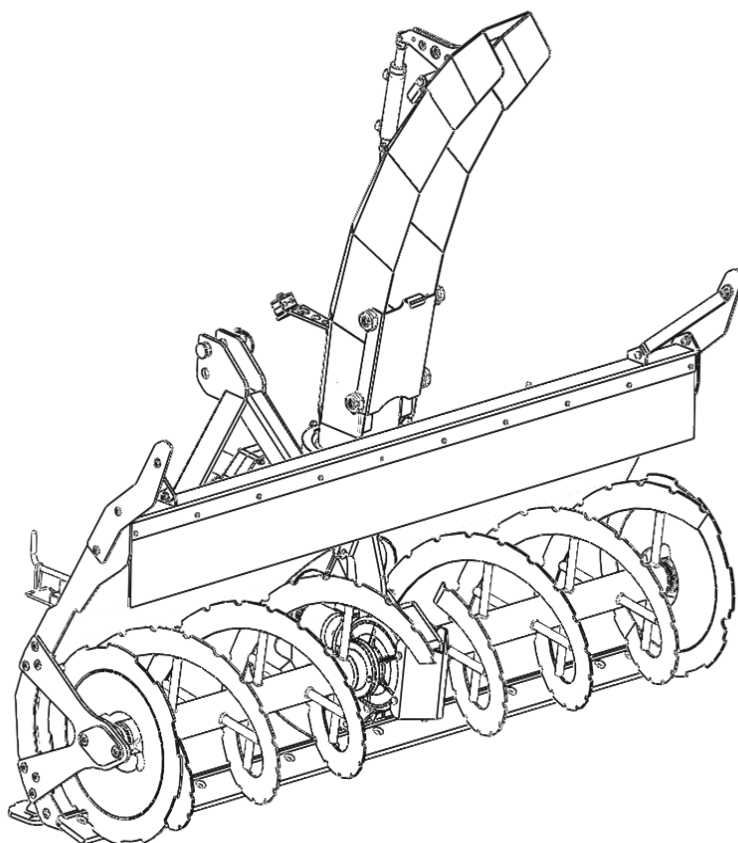




Инструкция по эксплуатации гидравлический двухфазный снегоотбрасыватель

**серии
SUPER MIDDLE PLUS**



**Внимательно изучите данное руководство
перед использованием снегоотбрасывателя**

Преамбула

Благодарим Вас за выбор нашего продукта.
Наша служба поддержки клиентов и сеть продаж доступны для Вас для предоставления любой информации, которая вам может потребоваться.

Данное руководство содержит всю необходимую информацию по эксплуатации и обслуживанию снегоочистителя. Регулярное и грамотное обслуживание - это залог длительной работы оборудования .

Перед тем как покинуть производственную площадку, эта модель была подвергнута строгим процедурам испытаний, чтобы обеспечить ее надежность и безопасность; однако, вам нужно будет проверить, не была ли машина повреждена во время транспортировки, так как это может поставить под угрозу ее функцию и безопасность.

Техническая информация, содержащаяся в данном руководстве, является собственностью CERRUTI и должна считаться конфиденциальной.

Некоторые детали, изображенные на рисунках в данном руководстве, могут отличаться от деталей реального снегоочистителя. Некоторые компоненты могут быть удалены на иллюстрациях, чтобы показать содержимое под ними.

Информация и технические данные, содержащиеся в данном руководстве были предоставлены изготовителем в процессе производства. Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в данное руководство и в продукцию в любое время без предварительного уведомления.

Если у Вас есть сомнения в правильности понятой информации по продукции Черрути, свяжитесь с производителем или его официальными Дистрибьюторами для уточнения необходимых деталей.

В течение гарантийного периода только сервисная служба производителя или уполномоченные лица Дистрибьютора имеют право на вмешательство в конструкцию оборудования.

Используя оригинальные запасные части, вы гарантируете, что ваш снегоочиститель остается неизменным в течение долгого времени и что на вас распространяется гарантия на продукт в течение гарантийного срока.

Предупреждение !



Прочитайте инструкцию перед началом применения снегоочистителя



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ



Содержание

Содержание	Стр
Декларация качества	1
Предисловие	3
Информация о производстве	5
Идентификационная табличка	5
Применение	6
Описание оборудования	6
Технические данные	8
Техника безопасности	10
Устройства безопасности	12
Указатели безопасности	13
Перемещение оборудования	14
Монтаж на носитель	14
Настройки	16
Обслуживание	17
Полушнеки	18
Выбрасывающий желоб	19
Гидравлический мотор	21
Хранение	21
Утилизация Гидравлическая система	22
Условия гарантии	23

Использованные пиктограммы и их значение



Предупреждение=

Этот символ предупреждает, что если процедуры выполняются некорректно, то это может нанести серьезный ущерб здоровью или быть опасным для жизни.



Предупреждение=

ЭТОТ СИМВОЛ НАПОМИНАЕТ О НЕОБХОДИМОСТИ СОБЛЮДАТЬ УКАЗАНИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ МАШИН ИЛИ ОБОРУДОВАНИЯ

Предисловие

Термины, применяемые в данном руководстве

Снегоотбрасыватель в данном руководстве также может называться

“Оборудование”

Машина для установки оборудования называется **“машина-носитель”**

“Оператор” - это обученный человек с соответствующим допуском, который осуществляет монтаж, эксплуатацию, перевозку оборудования и выполняет регламентные работы.

“ОПАСНАЯ ЗОНА” подразумевается зона потенциальных угроз.

“Потенциально пострадавший” - мы имеем в виду человека, который находится в опасной зоне.

“Машина” - это комплекс из машины-носителя с установленным снегоотбрасывателем.

Контактные данные производителя

Наименование: CERRUTI S.R.L.
Адрес: Via Statale, 27/H – 14033 Castell'Alfero (AT) Italy
Телефон: +39 0141 296957
Факс: +39 0141 276915

Идентификационная табличка (шильд)

Модель машины, ее серийный номер и другие технические детали сообщены на металлической пластинке , расположенной на верхней части корпуса. Чтобы заказать любые запасные части или аксессуары, пожалуйста, запишите информацию, указанную на идентификационной табличке.



CERRUTI
Via Statale 27 h-14033 Castell'Alfero (AT)
Tel 0141296957 -Fax 0141276915
www.cerrutimacchineagricole.it

○ MASSA (Kg) (C) (E) 2016 ○

SERIE

MODEL

N° MAT

MADE IN ITALY

Мы советуем Вам записать номера, напечатанные на табличке и вставить их в соответствующие поля на этой странице с целью упрощения заказа запасных частей.

Предупреждение !



В случае порчи или потери идентификационной таблички, Вам необходимо будет запросить ее замену у производителя со ссылкой на приемо-передаточные документы .

Использование

- Снегоотбрасыватель серии **MIDDLE** - это оборудование, которое устанавливается на транспортное средство (трактора, самоходные косилки, мини-погрузчики) и служит для удаления снега с дорог, пешеходных зон и тп.

Наиболее эффективно оборудование отбрасывает свежий снег, не скованный льдом. Рабочая скорость перемещения снегоочистителя зависит от типа снега и высоты снега.

Предупреждение !



Учитывая, что данная машина будет прикреплена к механическому транспортному средству, необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации и обслуживанию снегоочистителя, а также всего транспортного средства.

Тип транспортного средства, который вы используете, должен иметь характеристики, указанные на стр. 5. Использование снегоочистителя для любых целей, отличных от его конкретного предназначения, считается неправильным.

Описание оборудования и функции

- Снегоочиститель, толкаемая транспортным средством с помощью крепежной пластины (стр 6-7), удаляет снег в зависимости от силы самого транспортного средства и движения, передаваемого карданным валом (7).

- Конструктивно состоит из корпуса (1) и основных рабочих элементов : полушnek (10) и ротор (11) в корпусе (9).

Шнеки делятся на две части: правый полушnek с правым вращением рабочего колеса и левый полушnek с левым вращением рабочего колеса.

За счет вращения шнеков, снег перемещается к ротору и за счет его вращения выбрасывается через желоб в сторону.

Рабочее колесо ротора с вращением от 850 до 950 оборотов в минуту выбрасывает снег из желоба (12), который направлен в нужном направлении и/или всегда в направлении, которое не представляет опасности для людей или предметов.

Вращательное движение шнеков и рабочего колеса контролируется карданным валом (7). Очень важно соблюдать количество оборотов, указанное изготовителем.

Меньшее число оборотов может привести к неисправности снегоочистителя, а большее число оборотов может сделать работу опасной. Количество оборотов указано на стр. 5.

Снегоотбрасыватель оснащен регулируемыми по высоте салазками (5), за счет которых осуществляется постоянство расположения оборудования по высоте. Для поверхностей с включениями гравия, камней и тп рекомендуем устанавливать высоту хотя бы нескольких сантиметров во избежание порчи оборудования.

4-Description of the equipment

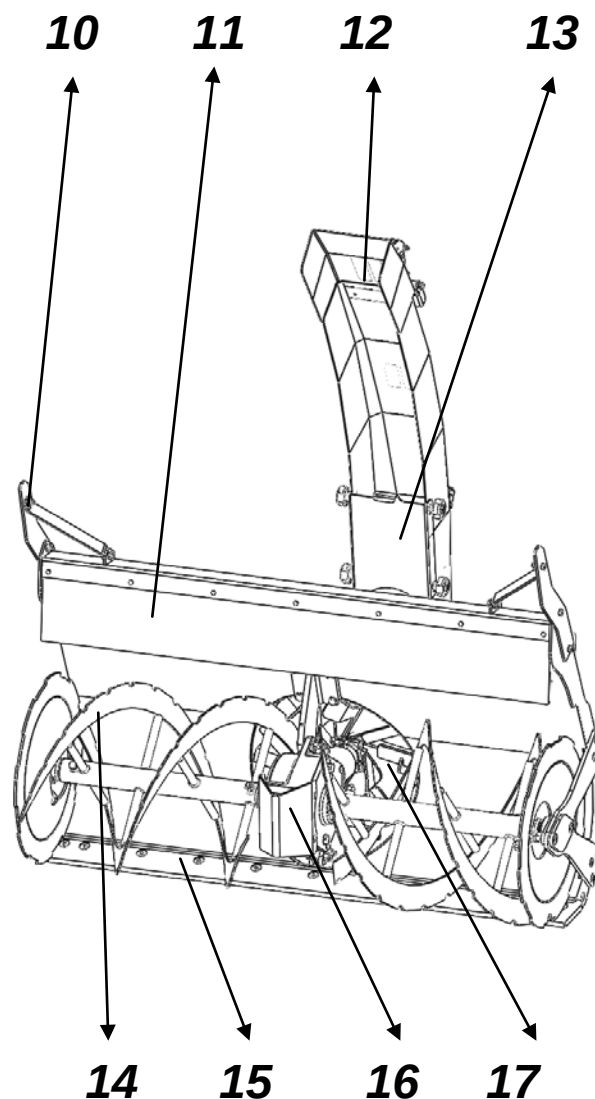
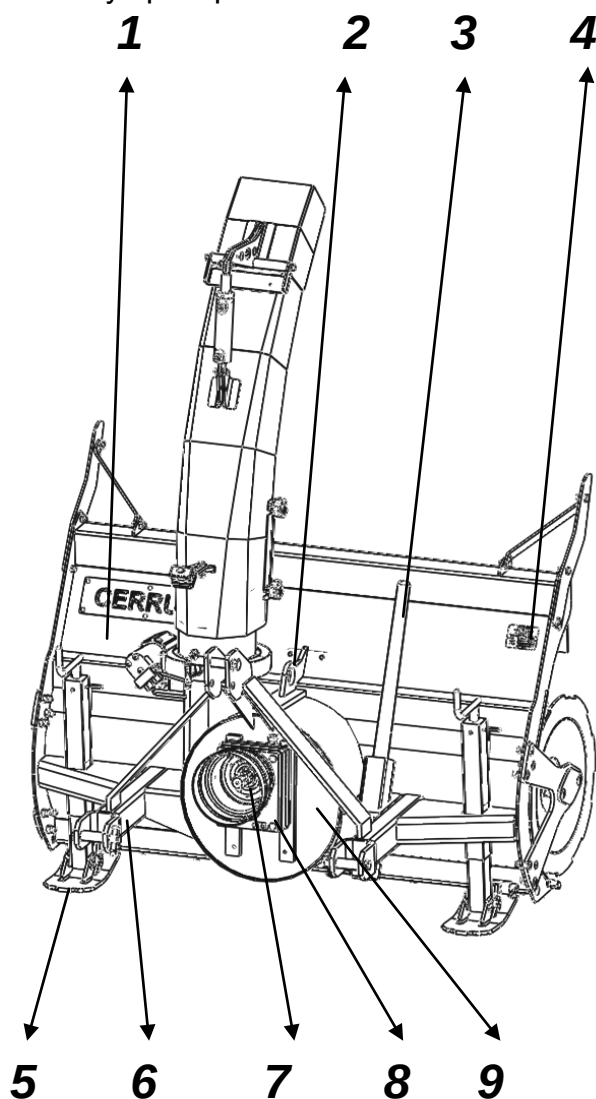
Предупреждение !



Соблюдайте количество оборотов, указанное производителем, чтобы избежать неисправности снегоочистителя или чрезмерных вибраций.

- 1 - Корпус
- 2 - Проушина для подъемных механизмов
- 3 - Палка для удаления заупорков
- 4 - Идентификационная табличка
- 5 - Регулируемые салазки
- 6 - Крепежная плита
- 7 - Вал приема мощности
- 8 - Редуктор или инвертор
- 9 - Кожух ротора

- 10 - Сугробообрушители
- 11 - Защитная шторка
- 12 - Выбрасывающий желоб
- 13 - Шторка желоба
- 14 - Полушники с льдоразрушителями
- 15 - Нижнее лезвие
- 16 - Центральная трансмиссия
- 17 - Ротор



5-Описание моделей/технические данные

SUPER MIDDLE PLUS L1600

- Рабочая ширина	1600 мм
- Вес	400 кг
- Min/Max требуемая мощность	70/130 лс

SUPER MIDDLE PLUS L1800

- Рабочая ширина	1800мм
- Вес	460 кг
- Min/Max требуемая мощность	80/130 лс

SUPER MIDDLE PLUS L2000

- Рабочая ширина	2000 мм
- Вес	500 кг
- Min/Max требуемая мощность	90/130 лс

SUPER MIDDLE PLUS L2200

- Рабочая ширина	2200 мм
- Вес	540 кг
- Min/Max требуемая мощность	100/130 лс

Для всех моделей

-требуется BOM с вращением : 540/750/1000 rpm

- Рабочая высота	840 mm
- Диаметр шнеков	490 mm
- Диаметр ротора	550 mm
- хвостовик BOMa	ASAE 1" 3/8 z6
- 3- точечное крепление категории	CAT.1-CAT.2

- Гибкий желоб с регулировкой поворота и наклона с гидравлическое управлением.

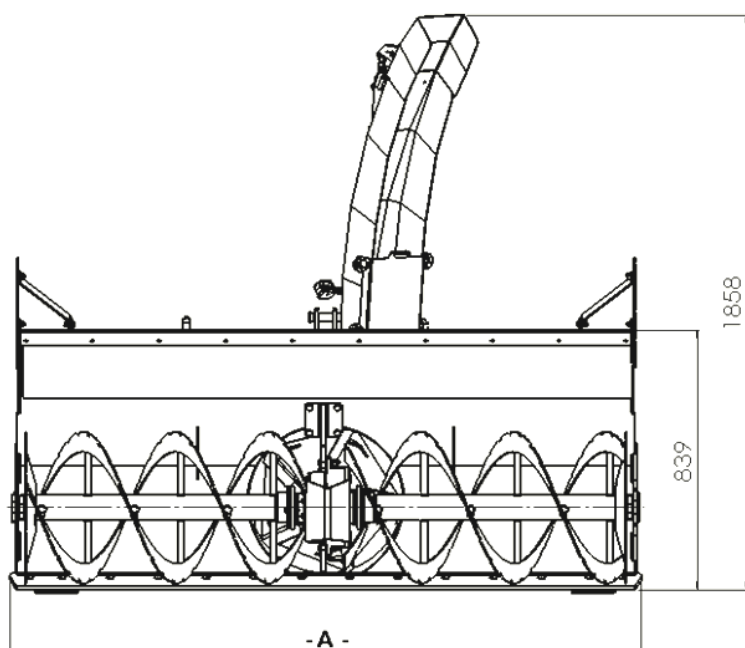
Требуется поток гидромасла Min. 10 л/мин - Max. 25 л/мин

Давление масла, необходимое для регулировки желоба
40 бар Макс.

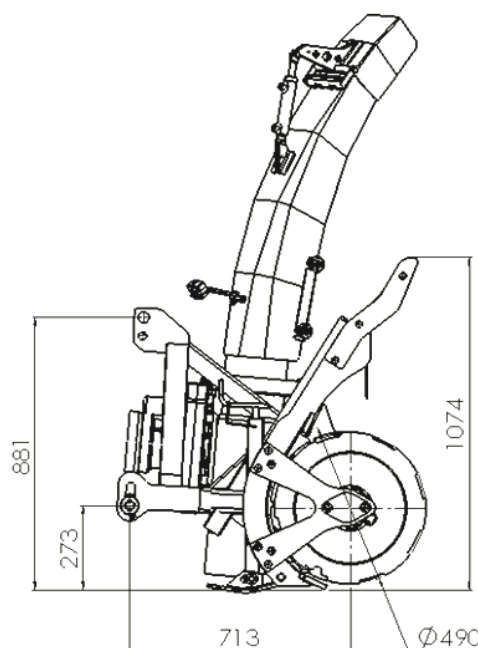
- Возможно потребуется Редуктор или инвертор или мультипликатор
- сменное нижнее лезвие

Указанные выше параметры массы носят чисто ориентировочный характер и могут варьироваться в зависимости от требуемого применения и конкретных модификаций.

5-Описание моделей/технические данные



Модели	"А"
L1600	1645mm
L2000	2045mm



Модели	"А"
L1800	1845mm
L2200	2245mm

Общие правила безопасности

Несоблюдение основных правил техники безопасности или мер предосторожности может привести к несчастным случаям во время использования, обслуживания или ремонта снегоочистителя. Несчастных случаев часто можно избежать, распознав потенциально опасные ситуации до их возникновения. Как оператор, вы должны быть осведомлены о потенциальных опасностях и иметь достаточную подготовку, знания и оборудование для правильного выполнения этих задач.

Общие Правила Безопасности

CERRUTI не может нести ответственность за несчастные случаи или ущерб, причиненный недостаточно обученным персоналом, использующим машину или персонал, злоупотребляющий машиной, а также за любое несоблюдение, даже частичное, правил безопасности и процедур вмешательства, изложенных в настоящем руководстве. Указания по технике безопасности и предупреждения приведены в данном руководстве и прилагаются к самому изделию.

Если Вы не будете обращать внимание на эти сообщения об опасности, вы можете вызвать несчастные случаи с серьезными последствиями для себя и других людей.

Внимание!



Несоблюдение этих требований может причинить вам вред или травмы.

CERRUTI не может предвидеть все возможные обстоятельства, которые могут представлять потенциальную опасность. Приведенные ниже указания не могут в полной мере защитить вас от всех опасностей, которые могут возникнуть в результате использования этой машины; они должны быть интегрированы с здравым смыслом и вашим опытом, которые являются единственными необходимыми мерами для предотвращения травм.

Учитывая, что снегоочиститель подключен к другому механическому транспортному средству, необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации и обслуживанию оборудования и самого транспортного средства в целом.

Если используются какие-либо процедуры или методы работы, которые не были явно рекомендованы CERRUTI, вы должны убедиться, что нет никакой опасности для себя и других, и что эти процедуры выполняются под Вашу личную ответственность.

Здравый смысл и благоразумие необходимы, чтобы избежать несчастных случаев.

Внимательно прочитайте следующие общие правила техники безопасности.

Несоблюдение приведенных ниже правил освобождает CERRUTI от любой ответственности. Структурные повреждения, модификации, изменения или неправильный ремонт могут изменить защиту и безопасность машины.

В первую очередь, как оператор, необходимо научиться быстро выключать двигатель, ознакомиться с управлением и научиться правильно пользоваться машиной. Не допускайте использования аппарата детьми или неопытными людьми. Избегайте использования аппарата вблизи людей, особенно детей или животных. Имейте в виду, что пользователь машины несет ответственность за ущерб или вред, причиненный другим людям или их собственности. Вы должны использовать соответствующие индивидуальные средства защиты, такие как обувь, очки, перчатки и наушники, при использовании машины и во время технического обслуживания.

Используйте соответствующую одежду и избегайте ношения одежды, которая может зацепиться за движущиеся части машины. Каждый раз перед использованием машины проводите проверку оборудования и транспортного средства. Все предохранительные устройства должны быть размещены в правильном положении. Соблюдайте правила дорожного движения.



Общие Правила Безопасности

Не транспортируйте предметы или людей на машине за исключением стандартного оборудования и штатных деталей оборудования .

Не вмешивайтесь в работу оборудования. Всегда держите машину в идеальном техническом состоянии и при появлении какой-либо проблемы срочно обратитесь в сервисные центры .

Никто не должен приближаться к снегоотбрасывателю, пока машина не будет выключена. Никогда не касайтесь движущихся деталей .

Перед использованием снегоотбрасователя необходимо хорошо узнать все устройства, элементы управления и функции.

Если оборудование вибрирует , немедленно определите причину и исправьте ее. Никогда не продолжать работу в этом случае.

Регулярно проверяйте закрепленность винтов и гаек .

Перед присоединением быстроразъемной муфты к распределителю транспортного средства убедитесь, что транспортные цепи и турбина не находятся под давлением. Убедитесь, что быстроразъемные муфты зафиксированы на соответствующих местах.

Перед каждым использованием турбины убедитесь, что на гидравлических трубах нет порезов или ссадин, и если они есть, замените их другими, предоставленными производителем.

Подпишите каждую быстроразъемную муфту , чтобы соблюсти правильное направление потока.

Жидкости под давлением, особенно масло гидравлического контура, могут вызвать серьезные травмы и инфекции. В случае несчастного случая обратитесь к врачу.

Перед выполнением работ с гидравлической системой выключите двигатель автомобиля и сбросьте давление из контура.

Предупреждение!



Гидравлический контур высокого давления. Уберите давление системы перед выполнением любых манипуляций.

Предупреждение!



Не оставляйте машину без присмотра с включенным двигателем машины.

Не выполняйте техническое обслуживание, ремонт или вмешательство любого рода на машине или на оборудовании, подключенном до стабилизации машины и выключения двигателя.

Предупреждение!



В составе снежной массы могут попадаться камни и другие твердые включения, которые могут нанести вред Оператору или имуществу.

Снег, сбрасываемый с желоба, должен направляться оператором с помощью различных регулировок в неопасные места. Минимальное безопасное расстояние для людей и животных составляет 50 метров.

Общие Правила Безопасности

Предупреждение!

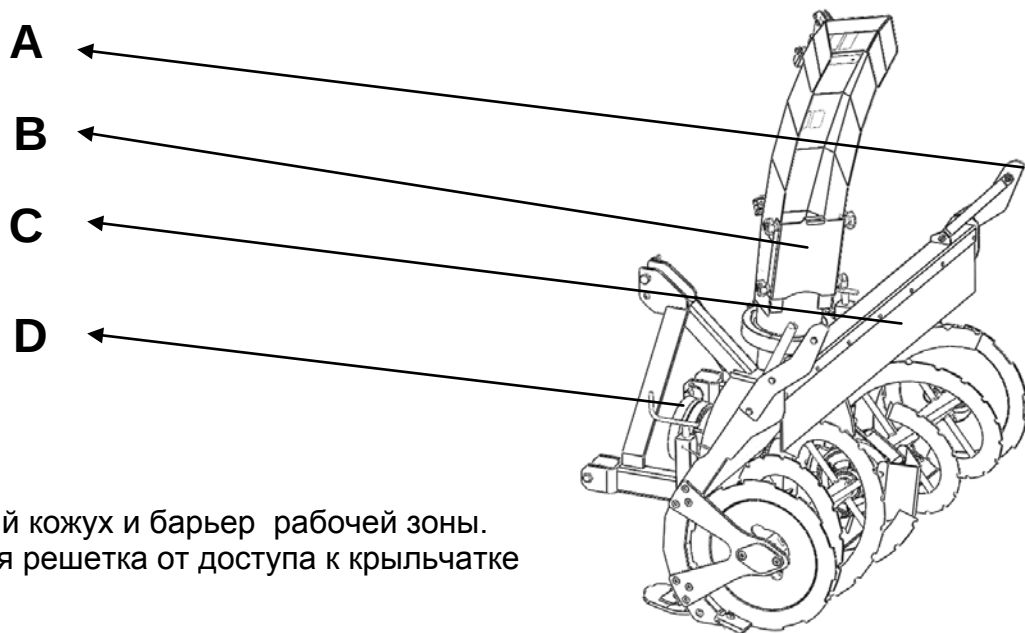


Оператор должен иметь соответствующее видимое поле рабочей зоны для избежания повреждения оборудования и окружающего имущества или людей.

Если вы недостаточно хорошо знаете местность, приостановите операцию или действуйте с максимальной осторожностью. Используйте оборудование только в условиях хорошей видимости.

Устройства безопасности и защиты

Снегоотбрасыватель оборудован предохранительными устройствами, которые позволяют исключить большинство рисков, связанных с нормальными условиями применения. Мы рекомендуем всегда соблюдать действующие правила техники безопасности, включая использование индивидуальных средств защиты.



- A - Защитный кожух и барьер рабочей зоны.
- B - Защитная решетка от доступа к крыльчатке ротора.
- C - Защитная шторка
- D- Кожух вала приема мощности

Защитные таблички и символы

К снегоочистителю прикреплены таблички с символами безопасности и/или сообщениями о различных опасностях, которые могут возникнуть во время использования.

Внимание!



Убедитесь, что все надписи безопасности разборчивы. Очищайте их с помощью губки, воды и мыла. Не используйте растворители, масло или бензин. Замените поврежденные пластины, запросив новые у производителя. Если пластина расположена на заменяемой детали, убедитесь, что новая деталь имеет новую пластину.

1



Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Опасность затягивания!

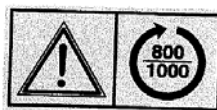
Опасность травмирования верхних конечностей!

Держаться подальше, пока работает двигатель и дождитесь его полной остановки.

Опасность получения травмы из-за отбрасываемых предметов! Держать безопасное расстояние от машины во время работы

Опасность травмирования нижних конечностей! Держать безопасное расстояние от машины во время работы

2



Соблюдайте направление вращения и число оборотов

3



Нахождение точек смазки

4

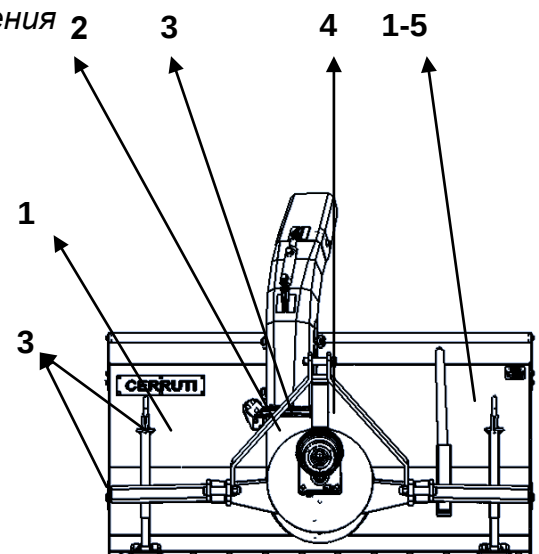


-Место подключения для подъема оборудования. Используйте подходящие средства и принадлежности .

5



-обязательное использование личных средств безопасности



9-Сборка/Разборка и присоединение к носителю.

Правила техники безопасности.

Передняя или задняя ось транспортного средства, в зависимости от того, установлен снегоочиститель спереди или сзади, будет нагружаться в зависимости от веса машины. Во избежание потери соединения, убедитесь, что вес пустой оси составляет не менее 25% от веса автомобиля без нагрузки. При необходимости или по возможности наденьте цепи на шины. Проверьте грузоподъемность и устойчивость и, при необходимости, примените балласты, чтобы предупредить транспортное средство от переворачивания.

Во время движения, высота подъема оборудования не должна быть больше чем 400мм от земли, для того чтобы обеспечить достаточную стабильность.

Присоединение

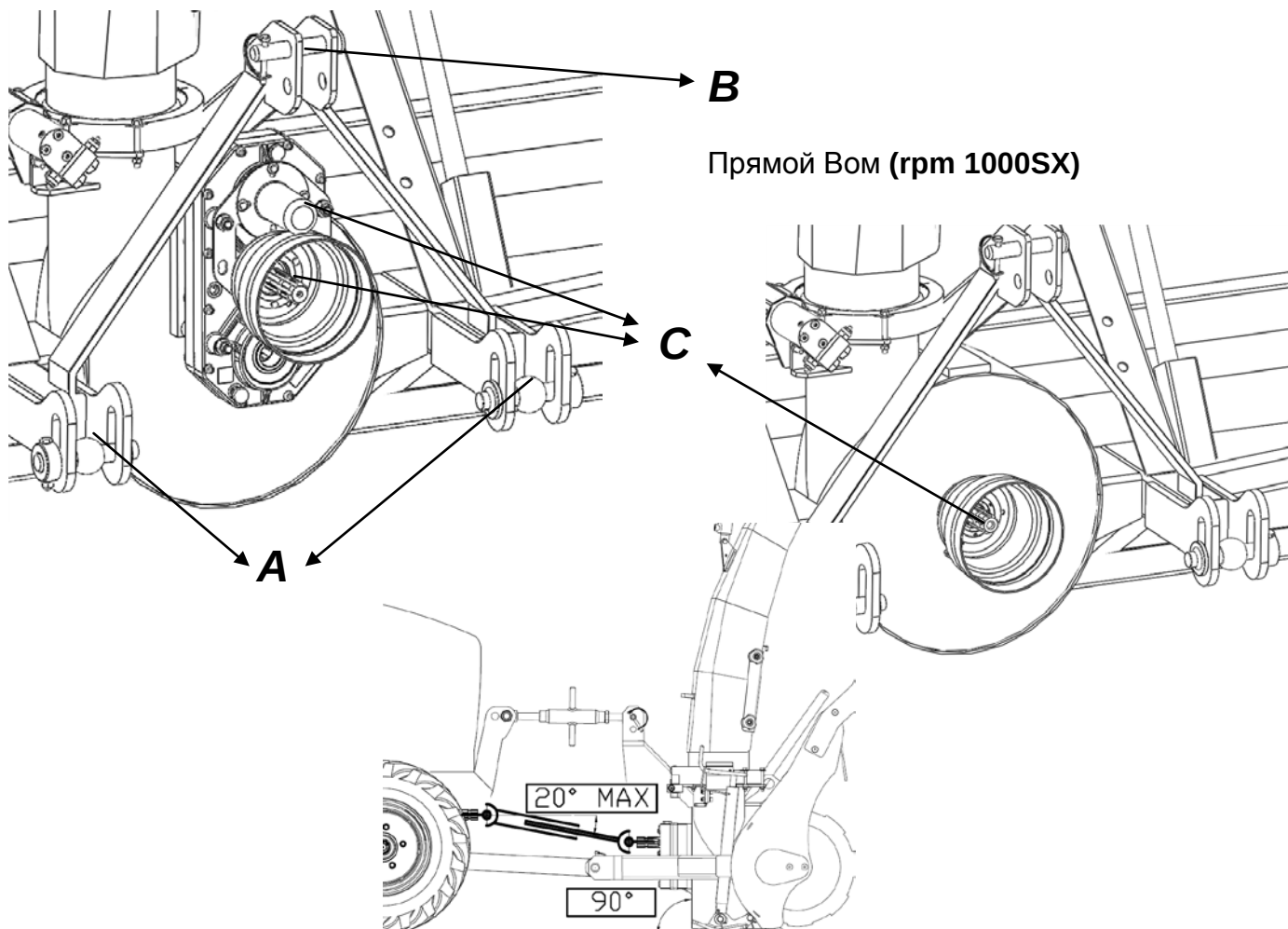
Для присоединения используется стандартное крепление стандарта Cat. 1 / 2 . Перемещайте оборудование до тех пор, пока отверстия крепежа и посадочные не совпадут.

Вставьте шкворни (А) и закрепите с двух сторон.

Заблокируйте движение оборудования с помощью системы блокировки рычага.

Совместите третий рычаг (В) и отрегулируйте его длину пока ВОМ и Вал приема мощности не будут соосны. Для подключения гидравлических шлангов см инструкцию ниже.

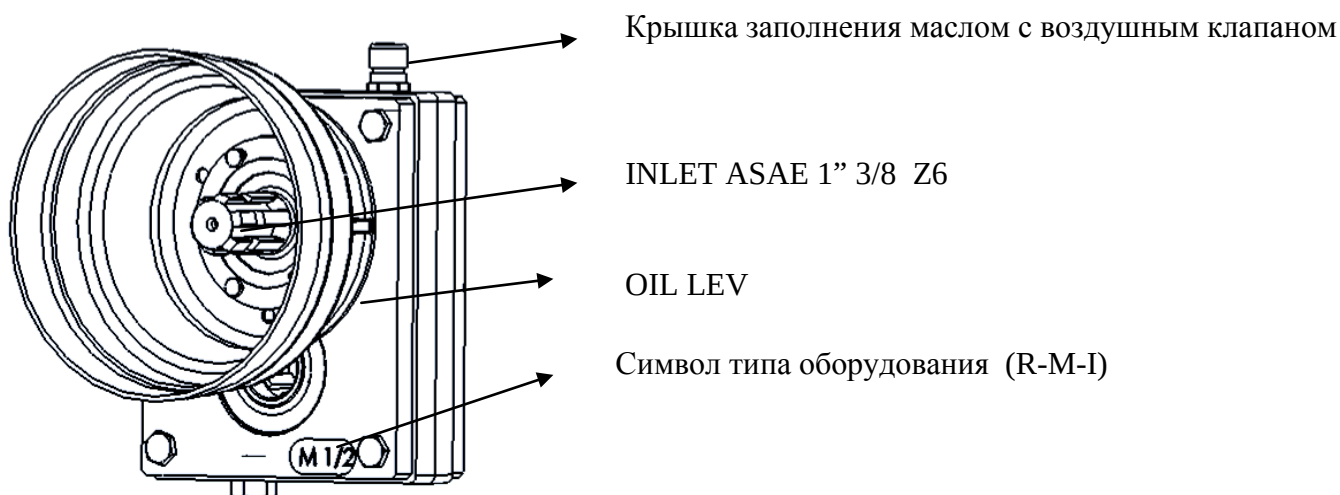
(rpm 540DX/1000SX)



9-Сборка/Разборка и присоединение к носителю.

Предупреждение

Ротор должен вращаться со скоростью от 850 до 1000 оборотов. Если трактор не имеет такой скорости, то нужно будет оснастить редуктором или мультипликатором. Для определения коэффициента на коробке будут нанесены следующие символы: R = редуктор / M= множитель / I= инвертор



10-Правила применения

После того, как вы достигли области, где вы собираетесь использовать оборудование, вам нужно будет убедиться, что нет никаких объектов, скрытых под снегом. Если есть, вы должны удалить их, чтобы избежать поломки машины. Оцените свой режим работы в рабочей зоне, гарантируя, что нет людей или животных в радиусе 50 м вокруг машины.

- Отрегулируйте высоту, используя бортовые салазки в зависимости от типа местности, которую нужно освободить. На незаасфальтированных дорогах держите высоту в несколько сантиметров поднятым от земли, для того чтобы избежать попадания камней в шнеки. Мы рекомендуем начинать расчистку снега постепенно. Постепенно достигните максимальное вращение. Всегда проверяйте направление и угол падения снега, чтобы не задеть людей или предметы. У выбрасывающего желоба нет ограничителя вращения. Будьте осторожны, чтобы не запутать гидравлические шланги вокруг самого желоба.

Вращение всегда должно осуществляться в условиях максимальной безопасности и не должно быть направлено в опасные точки или места. Чтобы получить максимальный результат от оборудования, уменьшите скорость движения транспортного средства в зависимости от высоты и плотности снега для достижения максимально допустимого вращения шнеков. Чтобы избежать засоров, мы советуем не останавливать вращение в сугробе, а только после прохождения снега, чтобы передние шнеки и крыльчатка успели выгрузить весь снег из желоба. Если снег особенно тяжелый, то по возможности спрямите путь снегу - направьте желоб по ходу ротора и сократите длину желоба, если это допускает конструкция.

10-Правила применения

Завершение работы

По возможности остановите транспортное средство и отключите вращение

ВОМа. Освободите от снега желоб.

Предупреждение!



Установленное оборудование влияет на тормозной путь и управляемость машины-носителя.

11-Обслуживание

Предупреждение!



Эти операции могут быть опасны . Пожалуйста, действуйте осторожно, соблюдая все правила техники безопасности.

Перед началом технического обслуживания или очистки, используйте Индивидуальные средства защиты - такие как перчатки, ботинки , очки.

Перед началом любой операции по техническому обслуживанию выключите двигатель снегоочистителя. Прикрепите к элементам управления знак с указанием:

МАШИНА ПОД ОБСЛУЖИВАНИЕМ-НЕ ЗАПУСКАТЬ ДВИГАТЕЛЬ

Перед началом любой операции по техническому обслуживанию:

- Убедитесь, что двигатель выключен.
- Внимательно прочитайте все правила, содержащиеся в данном руководстве.
- Соблюдайте все знаки безопасности на оборудовании.
- Не позволяйте посторонним лицам производить ремонт или техническое обслуживание на машине.
- Для того чтобы использовать сжатый воздух защитите глаза очками .
- Зона обслуживания должна содержаться в чистоте.
- Не ремонтируйте и не регулируйте машину с включенным ходом двигателя.
- Никогда не проверяйте потерю жидкости голыми руками; это может повредить или травмировать кожу.

Предупреждение !



Не выливайте старое масло или остаточную смазку в окружающую среду.

11-Обслуживание

Всегда используйте оборудование в идеальном техническом состоянии .
Использование неподходящего и неэффективного оборудования повышает риск получения серьезных травм.

Предупреждение!



Выполняйте все операции по техническому обслуживанию оборудования на земле или подключенным к носителю с выключенным двигателем.

Регулярные операции по контролю и техническому обслуживанию, которые необходимы для обеспечения правильной работы машины, описаны ниже. Внеочередное техническое обслуживание должно выполняться только техническими специалистами компании-производителя.

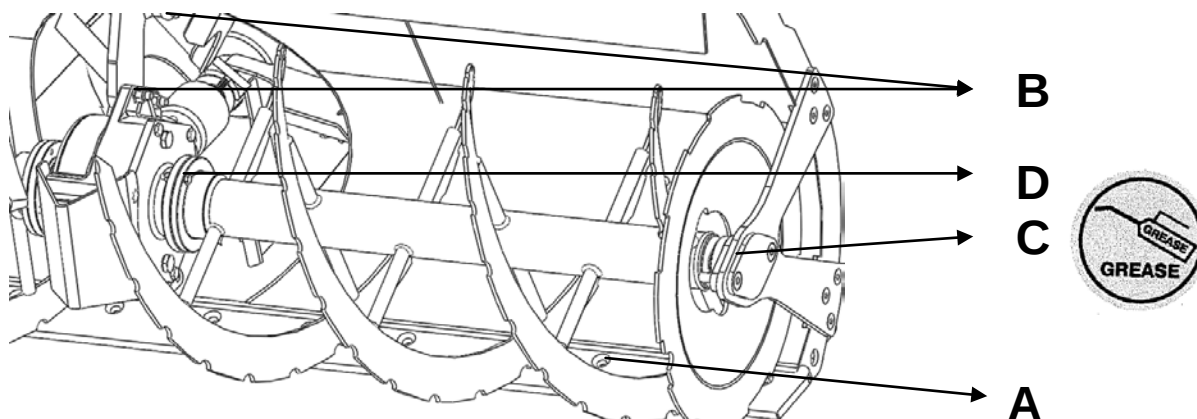
Следуйте программе планового технического обслуживания и инспекции на протяжении всего срока службы машины в зависимости от ее использования.

Для отвинчивания или затягивания винтов не применяйте отвертки с нарощенными рукоятками. Если используются динамометрические отвертки или специальные инструменты, убедитесь, что калибровка подходит для данного компонента. Не оставляйте в аппарате тряпки, отвертки или посуду, использованную во время технического обслуживания. Тщательно проверьте и удалите все посторонние предметы.

11-Обслуживание

Полушнеки и трансмиссия

После завершения работ рекомендуется удалить снег, оставшийся в оборудовании с помощью специальной деревянной палки и проверить герметичность винтов на лопасти (A) и опоре коробки передач (B).



A = VSP M12x45 DIN7991 + самоблокирующиеся M12 DIN 982

D = VTE M8x40 DIN931 + самоблокирующиеся M8 DIN 982

Убедитесь, что шнеки и ротор свободно вращаются. В противном случае проверьте целостность подшипников и боковых опор (C).

Если во время использования вы поняли, что попал камень или какой-то другой предмет, убедитесь, что шнеки и крыльчатка не деформировались. Если деформировались, то замените поврежденные части для избежания вибраций машины.

Каждые 20 часов работы смазывайте боковые опорные подшипники (C) минеральным маслом 2-го класса.

Трансмиссии не нужно обслуживание. Просто регулярно проверяйте на отсутствие утечек масла. В случае потери масла свяжитесь с нашей службой поддержки.

Полушнеки имеют срезные шплинты. Всегда носите с собой некоторое количество таких шплинтов на замену.

11-Обслуживание

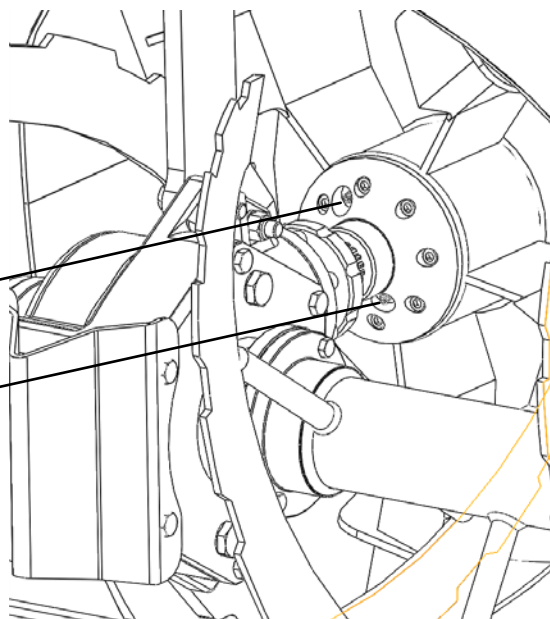
Ротор

Смазывайте точки смазки В и С минеральным маслом категории 2 с помощью смазочного пистолета каждые **30 моточасов**.



В

С



Желоб

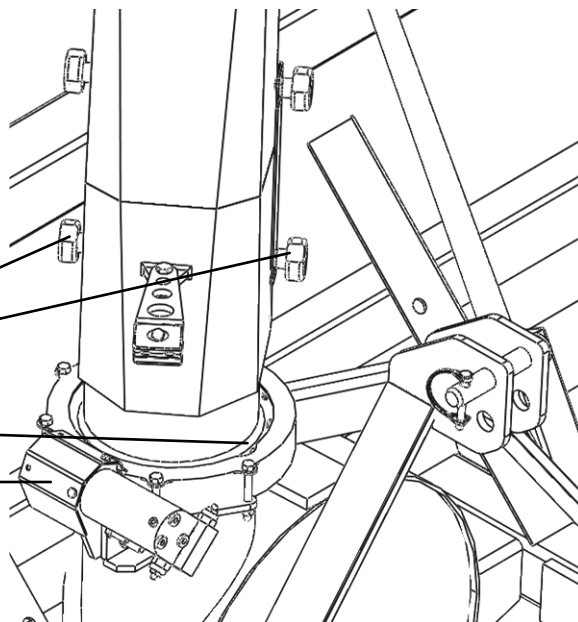
В начале и конце каждого рабочего цикла, вам нужно будет смазать следующие точки А, расположенные на пятом колесе минеральным маслом с классом 2 с использованием смазчика. Смажьте шнек (В) внутри корпуса .



F

A

B



Если желоб закупорился :

- Поверните желоб лицом к машине-носителю.
- Выключите двигатель машины.
- Ослабьте ручки F защитного кожуха (x4), поднимите и потяните защитный кожух
- Извлеките весь застрявший снег с помощью палки.
- Установите защитный кожух желоба на место и затяните ручки F.

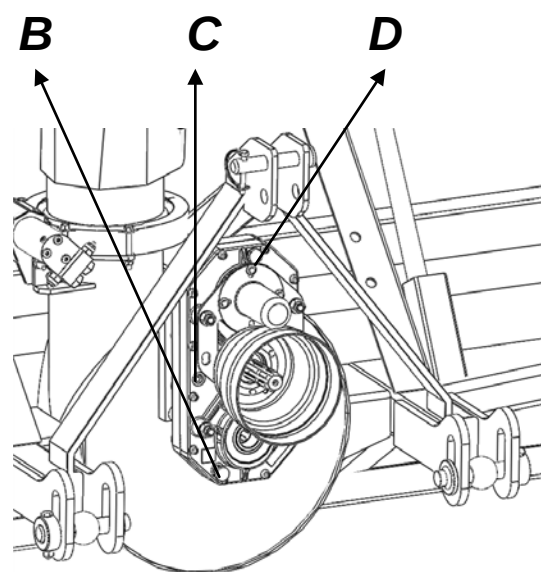
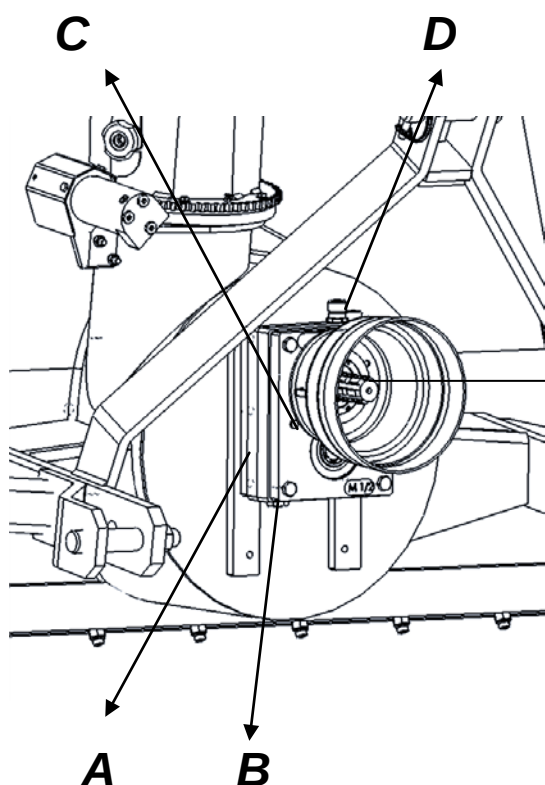
11-Обслуживание

Предупреждение!



Желоб может иметь непрерывное вращение 360 градусов без механически выключения. Будьте осторожны, чтобы не запутать трубы вокруг самого желоба.

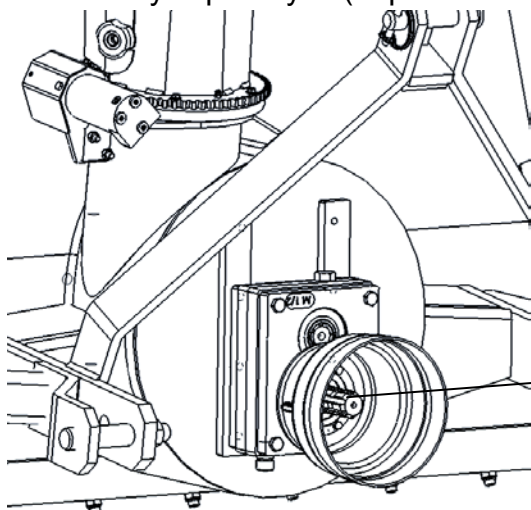
Редуктор-инвертор-мультипликатор (где требуется)



$H=450$ мм (PTO tractor- $h.590$ max)
Инвертер $H=480$ мм (PTO tractor - $h.620$ max)

Редуктор/множитель /инвертор коробки (A) сделаны из стальной коробки и 2 внутренних шестерен, расположенных в маслянной ванне. Нужны , для того ,чтобы модернизировать направление скорости и вращения.

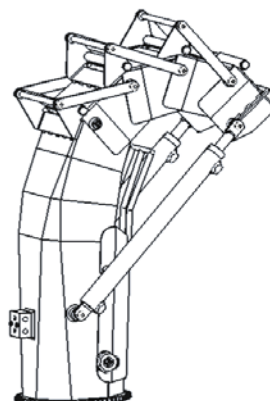
Каждые 400 рабочих часов в на горячую в коробке (B) замените масло (открутите крышку коробки и заполните ее (C) маслом Vanguard HCZ 80W90 - API GL3 используя крышку D (первая замена целесообразна на 80-100 часах).



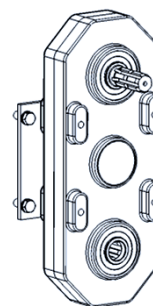
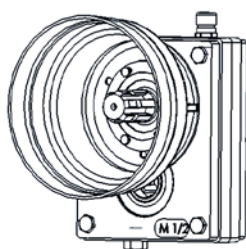
$H=290$ мм (PTO tractor- $h.430$ max)

12-Принадлежности-опции

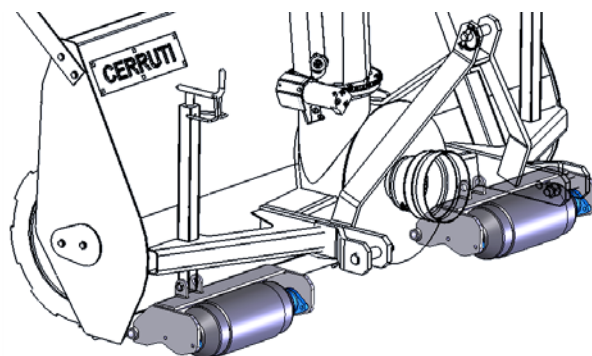
**Выбрасывающий желоб с оцинкованным или
из нержавеющей стали**



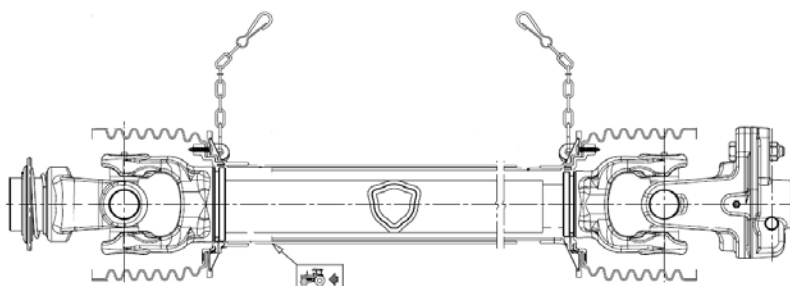
**- редуктор или мультипликатор
или инвертор**



**- Регулируемые ролики для работы по
газонам**



**- Универсальная трансмиссия
с ограничителями**



Общие условия гарантии

Производитель обеспечивает гарантию на свою продукцию в течение 12 месяцев с момента поставки.

Детали с дефектами в материалах, механическими производственными дефектами будут бесплатно заменены производителем через сеть продаж и технического обслуживания.

О найденной неисправности необходимо сообщить в CERRUTI и, если того потребуют обстоятельства, надлежащим образом задокументировать ее с помощью письменного технического отчета и/или фотоматериала. Неисправная деталь должна быть возвращена компании CERRUTI, которая после осмотра и проверки применимости гарантии отремонтирует или заменит ее, потратив на это необходимое время, без взимания платы за материал или труд.

Расходы на транспортировку частей, на которые распространяется гарантия, несет клиент, который может организовать ее лично или уполномочить CERRUTI позаботиться о транспортировке и взыскать все расходы с клиента.

Гарантия аннулируется в следующих случаях:

- Очевидное отсутствие обслуживания
- Неправильное использование оборудования или помехи
- Использование неоригинальных запасных частей или неподходящих смазочных материалов
- Операции, выполняемые неуполномоченным персоналом

- Производитель исключает из гарантии расходные материалы и детали, подверженные нормальному износу.
- О любых повреждениях, возникших во время транспортировки, необходимо немедленно сообщить перевозчику; в противном случае гарантия аннулируется.
- Гарантия не распространяется на прямой или косвенный ущерб, причиненный лицам или предметам вследствие выхода из строя оборудования или вынужденного длительного приостановления его использования.
- При подаче заявки на ремонт по гарантии, пожалуйста, укажите:

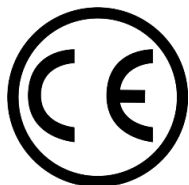
1-серийный номер и модель

оборудования

2-регистрационный номер

3-дата покупки

4-продавец



Декларация
соответствия
Евросоюза.



CERRUTI S.R.L.

**VIA STATALE 27/H
14033 CASTELL'ALFERO AT
Tel.(+39)0141/296957 – Fax (+39)0141-276915
Tax and VAT Number 01295490054**

DECLARATION OF COMPLIANCE

CERRUTI S.R.L. declares under its own responsibility that the machine:

SNOW BLOWER

Model : SX900

BASIC : BSY

SERIAL n° _____

Year _____

complies with European Directive:

2006-42 CE

To ensure the machine's compliance, the following Harmonised Norms were used:

ISO 4254-1

as well as Technical Specification:

ISO 11684

CASTELL'ALFERO

DATE

**CERRUTI S.R.L.
Legal Representative
Roberto Cerruti**



CERRUTI srl

Via Statale 27/H – 14033 Castell’Alfero (AT)

Tel. +39 0141296957 Fax +39 0141276915

info@cerrutimacchineagricole.it

www.cerrutimacchineagricole.it