**Общество с ограниченной ответственностью**

**« Агро Сила-НН»**

**Юридический адрес 603053, г. Н. Новгород, ул. Газовская д. 19, офис 9**
**Почтовый адрес 603053, г. Н. Новгород, ул. Газовская д. 19, офис 9**
**Тел/ факс: 8 (831) 269-11-15.410-17-92. E-mail:** agro-silann@bk.**ru** www.agro-sila.narod2.ru
*Филиал Акционерного Коммерческого Сберегательного Банка РФ (ОАО)Автозаводское ОСБ 6056 г.Н.Новгород, р/сч 40702810842040001428*
*к/сч 30101810900000000603 БИК 042202603 ИНН5256082347 КПП 525601001 ОГРН 1085256006923*

# Коммерческое предложение.

Мы предлагаем Вашему вниманию следующие орудия:

## Сетчатая борона с пружинными зубцами "Штригель"

***Фото: Штригель 12 метров.***

***Фото: Штригель 12 метров в транспортном положении.***

***и высева мелкосеменных культур***

***Фото: Штригель 24 метра в транспортном положении.***

***Фото Штригель 24 метра приводится в рабочее положение.***

***: 12- ти метровый Штригель в комплекте с бункером 3000л. для внесения удобрений***

***Фото : Штригель 12 метров с навесным бункером AIR-16 для внесения удобрений и высева мелкосеменных культур.***

***Фото: Штригель 24 метра в работе.***

**Техническое описание:**
Прополочная борона с пружинными зубьями со специальной рамой из профильной трубы и отдельно навешенными на цепях звеньями прополочной бороны с пружинными зубьями, выполняется шириной захвата до 24 м
Полунавесное исполнение. Гидравлическое компенсирование уровня на сегмент. Параллелограммы гидравлическим регулированием для каждого сегмента. Электромагнитный блок управления складыванием (из кабины трактора).
Отдельные звенья прополочной бороны снабжены шестью рядами регулируемых зубовых балок
Ширина следа зубьев 2,5 см. Ширина следа регулируется от 1,70 до 2,25 метра.

**Эффект использования:**

**1. Активизация естественного азотного баланса.**
**2. Улучшенная инсоляция в почве, благодаря мелкому гранулированию,**
**3. Газообмен почвы. Разжиженный грунт.**
**4. Борьба с сорняками. При обработке 12 м бороной за сезон 500 га она полностью окупается за счет экономии на использовании гербицидов.**

**Область применения:**
- Борьбы с прорастающим сорняком и для разбивания коры (сухой полив).
- При возделывании зерновых культур для полноты насаждения, борьбы с сорняками и аэрации почвы. Благодаря рабочей ширине орудия можно применять на посевах дорожками при возделывании зерновых и пропашных культур.
-При возделывании кукурузы, подсолнечника и свеклы орудие применяется также перед всходом посева для борьбы с уже проросшими сорняками (слепое боронование сетчатой бороной) и до достижению ростками 25 см. При этой рабочей операции сохраняется водный баланс вследствие прерывания капиллярности до поверхности.
- При возделывании зерновых культур вплоть до появления ростков культурных растений (боронование в слепую), для вычёсывания репейных сорняков,
- При кукурузных и других пропашных культурах, по всей поверхности, до закрытия культур, для разравнивания сломы. При целевом применении этого орудия достигается значительная экономия на средствах для борьбы с сорняками, разжижения грунта.
- Для высева мелкосеменных культур (рапса, горчицы)
- Внесения гранулированных удобрений.

**Технические решения:**
Угол установки (т.е. агрессивность или давление зубцов) зубцов на каждом звене сетчатой бороны регулируется центрально (10 возможностей настройки), от тяги (>90°) до удара (<90°) очень сильно изменяется. Длина зубца: 380 мм.
Толщина зубцов: 7 мм. Расстояние зубцов: 2,5 см
Благодаря боковой вибрации пружинных зубцов в сочетании со скоростью
выполняется охватывающая поверхностная обработка.
Орудие ведётся сзади, по следу трактора, на двух резиновых опорных колёсах (колёса с вкрученными ступицами колеса и коническими роликовыми подшипниками). Специальное оснащение: Опорные колёса, плавно регулируемые по высоте посредством шпинделя. Транспортная настройка производится механически или гидравлически (европейское складывание).
Орудия с клешневидным складыванием снабжены 2 цилиндрами двойного действия. Только при орудиях с клешневидным складыванием требуется наличие на тракторе прибора управления двойного действия. Благодаря применению высококачественной стали – небольшой вес орудия. Пружинные зубцы, прошедшие заключительную закалку в масле (также как клапанные пружины в моторостроении), значительно более высокая стойкость (в 3 раза) по сравнению с обычными пружинными зубцами.
ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНО!

**Особые преимущества:**
Правильно подобранное число зубцов:
- Благодаря 3-кратному перекручиванию зубцов сетчатой бороны достигается оптимальный гироскопический эффект, вследствие этого обработка по всей поверхности, без риска засорения остатками урожая.
- Скрученные звенья гарантируют точную адаптацию к почве (2 упорных подшипника обеспечивают оптимальное приспособление к почве), а также спокойность хода, особенно при большой ширине сетчатой бороны. Рабочая скорость от 6 до 12 км/ч. Путём простой регулировки можно настраивать подрессоренные зубцы на щадящую и агрессивную обработку.

Пневматический высев (внесение удобрений) производится следующим образом: механическая пневмотурбина приводимая во вращение от автономного гидромотора, который приводится во вращение карданным валом от ВОМ трактора (1000 об/мин.), подаёт поток воздуха через распределитель потока в 16-ть направляющих сопел, в которые одновременно попадают семена (удобрения) из бункера через вращающуюся с помощью электромотора высевающую катушку. Семена (удобрения) попав в поток, через воздуховоды перемещаются к высевающим аппаратам прямого высева.

**Ниже вы сможете ознакомится с ценовым предложением на различные комплектации данного орудия:**

Равномерная обработка даже при неровности грунта благодаря адаптации подвижной рамы и подрессоренных зубцов – зубцы с высоким проходом. Вследствие гироскопического движения отдельных пружинных зубцов и небольшого шага следа зубцов обеспечивается точная и щадящая обработка ряда культуры.
- Наилучшая адаптация к рельефу
- Подвижное звено сетчатой бороны (без стабилизатора – придания звену жёсткости)
- Активная подвеска звена сетчатой бороны на раме орудия
- Адаптируемая к почве рама основания с дополнительным давлением от аккумулятора давления (жёсткая блокировка концевого положения отсутствует)
- Транспортное положение, ширина транспортировки бороны (24- метровой) – 3 метра.

с

Скорость вращения катушки, или норма высева (внесения удобрений) регулируется посредством бортового компьютера входящего в комплект поставки.

На колесе бункера расположен датчик выдающий корректирующий сигнал от изменения скорости. Следовательно, независимо от изменений скорости движения орудия норма высева (внесения удобрений) всегда будет оставаться заданной.
Ниже вы сможете ознакомиться с ценой, в которую входит доставка на склад в Н-Новгороде, таможенное оформление, шеф-монтаж и наладка

**Сетчатая борона «Штригель»**

| Раб.шир | Система навески | сегм. | толщ. Зубцов | колёс | Вес ок.кг | ЛС | Цена в ЕВРО с НДС (18%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12,0 м | Навесная | 8x1,5 м | 7 мм | 4 | 1170 | 70 | 10 855,00 |
| 15, 0 м | Навесная | 10x1,5 | 7 мм | 4 | 2800 | 90 | 15 871,00 |
| 18,0 м | Полунавесная | 12x1,5 м | 7 мм | 4 | 2990 | 100 | 26 848,00 |
| 24,0 м | Полунавесная | 16x1,5 м | 7 мм | 4 | 4250 | 150 | 39 494,00 |

**Сетчатая борона «Штригель» для промежуточных культур и подсева с *"Air 16" 400 литров.***

| заказ № | рб.шир | сегм. | толщ. зубцов | колёса | ***сниженная торговая наценка*** вес ок.кг | квт | ЛС | Цена в ЕВРО с НДС (18%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Гидравлически раскладывается с "Air 16(400 л. 16 распределителей)» - Трёхточечное исполнение** | | | | | | | | |
| **391207*** | 12,0 m | 8x1,5 м | 7 мм | 4 | 1370 | 51 | 80 | **21162,00** |

**Сетчатая борона «Штригель» для промежуточных культур и подсева с прицепным бункером "ТН-300"объёмом 3000 литров.**

| заказ № | рб.шир | сегм. | толщ. зубцов | колёса | вес ок.кг | квт | ЛС | Цена в ЕВРО с НДС (18%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Гидравлически раскладывается с прицепным бункером 3000 л., пневмотурбина с механическим приводом от ВОМ.** | | | | | | | | |
| 391210 | 12,0 m | 8x1,5 м | 7 мм | 4 | 3270 | 120 | | **38 900,00** |

## Пресс-подборщик

Пресс-подборщики серии CORSA — это традиционное конструктивное качество Маскар отвечающее требованиям надёжности, высокой производительности, простоты и экономии пользователя.
Стандартный захват 1,70 м или широкий (2м), снаряжённый двумя транспортёр-устройствами.
Частые стержни: стандартные для сильного и более постоянного давления по всей поверхности рулона.
Ротор: облегчает вход продукта в предкамеру, избегая переполнения или замедления.
Переменная колея: позволяет работу на холмах и на сложных почвах.
Высокая плотность благодаря механическим крюкам, которые налаживают закрытие заднего люка и позволяют создание более тяжёлых рулонов.
Стержень для давления: позволяет производить наладку плотности рулона согласно продукту, который нужно прессовать.
Электрическое сигнальное устройство предупреждает прямо с кабины тягача, что камера полна.
Налаживаемый тяговый руль с возможностью наладить высоту от земли до рамы машины, чтобы приспособить машину к разным моделям тягачей.

- Гидравлический подъем/опускание подборщика
- Обвязка шпагатом в одну нить
- Механический запуск обвязывания

- Гидравлический подъем/опускание подборщика
- Обвязка шпагатом в одну нить
- Механический запуск обвязывания
- Механическая регулировка степени плотности прессования
- Электрическое оборудование
- Механический счетчик тюков
- Устанавливаемое на 2 точки дышло
- Карданный вал с режущим болтом
- Акустический и оптический сигнал заполнения камеры

**Технические характеристики**

| Модель | Corsa 120 | Corsa 150 |
|---|---|---|
| Тип камеры | фиксир. | фиксир. |
| Размеры рулона, см | 120 120 | 150 150 |
| Количество цепочных роликов | 34 | 41 |
| Минимальная мощность, Кв/л.с. | 30 (40) | 37 (50) |
| Ширина подборщика, см | 170 | 170 |
| Регулировка плотности рулонов | 3 позиции, мех. | 3 позиции, мех. |
| Электрич. установка, В | 12 | 12 |
| Обороты ВОМ, об/мин | 540 | 540 |
| Вес пустой машины, кг | 1850 | 2200 |
| Масса рулона из соломы | до 200 кг | до 200 кг |
| Масса рулона из сена | до 250 кг | до 250 кг |
| Масса рулона из влажного сена | до 600 кг | до 600 кг |
| Ширина/высота/длина, см | 230/200/360 | 230/230/390 |

- Гидравлический подъем/опускание подборщика
- Обвязка шпагатом в одну нить
- Механический запуск обвязывания
- Механическая регулировка степени плотности прессования
- Электрическое оборудование

- Механический счетчик тюков
- Устанавливаемое на 2 точки дышло
- Карданный вал с режущим болтом
- Акустический и оптический сигнал заполнения камеры

**Технические характеристики**

| Модель | Corsa 120 | Corsa 150 |
|---|---|---|
| Тип камеры | фиксир. | фиксир. |
| Размеры рулона, см | 120 120 | 150 150 |
| Количество цепочных роликов | 34 | 41 |
| Минимальная мощность, Кв/л.с. | 30 (40) | 37 (50) |
| Ширина подборщика, см | 170 | 170 |
| Регулировка плотности рулонов | 3 позиции, мех. | 3 позиции, мех. |
| Электрич. установка, В | 12 | 12 |
| Обороты ВОМ, об/мин | 540 | 540 |
| Вес пустой машины, кг | 1850 | 2200 |
| Масса рулона из соломы | до 200 кг | до 200 кг |
| Масса рулона из сена | до 250 кг | до 250 кг |
| Масса рулона из влажного сена | до 600 кг | до 600 кг |
| Ширина/высота/длина, см | 230/200/360 | 230/230/390 |

Пресс-подборщики серии CORSA — это традиционное конструктивное качество Маскар отвечающее требованиям надёжности, высокой производительности, простоты и экономии пользователя.
Стандартный захват 1,70 м или широкий (2м), снаряжённый двумя транспортёр-устройствами.
Частые стержни: стандартные для сильного и более постоянного давления по всей поверхности рулона.
Ротор: облегчает вход продукта в предкамеру, избегая переполнения или замедления.
Переменная колея: позволяет работу на холмах и на сложных почвах.
Высокая плотность благодаря механическим крюкам, которые налаживают закрытие заднего люка и позволяют создание более тяжёлых рулонов.
Стержень для давления: позволяет производить наладку плотности рулона согласно продукту, который нужно прессовать.
Электрическое сигнальное устройство предупреждает прямо с кабины тягача, что камера полна.
Налаживаемый тяговый руль с возможностью наладить высоту от земли до рамы машины, чтобы приспособить машину к разным моделям тягачей.