Сприяє створенню сприятливих умов для зростання і розвитку лісових культур.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип знаряддя	навісний
Агрегатування з тракторами класу тяги:	1,4-3,0
Продуктивність, 1 година роботи, км.	до 2,6
Ширина захоплення, м.	1,7
Глибина обробітку ґрунту, см	6-12
Діаметр дисків, мм.	480
Кількість робочих секцій, шт.	4
Ширина захвату однієї робочої секції, мм	510
Кількість дисків, шт.	16
Відстань між дисками в батареї, мм	171
Кут атаки, град.	0-10-20-30
Кут нахилу дискових батарей, град.	0-7,5-15-22,5-30
Дорожній просвіт, мм.	1200
Обслуговуючий персонал	Тракторист
Габаритні розміри:	
Довжина, мм.	2150
Ширина, мм.	2250
Висота, мм.	1160
Маса, кг	1090

- Доставкаю товару займається сам покупець.

Якщо Вас зацікавила наша пропозиція, просимо направити заявку на виготовлення необхідної техніки та запасних частин.

Директор

ТОВ «Агротехніка І»



О.М. Скребець

товариство з обмеженою відповідальністю "СПЕЦЛІСМАШ"



ЄДРПОУ 00991315, ІПН 009913116041, Витяг ПДВ 18164500056
Р/р UA513052990000026002041209474 в ПАТ КБ "ПРИВАТБАНК" МФО 305299
Адреса вул. Садова, 9, м. Лубни, Полтавська обл. 37500
тел./факс (05361) 7 03 53; збут (05361) 6-11-78; бухгалтерія (05361) 6 12 18;
<https://agrolismash.prom.ua/> E-mail: lismash.byh@ukr.net

Комерційна пропозиція

ТОВ «Спецлісмаш» пропонує техніку власного виробництва Культиватор лісовий борозний КЛБ-2,2Б за ціною 193 788,00 грн з ПДВ з доставкою до покупця.

Культиватор лісовий борозний КЛБ-2,2Б – призначений для догляду за лісовими культурами, створеними на нерозкорчованих вирубках посівом або посадкою в борознах, підготовлених плугом лісовим ПЛ 75-15М. Сприяє створенню сприятливих умов для зростання і розвитку лісових культур.

Розроблено та сконструйовано покращений агрегат на основі культиватора лісового борозного КЛБ-1,7. Дві пари дискових батарей на ньому розміщені таким чином, що він не пропускає смуг необробленого ґрунту. Це забезпечує якіснішу роботу, не ущільнює ґрунт, економить час та паливе, адже немає потреби двічі проходити по одній ділянці. Змінюючи розташування батарей, цей культиватор можна використовувати для механізованого догляду за лісовими культурами, а його особлива конструкція рами із шарніром забезпечує перекичування через пеньки кожної секції окремо, не змінюючи прямолінійного напрямку та не пошкоджуючи сіяння.

Тип знаряддя – навісний дисковий. Основний робочий орган - чотири дискові батареї з чотирма дисками в кожній. Робоча ширина захвату культиватора 1,7 м. Агрегат забезпечує обробку ґрунту на глибину 6-12 см. Глибина обробки регулюється за рахунок зміни кута атаки дисків в межах від 0 до 30°. Дискові батареї можуть встановлюватися з нахилом під кутом до 30°. При проведенні догляду за лісовими культурами, посадженими в борознах, залежно від віку рослин догляд близько до рядка можуть проводитися як в розвал, так і в звал. Кількість оброблюваних культиватором рядків - 1.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип знаряддя	навісний
Агрегування з тракторами класу тяги:	1,4-3,0
Продуктивність, 1 година роботи, км.	до 2,6
Ширина захоплення, м.	1,7
Глибина обробки ґрунту, см	6-12
Діаметр дисків, мм.	480
Кількість робочих секцій, шт.	4
Ширина захвату однієї робочої секції, мм	510
Кількість дисків, шт.	16
Відстань між дисками в батареї, мм	171
Кут атаки, град.	0-10-20-30
Кут нахилу дискових батарей, град.	0-7,5-15-22,5-30
Дорожній просвіт, мм.	1200
Обслуговуючий персонал	Тракторист
Габаритні розміри:	
Довжина, мм.	2150
Ширина, мм.	2250
Висота, мм.	1160
Маса, кг	1090



- Технічний засіб включено до Державного реєстру технічних засобів для АПК України на підставі державних приймальних випробувань, проведених в Укр НДПВТ ім. Погорілого
- По запиту надається «Сертифікат на систему управління якістю»

. Звертайтеся за телефонами: Відділ маркетингу т/ф. (05361) 6 11 78 0956440 819 096 30 88 091

Директор ТОВ «Спецлісмаш»



Назаренко В.І.

Товариство з обмеженою відповідальністю «ФОТОН-УКРАЇНА»

02088, м. Київ, вул. Євгенія Харченка, 31, тел. (044) 390-56-58, п/р 26005010307028 в ПАТ
«Міжнародний Інвестиційний Банк» у м. Києві, МФО 380582, код ЄДРПОУ 35871436, ІНН
358714326514, Свідоцтво № 100254437

Керівнику підприємства

Комерційна пропозиція

ТОВ «Фотон-Україна» пропонує
Культиватор лісовий борозний КЛБ-2,2Б за ціною 243 000,00 грн. з
ПДВ.

Культиватор лісовий борозний КЛБ-2,2Б - призначений для
догляду за лісовими культурами, створеними на
нерозкорчованих вирубках посівом або посадкою в борознах,
підготовлених плугом лісовим ПЛ 75-15М. Сприяє створенню
сприятливих умов для зростання і розвитку лісових культур.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип знаряддя	навісний
Агрегатування з тракторами класу тяги:	1,4-3,0
Продуктивність, 1 година роботи, км.	до 2,6
Ширина захоплення, м.	1,7
Глибина обробітку ґрунту, см	6-12
Діаметр дисків, мм.	480
Кількість робочих секцій, шт.	4
Ширина захвату однієї робочої секції, мм	510
Кількість дисків, шт.	16
Відстань між дисками в батареї, мм	171
Кут атаки, град.	0-10-20-30
Кут нахилу дискових батарей, град.	0-7,5 15-22,5-30
Дорожній просвіт, мм.	1200
Обслуговуючий персонал	Тракторист
Габаритні розміри: (д-ш-в) мм.	2150-2250-1160
Маса, кг	1090

- **Доставка товару за рахунок покупця.**

З повагою директор
ТОВ «Фотон-Україна»

тел.: 0504405875



Лесик С.В



37500, Полтавська обл.
м. Лубни, вул. Першотравнева,
буд. 14 кв. 4

skrebetso@ukr.net

Комерційна пропозиція



ТОВ «Агротехніка-І» пропонує техніку для використання у Вашому господарстві **Культиватор навісний ґрунтовий КНГ 1,8 за ціною 141 000,00 грн. з ПДВ** призначений для обробітку ґрунтів різного механічного складу з подрібненням і заробкою рослинних залишків у ґрунт. Використовується для безвідвального обробітку ґрунту на глибину 8...18 см човниковим методом без роз'ємних борід і звальних гребенів з одночасним розпушуванням ґрунту, вирівнюванням поверхні ґрунту та його прикочуванням.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Назва показника, параметра та одиниця виміру	Значення
Тип ґрунтообробного агрегату	Навісний
Маса, кг	720
Ширина захвату конструктивна, м	1,8
Глибина обробітку ґрунту, см	8-18
Продуктивність за годину:	1,6-2,0 га
Кількість рядів робочого органу, шт	2
Наявність в комплектації катків	Так
Довжина виробу, мм	2300
Ширина виробу, мм	2100
Дорожній просвіт, мм, не менше	300
Агрегується з трактором	40-60 к.с
Кількість робочих дисків	10 шт.
Гарантований ресурс	1240 Га
Швидкість транспортна, км/год	20

Якщо Вас цікава наша пропозиція, звертайтеся за телефонами:
тел: (05361) 61 729 моб. 050 356 31 2

Директор

ТОВ «Агротехніка І»



О.М. Скребець

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "СПЕЦЛІСМАШ"



ЄДРПОУ 00991315,

Р/р UA51305299000026002041209474 в ПАТ КБ "ПРИВАТБАНК" МФО 305299

ПІН 009913116041, витяг ПДВ 18164500056

Адреса вул. Садова, 9, м. Лубни, Полтавська обл. 37500

тел./факс (05361) 7 03 53; збут (05361) 6-11-78; бухгалтерія (05361) 6 12 18;

www.lismash.prom.ua .

E-mail: lismash.bvuh@ukr.net

Комерційна пропозиція

ТОВ «Спецлісмаш» пропонує техніку власного виробництва

Культиватор навісний ґрунтовий КНГ-1,8 за ціною 122 850,00 грн. з ПДВ з доставкою до покупця

призначений для обробітки ґрунтів різного механічного складу з подрібненням і заробкою рослинних залишків у ґрунт.

Використовується для безвідвального обробітки ґрунту на глибину 8...18 см човниковим методом без роз'ємних борід і звальних гребенів з одночасним розпушуванням ґрунту, вирівнюванням поверхні ґрунту та його прикочуванням.



ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Назва показника, параметра та одиниця виміру	Значення
Тип ґрунтообробного агрегату	Навісний
Маса, кг	720
Ширина захвату конструктивна, м	1,8
Глибина обробітки ґрунту, см	8-18
Продуктивність за годину:	1,6-2,0 га
Кількість рядів робочого органу, шт	2
Наявність в комплектації катків	Так
Довжина виробу, мм	2300
Ширина виробу, мм	2100
Дорожній просвіт, мм, не менше	300
Агрегується з трактором	40-60 к.с
Кількість робочих дисків	10 шт.
Гарантований ресурс	1240 Га
Швидкість транспортна, км/год	20

Якщо Вас зацікавила наша пропозиція, просимо направити заявку на виготовлення необхідної техніки та запасних частин.

- *Технічний засіб включено до Державного реєстру технічних засобів для АПК України на підставі державних приймальних випробувань, проведених в Укр НДІПВТ ім. Погорілого*
- *По запиту надається «Сертифікат на систему управління якістю»*

Звертайтеся за телефонами: Нач.відділу Явтушенко Світлана Федорівна 095 64 40 819, 096 30 88 091

Директор ТОВ «Спецлісмаш»



Назаренко В.І.

Товариство з обмеженою відповідальністю «ФОТОН-УКРАЇНА»

02088, м. Київ, вул. Євгенія Харченка, 31, тел. (044) 390-56-58, п/р 26005010307028 в ПАТ
«Міжнародний Інвестиційний Банк» у м. Києві, МФО 380582, код ЄДРПОУ 35871436, ІПН
358714326514, Свідоцтво № 100254437

Керівнику підприємства

Комерційна пропозиція

ТОВ «Фотон-Україна» пропонує **Культиватор навісний ґрунтовий КНГ 1,8 за ціною 153 000 грн. з ПДВ** призначений для обробітки ґрунтів різного механічного складу з подрібненням і заробкою рослинних залишків у ґрунт. Використовується для безвідвального обробітки ґрунту на глибину 8...18 см човниковим методом без роз'ємних борід і звальних гребенів з одночасним розпушуванням брил, вирівнюванням поверхні ґрунту та його прикочуванням.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Назва показника, параметра та одиниця виміру	Значення
Тип ґрунтообробного агрегату	Навісний
Маса, кг	720
Ширина захвату конструктивна, м	1,8
Глибина обробітки ґрунту, см	8-18
Продуктивність за годину:	1,6-2,0 га
Кількість рядів робочого органу, шт	2
Наявність в комплектації катків	Так
Довжина виробу, мм	2300
Ширина виробу, мм	2100
Дорожній просвіт, мм, не менше	300
Агрегується з трактором	40-60 к.с
Кількість робочих дисків	10 шт.
Гарантований ресурс	1240 Га
Швидкість транспортна, км/год	20



- Доставка товару за рахунок покупця.

З повагою директор
ТОВ «Фотон-Україна»

тел.: 0504405875



Лесик С.В

Товариство з обмеженою
відповідальністю
«Агротехніка І»
37500, Полтавська обл.
м. Лубни, вул. Першотравнева,
буд. 14 кв. 4



Тел: (05361)61 729
Моб. 050 356 31 22

skrebetso@ukr.net

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «Агротехніка І» пропонує для використання в Вашому господарстві Борони
дискові навісні БДН 1,7 по ціні 70 035,00 грн. з ПДВ

Технічна характеристика борони дискової навісної БДН 1,7



Агрегатується з тракторами класу тяги	(т.с..)	0,6 – 1,4
Обслуговуючий персонал		один тракторист
Продуктивність за годину чистого часу	(га.)	1,5
Ширина захвату	(м.)	1,7
Робоча швидкість	(км/год.)	до 10
Глибина обробітку ґрунту	(мм.)	6...13
Ширина захвату	(мм.)	1800
Маса	(кг.)	410
Діаметр диска	(мм.)	450
Кількість дисків	(шт..)	20

- Доставкою товару займається сам покупець.

*Якщо Вас зацікавила наша пропозиція, просимо направити заяву на
виготовлення необхідної техніки та запасних частин.*

Звертайтеся : тел: (05361)61 729
моб. 050 356 31 22

Директор

ТОВ «Агротехніка І»



О.М. Скребець

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "СПЕЦЛІСМАШ"



ЄДРПОУ 00991315, ІПН 009913116041, Витяг ПДВ 18164500056
Р/р UA513052990000026002041209474 в ПАТ КБ "ПРИВАТБАНК" МФО 305299
Адреса вул. Садова, 9, м. Лубни, Полтавська обл. 37500
тел./факс (05361) 7 03 53; збут (05361) 6-11-78; бухгалтерія (05361) 6 12 18;
<https://agrolismash.prom.ua/> E-mail: lismash.byh@ukr.net

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «СПЕЦЛІСМАШ» пропонує техніку власного виробництва для використання у Вашому господарстві Борони дискової навісної **БДН-1,7 по ціні 60 900,00 грн. з ПДВ** – призначені для обробки ґрунту і знищення бур'янів у міжряддях чагарників, молодих садів і лісових насаджень.



ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

	БДН-1,7
Агрегатується з тракторами класу тяги	0,6 – 1,4
Продуктивність за годину ,га.	1,5
Ширина захвату,м.	1,7
Глибина обробки ґрунту, мм.	6-13
Діаметр диска, мм.	480
Кількість дисків, шт.	20
Робоча швидкість, км/год.	До 10
Обслуговуючий персонал	тракторист
Габаритні розміри, мм.	
Довжина	1900
Ширина	1800
Висота	1100
Маса, кг.	410

- По запити надається «Сертифікат на систему управління якістю»
- Технічний засіб включено до Державного реєстру технічних засобів для АПК України на підставі державних приймальних випробувань, проведених в Укр НДІПВТ ім.Погорілого

ТОВ «Спецлісмаш» є виробником борони дискової БДН-1,7. Також виконує ремонт цієї і іншої ґрунтообробної техніки для лісової галузі.



тел./факс (05361) 7 03 53; збут (05361) 6-11-78; бухгалтерія (05361) 6 12 18;

Директор ТОВ «Спецлісмаш»



Василь Назаренко

Товариство з обмеженою відповідальністю «ФОТОН-УКРАЇНА»

02088, м. Київ, вул. Євгенія Харченка, 31, тел. (044) 390-56-58, п/р 26005010307028 в ПАТ
«Міжнародний Інвестиційний Банк» у м. Києві, МФО 380582, код ЄДРПОУ 35871436, ІПН
358714326514, Свідоцтво № 100254437

Керівнику підприємства

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «Фотон - Україна» пропонує для використання в Вашому господарству
Борону дискову навісну БДН 1,7 по ціні 68 250,00 грн. з ПДВ

Технічна характеристика

		БДН 1,7
Агрегатується з тракторами класу тяги	(т.с..)	0,6 – 1,4
Обслуговуючий персонал		один тракторист
Продуктивність за годину чистого часу	(га.)	1,5
Ширина захвату	(м.)	1,7
Робоча швидкість	(км/год.)	до 10
Глибина обробітку ґрунту	(мм.)	6...13
Ширина захвату	(мм.)	1800
Маса	(кг.)	410
Діаметр диска	(мм.)	450
Кількість дисків	(шт..)	20

- Доставка товару за рахунок покупця.

З повагою директор
ТОВ «Фотон-Україна»

тел.: 0504405875



Лесик С.В



"ЗЕММАШ-ТЕХНІКА"
виробник ґрунтообробної
техніки і запасних частин

Час роботи
Пн-пт. с 08:00 до 17:00

Пошта
sila2017@ukr.net

Адреса
Харків, пос. Пісочин, Авторинок "Лоск" пл.
Кононенко, 1

Телефони

+38 (093) 415 27 51

+38 (067) 264 64 05

+38 (095) 010 42 55

+38 (096) 267 38 15

Техніка Запчастини Металовироби Гідравліка Мстила, масла, рідини

» Техніка » Борони » Борона Дискова Навісна (ЗЕММАШ) БДН-2.4



ОПИС ХАРАКТЕРИСТИКИ ВІДГУКИ (1)

Борона дискова БДН-2.4 призначена для підготовки ґрунту під посів зернових культур, незасмінені камінням, плитняком і іншими перешкодами, з питомим опором ґрунту до 0,9 кгс / см² (0,09 МПа), твердістю до 35 кгс / см² (3,5 МПа) і вологістю ґрунту до 27%.

Борона дискова агрегується з тракторами класу 1,4 (МТЗ -80/82, ЮМЗ -80/82)

Борона Дискова Навісна (ЗЕММАШ) БДН-2.4

Виробник: ЗемМаш ТОВ

Модель: БДН-2.4

Наявність: На складі

141000 грн.

Кількість

- 1 +

До кошика

Купити

Умови доставки

Оплата

Умови повернення/обміну

Габаритні розміри борони:

-висота	1300±40
-довжина	2300±50
-ширина	2800±60

Діаметр диска (мм):

тип В (65Г)	655
тип С Euro Disk (борвмісна сталь)	660
тип А VELES Agro (борвмісна сталь)	640

Характеристика

Відстань між корпусами по бусу (мм)	350
Відстань між робочими органами по ходу руху (мм)	950
Глибина обробки (см)	8-20
Кількість корпусів	14
Маса борони дискової (кг)	940±40
Продуктивність за 1 годину основного часу (га / год)	1,8-2,4
Робоча швидкість руху на основних операціях	8-10 км/год
Транспортна швидкість не більше	20 км/год
Ширина захвату борони дискової	2,5

142 600 2

[illegible]

References

☎ +3002 (97) 648-18-75 ☎
 ☎ +3002 (97) 648-18-75 ☎
 ☎ +3002 (97) 648-18-75 ☎

Резюме отчета по документу График работ Адреса по объектам

Умови повернення:
повернення товару протягом 14 днів за домовленістю.
[Детальніше](#)

- Ширина захвату – 2,5 м.
- Робоча швидкість – 8-12 км/год.
- Глибина обробітку – 5-16 см.
- Кількість робочих органів – 14 шт.
- Діаметр диска – 660 мм.
- Маса – 880 кг.
- Потужність трактора – 80..100к.с.

Борона дискова ДАН – це універсальний агрегат, який виконує функції культиватора, плуга, лушильника і дискової борони, що дозволяє рівномірно розподілити органічні добрива на всю глибину оброблюваного шару ґрунту.

Дископлуг розроблено для обробки ущільнених ґрунтів різного механічного складу з подрібненням і приорювання поживних залишків у ґрунт при вологості до 20% і твердості ґрунту до 3,5 МПа.

Дискова борона ДАН обробляє ґрунт всіх типів човниковим способом, що дає можливість створити оптимальну структуру ґрунту. Також зберігає ґрунтову вологу шляхом прикочування верхнього шару.

Діскоплуг ДАН в роботі може використовуватися в налівпрічпного або навісному варіантах. Агрегати можна експлуатувати в усіх ґрунтово-кліматичних зонах завдяки наступним характеристикам:

- Може комплектуватися двома видами стійок:
- Класичний вузол
- Необслуговуваний вузол без чистика класу Premium
- Необслуговуваний вузол класу Turbo
- Прикочуючий коток збільшеного діаметру
- Коток виконується на замовлення виконується з полоси труби або кутника.
- ЦІНА вказана за класичний вузол з котком з кутника



ТЕХПРОМСВИТ

Головна Статті Каталог Про нас Контакти

Налепа / Дискова Борона / Борона дискова 2.4 «ПЕРЕМОГА»

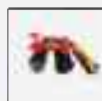
Високоефективна
робота



Борона дискова 2.4
«ПЕРЕМОГА»

143,000€

ЗАМОВИТИ



Дискова борона ДБН-2.4 «ПЕРЕМОГА» з Дисками борвмістної імпоротної сталі призначена для обробки ущільнених ґрунтів різного механічного складу з крошінням і загортанням поживних решток у ґрунт при вологості до 20% і твердістю ґрунту до 3,5 МПа.

Борона розрахована на роботу з тракторами класу 14 кН (1,4 т.с.), обладнаними три точковою навісною системою (МТЗ-82, МТЗ-100/102, МТЗ-6 кл та іншими потужністю 80 –110 к.с.). Борону серії ПЕРЕМОГА можна експлуатувати в усіх ґрунтово-кліматичних зонах.

Технічні характеристики:

- Тип борони: Навісна
- Ширина захвату (м): 2,4
- Потужність трактора (к.с.): 82-110
- Робоча швидкість руху (км/год): 8-14
- Глибина обробітку ґрунту (см): 4-18
- Транспортна швидкість не більше (км/год): 20
- Маса виробу (кг): 850
- Довжина: 2300
- Ширина: 2850
- Висота (мм): 1150
- Дорожній просвіт не менше (мм): 300
- Обслуговуючий персонал (чоловік): 1



"ЗЕММАШ-ТЕХНІКА"
виробник ґрунтообробної
техніки і запасних частин

Час роботи
Пн-пт. с 08:00 до 17:00

Пошта
slla2017@ukr.net

Адреса
Харків, пос. Пісочин, Авторинок "Пісок" пл.
Конюненко, 1

Телефони

+38 (093) 415 27 51

+38 (067) 264 64 05

+38 (095) 010 42 55

+38 (096) 267 38 15

Техника Запчастини Металовироби Гідравліка Мاستила, масла, рідини

Техника > Борони > Борона Дискова Навісна (ЗЕММАШ) БДН-2.1



ОПИС ХАРАКТЕРИСТИКИ ВІДГУКИ (1)

Борона дискова БДН-2.1. виробництва ЗЕММАШ, призначена для підготовки ґрунту під посів зернових культур, незасмічених камінням, плитняком і іншими перешкодами, з питомим опором ґрунту до 0,9 кгс / см2 (0,09 МПа), твердістю до 35 кгс / см2 (3,5 МПа) і вологістю ґрунту до 27%.

Борона дискова агрегується з тракторами класу 1,4 (МТЗ -80/82, ЮМЗ -80/82)

Габаритні розміри борони:

·висота	1300±40
·довжина	2300±50
·ширина	2500±60

Діаметр диска (мм):

тип А VELES Agro (боремісна сталь)	640
тип В (65Г)	655
тип С Evro Disk (боремісна сталь)	660

Характеристика

Відстань між корпусами по брусу (мм)	350
Відстань між робочими органами по ходу руху (мм)	950
Глибина обробки (см)	8-20
Кількість корпусів	12
Маса борони дискової (кг)	840±40
Продуктивність за 1 годину основного часу (га / год)	1,5-2,0
Робоча швидкість руху на основних операціях	8-10 км/год
Транспортна швидкість не більше	20 км/год
Ширина захвату борони дискової	2,1

Борона Дискова Навісна (ЗЕММАШ) БДН-2.1

Виробник: ЗемМаш ТОВ

Модель: БДН-2.1

Наявність: На складі

134700 грн.

Кількість

- 1 +

До кошика

Купити

Умови доставки

Оплата

Умови повернення/обміну

Борона Дискова Навісна (ЗЕММАШ) БДН-2.1

Виробник: ЗемМаш ТОВ

Модель: БДН-2.1

Наявність: На складі

134700 грн.

Кількість

- 1 +

До кошика

Купити

Умови доставки

Оплата

Умови повернення/обміну

★ ★ ★ ★ ★ 1 відгуків / Написати відгук



☎ +380 (97) 649-18-75 ☎ +380 (97) 480-05-88 [Головна](#)

 ТОВ Білоцерківська сільськогосподарська техніка та запчастини

Пошук:   Кошик

[ГОЛОВНА](#) [ТОВАРИ ТА ПОСЛУГИ](#) [КОНТАКТИ](#) [ДОСТАВКА ТА ОПЛАТА](#) [ПРО НАС](#)

МЕНЮ

- Запчастина
- Культиватори навісні
- Культиватори прічепні
- Дискові борони навісні
- Дискові борони прічепні
- Глибокорішувачі
- Кормозбиральна техніка
- Зонари
- Мушкетери
- Ротационні борони
- Пружинні борони

[Товари та послуги](#) [Борони](#) [Навісні борони](#) [Навісна дискова борона ДАН 2.1](#)

Навісна дискова борона ДАН 2.1

123 000 ₴

Відомості про ДАН 2.1

[Купити](#)

☎ +380 (97) 649-18-75
Сільськогосподарська техніка

[Умови оплати та доставки](#) [Графік роботи](#) [Адреса та контакти](#)

[Умови повернення:](#)
повернення товару протягом 14 днів за домовленістю
[Детальніше](#)



- Ширина захвату – 2.1 м.
- Робоча швидкість – 8-12 км/год.
- Глибина обробітку – 5-18 см.
- Кількість робочих органів – 12 шт.
- Діаметр диска – 660 мм.
- Маса – 780 кг.
- Потужність трактора – 70..80к.с.

Борона дискова ДАН – це універсальний агрегат, який виконує функції культиватора, плуга, лушпильника і дискової борони, що дозволяє рівномірно розподілити органічні добрива на всю глибину оброблюваного шару ґрунту.

Дископлуг розроблено для обробітку ущільнених ґрунтів різного механічного складу з подрібненням і приорування поживних залишків у ґрунт при вологості до 20% і твердості ґрунту до 3,5 МПа.

Дискова борона ДАН обробляє ґрунт всіх типів човниковим способом, що дає можливість створити оптимальну структуру ґрунту. Також зберігає ґрунтову вологу шляхом прикочування верхнього шару.

Дископлуг ДАН в роботі може використовуватися в напівпрічепного або навісному варіантах. Агрегати можна експлуатувати в усіх ґрунтово-кліматичних зонах завдяки наступним характеристикам:

- Може комплектуватись тьма видами стійок.
- Класичний вузол
- Необслуговуємий вузол без чистика класу Premium
- Необслуговуємий вузол класу Turbo
- Прикочуючий коток збільшеного діаметру
- Коток виконується на замовлення виконується з полоси труби або кутника.
- ЦІНА вказана за класичний вузол з котком з кутника

<https://tehpromsvit-tm.com/product/%d0%b1%d0%be%d1%80%d0%be%d0%bd%d0%b0-%d0%b4%d0%b8%d1%81%d0%ba%d0%be%d0%b2%d0%b0-2-1-%d0%bf%d0%b5%d1%80%d0%b5%d0%bc%d0%be%d0%b3%d0%b0/>



[Головна](#) / [Статті](#) / [Каталог](#) / [Про нас](#) / [Контакти](#)

Головна / Дискова борона / Борона дискова 2.1 «ПЕРЕМОГА»



Борона дискова 2.1
«ПЕРЕМОГА»

133,000€

[ЗВ'ЯЗАТИСЯ](#)



[Опис](#)

Дискова борона ДБН-21 «ПЕРЕМОГА» з Дисками борвмістної імпоротної сталі призначена для обробки ущільнених ґрунтів різного механічного складу з крошінням і загортанням поживних решток у ґрунт при вологості до 20% і твердістю ґрунту до 3,5 МПа.

Борона розрахована на роботу з тракторами класу 14 кН (1,4 т с), обладнаними три точковою навісною системою (МТЗ-82, МТЗ-100/102, МТЗ-6 кл та іншими потужністю 80 –110 к.с.). Борону серії ПЕРЕМОГА можна експлуатувати в усіх ґрунтово-кліматичних зонах.

Технічні характеристики:

- Тип борони: Навісна
- Ширина захвату (м): 2,1
- Потужність трактора (к.с.): 82-110
- Робоча швидкість руху (км/год): 8-14
- Глибина обробітку ґрунту (см): 4-18
- Транспортна швидкість не більше (км/год): 20
- Маса виробу (кг): 750
- Довжина: 2300
- Ширина: 2850
- Висота (мм): 1150
- Дорожній просвіт не менше (мм): 300
- Обслуговуючий персонал (чоловік): 1