

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://ortz.nt-rt.ru> || [ozt@nt-rt.ru](mailto:ozt@nt-rt.ru)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ NO STRESS-Интеллектуальная система контроля и управления



### Описание

Система NO STRESS от «Альфа-Техник» — это оборудование, цель которого сохранить двигатель внутреннего сгорания (бензин, дизель, или двигатель от трактора) от чрезмерного стресса(нагрузки), происходящего от резки (рубки) материалов больших диаметров, или очень твердых, листовых, влажных, и др. , которые требуют много энергии.

У двигателя внутреннего сгорания может не хватить запаса мощности, чтобы компенсировать растущую потребность в момент среза, и поэтому начнут падать обороты, вплоть до возможного отключения. Это вызовет засорение машины, а после многократного повторения этой ситуации износ двигателя внутреннего сгорания.

Чтобы избежать такой ситуации **ВАМ НУЖНО СРОЧНО ЧТО-ТО ДЕЛАТЬ** :

- **У Вас нет системы NO STRESS.**

Вы должны вмешаться до того, как обороты двигателя внутреннего сгорания начинают падать ниже определенного порога. Чтобы сделать это Вы должны остановить питатель(зубчатые ролики подачи материала) рамкой управления подачей в позицию «СТОП» до тех пор, пока двигатель внутреннего сгорания не поднимет обороты до нужного параметра.

- **У Вас есть система NO STRESS.**

Тогда всю эту работу за Вас выполняет система NO STRESS. Система сама заметит падение оборотов двигателя, остановит подачу материала . Даст возможность двигателю опять набрать обороты и только тогда возобновит подачу материала.

Компоненты, позволяющие системе выполнять эту важную работу, это: магнитный датчик, который регистрирует число оборотов двигателя, электронный блок управления, который обрабатывает данные считываемые датчиком и подает сигнал на электромагнитный клапан, электромагнитный клапан, который управляется распределителем (дивертором) и останавливает вращение гидромоторов, подключенных к зубчатым роликам подачи материала.

Вы можете сами запрограммировать Электронный блок управления, выставить нижние и верхние показатели оборотов.

Вы можете использовать нашу систему NO STRESS с любыми двигателями, с разными диапазонами оборотов. Наша система NO STRESS агрегируется со всеми существующими в мире измельчителями, рубительными и рубильными машинами, с щепорезами , дробилками( не только дерева), различным оборудованием, в котором требуется подобная функция.



## **ЗС-1 Заточной станок для фрез и ножей**

### *Описание*

#### **ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗС-1**

Диаметры фасонных ножей 160-300 мм

Длина прямых ножей до 320 мм

Угол заточки фиксированный 30-45 град

Питание ~380/220 в

Частота вращения шлифовального круга 3000 об/мин

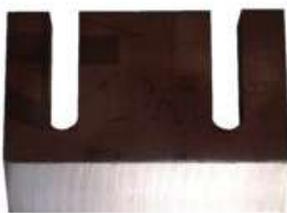
Габариты ДхШхВ 300х300х450 мм

Масса 12 кг



## **Ножи для Измельчителей HARDOX**

## Запчасти к измельчителям:



**НОЖИ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЕЙ HARDOX**



**ЦЕНТРОБЕЖНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ ДВС 24-27 Л.С.**



**ЦЕНТРОБЕЖНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ ДВС 30-40 Л.С.**

**ЦЕНТРОБЕЖНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ ДВС 40-90 Л.С.**



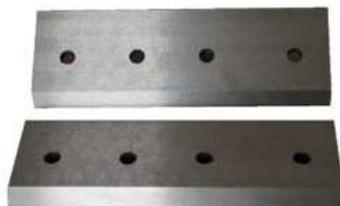
**ГИДРОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ P80**

**ДИВЕРТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ  
УПРАВЛЕНИЕМ DVS6-62**



**ДИСК В КОМПЛЕКТЕ С НОЖАМИ И ВАЛОМ И ДВУМЯ ПОДШИПНИКАМИ-1КОМП. ДЛЯ VX102R, VX62R, VX92R**

**ДИСК В КОМПЛЕКТЕ С НОЖАМИ И ВАЛОМ И ДВУМЯ ПОДШИПНИКАМИ-1КОМП. ДЛЯ DH-40, DH-50 (BOXER DWS 50, DWS 50 ИЛИ FRD-50DH), (BOXER DWS 40, DWS 40 ИЛИ FRD-40DH)**



**НОЖИ ДЛЯ VX102R, VX62R, VX92R**

**НОЖИ ДЛЯ DH-40/Ø200 (BOXER DWS 40, DWS 40 ИЛИ FRD-40DH) ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ, РУБИТЕЛЬНАЯ МАШИНА, ДВС ДИЗЕЛЬ, 40 ЛС.**

**НОЖИ ДЛЯ DH-50/Ø200 (BOXER DWS 50, DWS 50 ИЛИ FRD-50DH) ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ, РУБИТЕЛЬНАЯ МАШИНА, ДВС ДИЗЕЛЬ, 50 ЛС.**



**ПРУЖИНЫ ДЛЯ DH-40/Ø200 ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ, РУБИТЕЛЬНАЯ МАШИНА, ДВС ДИЗЕЛЬ, 40 ЛС.**

**ПРУЖИНЫ ДЛЯ DH-50/Ø200 ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ, РУБИТЕЛЬНАЯ МАШИНА, ДВС ДИЗЕЛЬ, 50 ЛС.**



**РЕГУЛЯТОР ПОТОКА КЛАПАН FC51-G1/2**

**ФИЛЬТР  
DWS 50, DWS 50  
ИЛИ FRD-40DH)**



**МАСЛЯННЫЙ ДЛЯ DH-40, DH-50 (BOXER ИЛИ FRD-50DH), (BOXER DWS 40, DWS 40**



### Входной бункер для самозатягивания.

Входной бункер для самозатягивания можно поставить на измельчители Серии 52 для переработки дерева Ø200 и Ø260 мм.



### Входной бункер с гидравлической подачей.

Входной бункер с гидравлической подачей можно поставить на измельчители Серии 52 для переработки дерева Ø200 и Ø260 мм.



### Входной большой бункер с гидравлической подачей.

Входной бункер с гидравлической подачей можно поставить на измельчители С90 для переработки дерева Ø200 и Ø260 мм.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)96-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69