ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ ГАЗОНОКОСАРКОЮ PK-RM70

Pow 'R' kraft



OPERATION & PARTS MANUAL

Please read these instructions before using. Always grease all fittings and be sure to always check and fill with oil before operating! Retain this manual for future use.

BETSTCO www. Betstco.com

541-[illegible]3083 Пн-Пт 7:00–16:00 PST 83371

Melton Rd, Creswell OR 97426

Pow 'R' kraft

Ми щиро вдячні вам за нещодавню покупку нашого продукту. Для вашої безпеки та оптимального використання цього виробу цей посібник містить детальні інструкції з експлуатації, технічного обслуговування та ремонту. Рекомендуємо ретельно ознайомитися з цими інструкціями для забезпечення правильного використання. Будь ласка, також ознайомтеся з інструкцією з експлуатації двигуна, що супроводжує цей посібник. Цей посібник створений спеціально для користувачів, які вперше користуються цим виробом.

- Перед експлуатацією, технічним обслуговуванням або оглядом цього виробу обов'язково уважно прочитайте та зрозумійте цей посібник.
- Для експлуатації, технічного обслуговування та оглядів на місці дотримуйтеся вказівок, наведених у цьому посібнику.
- Будь ласка, збережіть цей посібник для подальшого користування.

- Цей пристрій є професійною газонокосаркою високої якості.
- Цей продукт містить потенційні небезпеки. Впевніться, що експлуатуєте пристрій відповідно до інструкцій, наведених у цьому посібнику, а також регулярно проводьте цільові огляди та інші необхідні процедури.
- Використання цього пристрою заборонено на автомагістралях, державних дорогах та інших типах доріг . У разі дорожньо-транспортної пригоди, спричиненої використанням цього пристрою на таких дорогах, відповідальність несе власник.
- Категорично заборонено вносити будь-які модифікації до цього виробу. Для запобігання нещасним випадкам не знімайте захисний кожух або інші засоби безпеки, оскільки це може призвести до аварій.

Технічні характеристики виробу

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Розміри (ДхШх Н) IN	Дюйми 42x43x27
Ширина різання/ in	27,5
Вага нетто/ lb	568,7 lbs
Бензиновий двигун	JF420 15 к.с., ручний стартер
Кількість лез	2
Висота різання/ in	1-3,5
Діаметр різання/ in	3 (трава та кущі)
Розмір пакунin	44x45,6x30,7
ка/ 40 HQ Повна вантажність	60 ШТ
Робоча швидкість MPH	0-2,4
Швидкість ходьби MPH	0-4
Регулювання швидкості	Безступінчасте регулювання швидкості
Максимальний кут підйому під час роботи	0-15 °
Максимальний кут підйому під час ходьби	0-27 °
Дистанційне керування	Дистанційне керування з двома джойстиками
Рух	Гусеничний тип

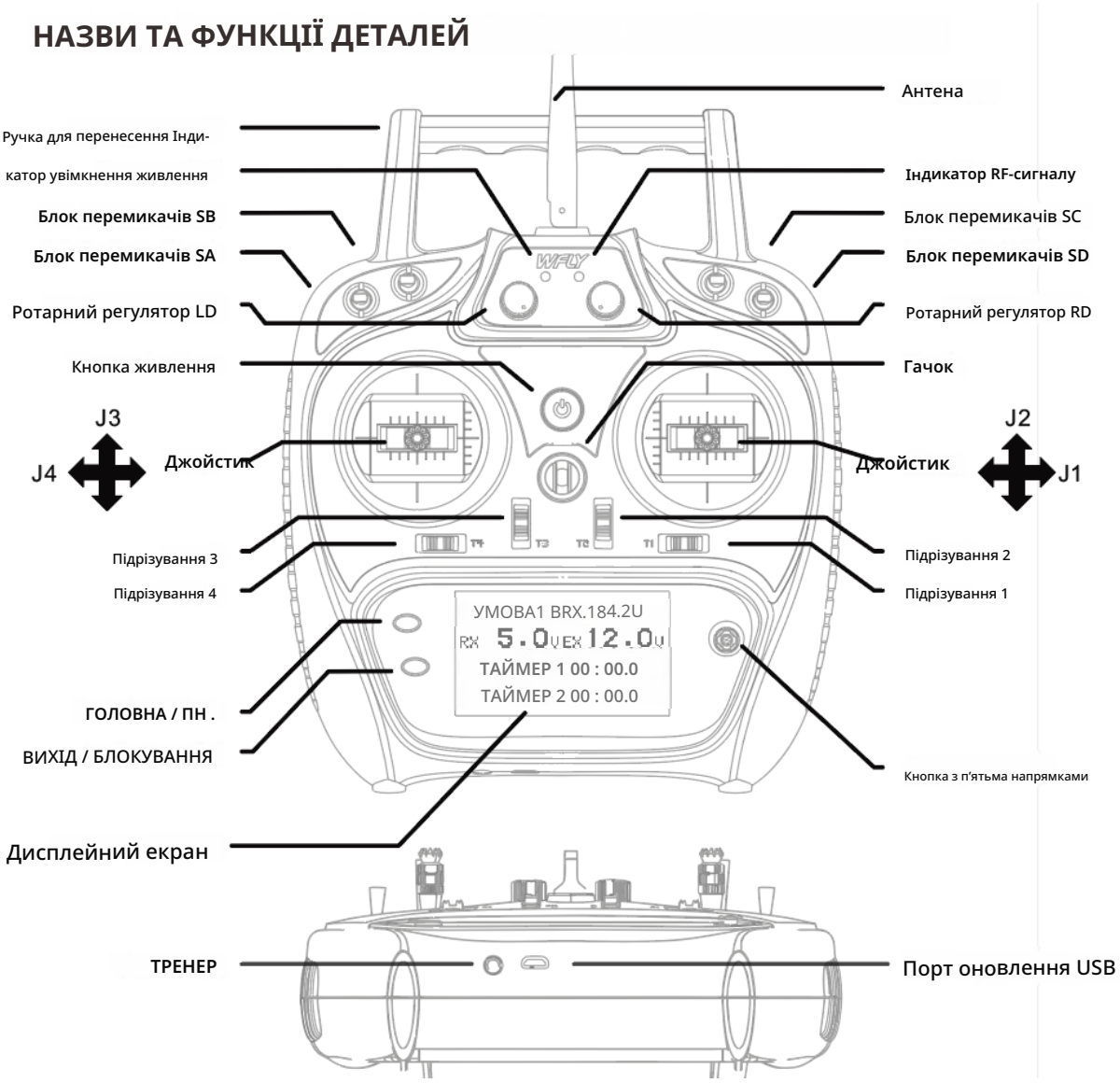
Для оптимізації продукту технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

Перед початком експлуатації транспортного засобу необхідно здійснити ретельний огляд корпусу машини. Усі виявлені несправності слід усувати невідкладно. Обов'язково очистьте газонокосарку від бур'янів та залишків сміття для запобігання потенційній пожежній небезпеці. Накопичення великої кількості бур'янів у повітрозабірнику двигуна може спричинити його перегрів та виникнення аномальних робочих умов косарки. Перед запуском устаткування ретельно перевірте повітрозабірник двигуна на наявність сторонніх предметів.

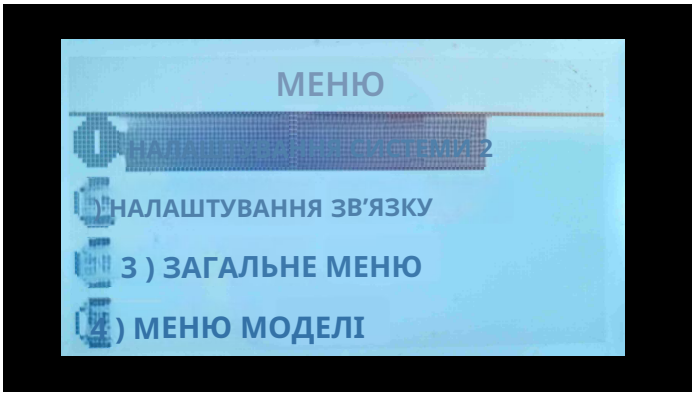
· Під час заправки, п вимкніть газонокосарку.

· Під час заправки, будь ласка, додавайте паливо нижче максимальні маркера. Будьте обережні, щоб не пролив лити бензин за межі горловини заправного отвору. Якщо це трапилось , витріть відразу.

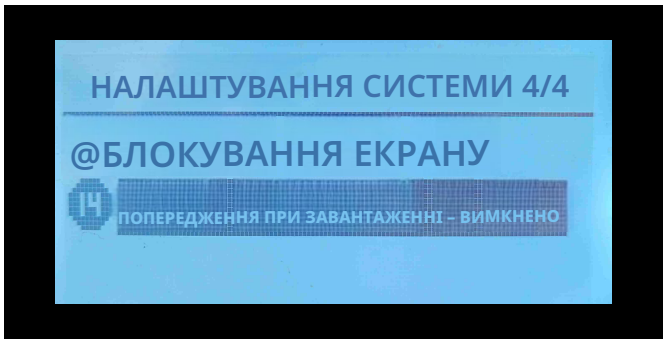
НАЗВИ ТА ФУНКЦІЇ ДЕТАЛЕЙ



Ввімкніть контролер ET08 і за допомогою кнопки «Home/Mon.» перейдіть до налаштувань системи.

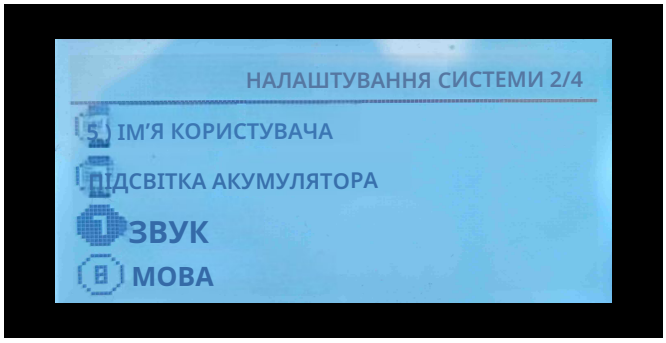


Використовуйте перемикач п’ятитичкової кнопки («5-way Button») для вибору налаштувань системи.



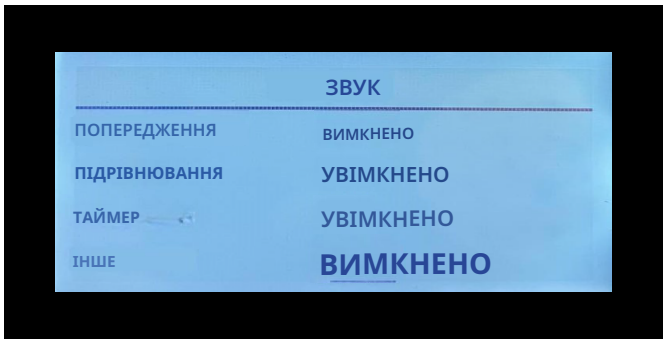
Використовуйте кнопку з п’ятьма напрямками для прокручування вправо, натисніть

Параметр «Попередження при завантаженні» має бути у положенні «ВИМКНЕНО».



Прокрутіть до пункту «Звук»

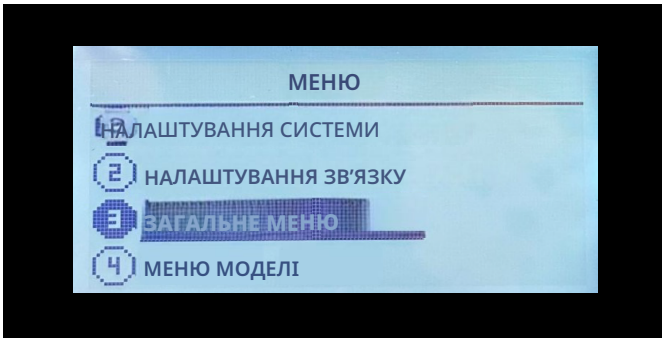
Використовуйте кнопку з п’ятьма напрямками для вибору.



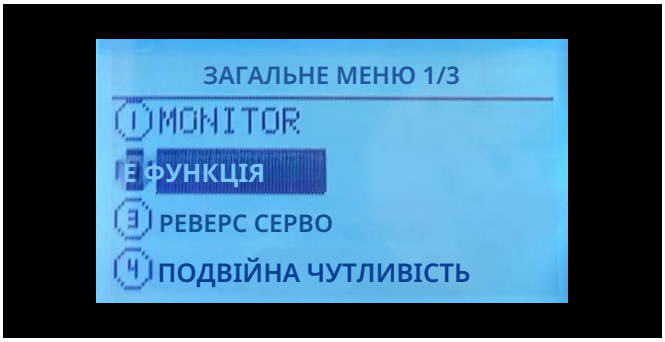
Тут можна керувати звуком контролера, вибравши в меню «Інше» положення «Вимкн .».

Ви можете вийти до головного меню!

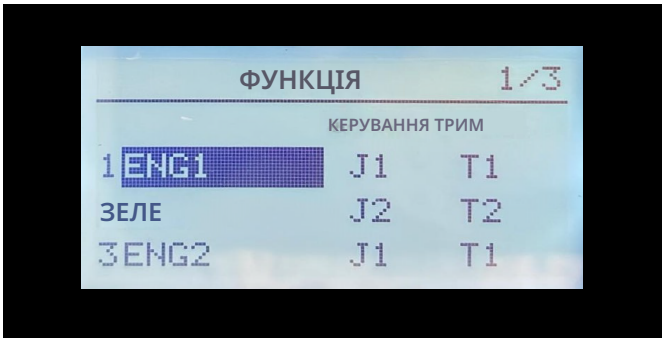
Налаштування функції:



Натисніть кнопку «Головна/монітор» і прокрутіть вниз та виберіть «3 - ЗАГАЛЬНЕ МЕНЮ».

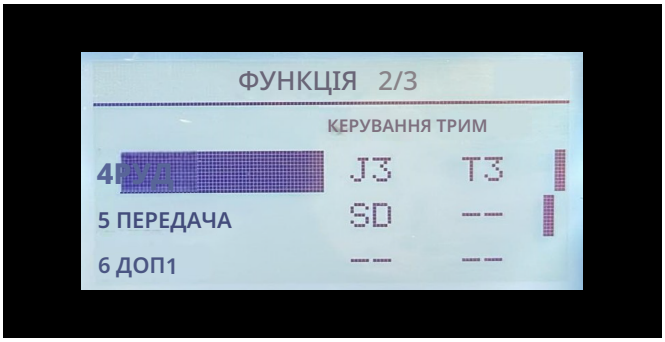


Прокрутіть вниз і продовжуйте до пункту “2 - ФУНКЦІЯ”.



Використовуйте ці налаштування на першій сторінці ФУНКЦІЇ 1/3.

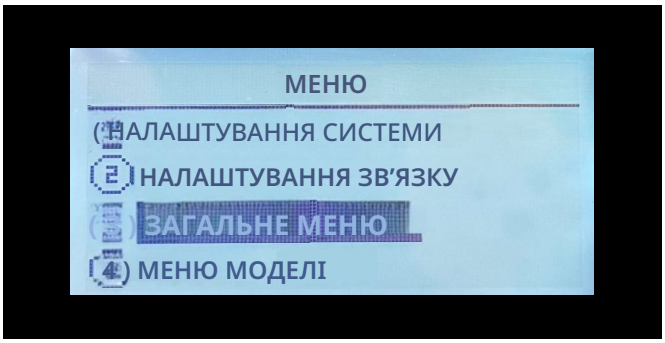
ENG1	J1	T1
ELE	J2	T2
ENG2	J1	T1



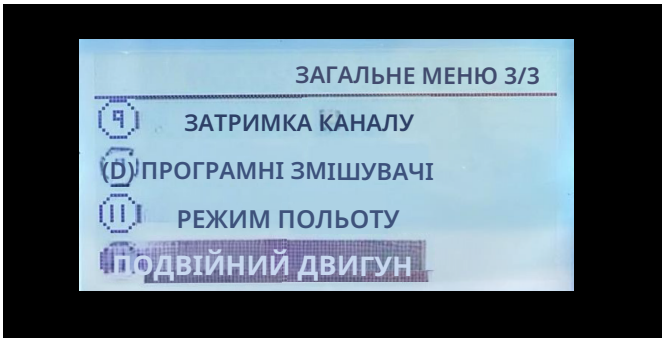
Використовуйте ці налаштування на другій сторінці ФУНКЦІЇ 2/3.

RUD	J3	T3
GEAR	SD	--
AUX1	--	--

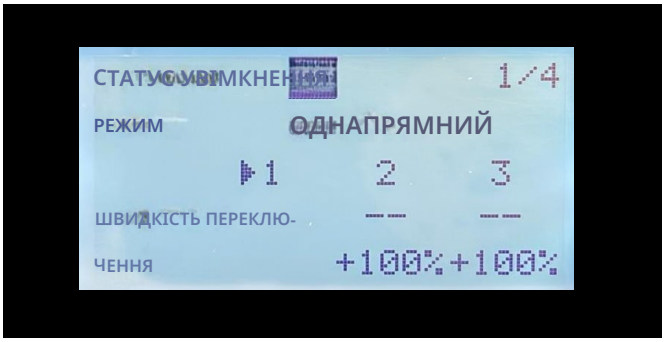
Ви можете вийти до головного меню!



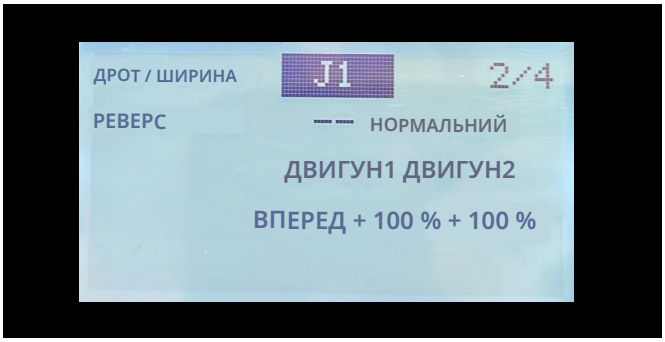
Натисніть кнопку «Головна/монітор» і прокрутіть вниз та виберіть «3 - ЗАГАЛЬНЕ МЕНЮ».



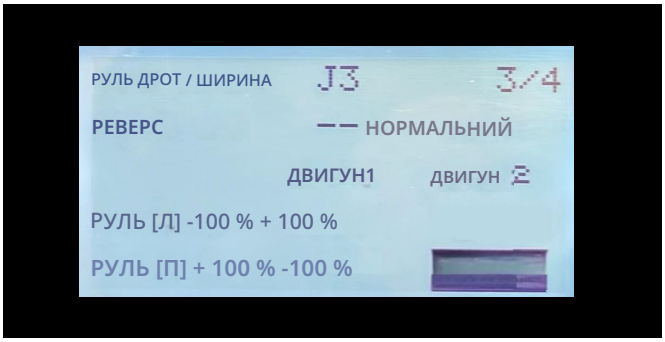
Перейдіть до Меню 3/3 і клацніть на вкладку «Подвійний двигун».



Використовуйте ці налаштування на першій сторінці 1/4.



Використовуйте ці налаштування на першій сторінці 2/4.

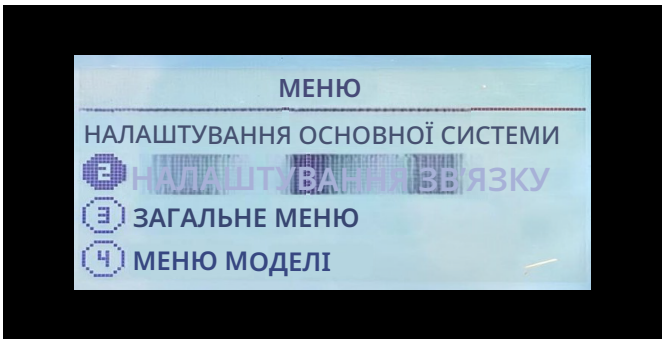


Використовуйте ці налаштування на першій сторінці 3/4.

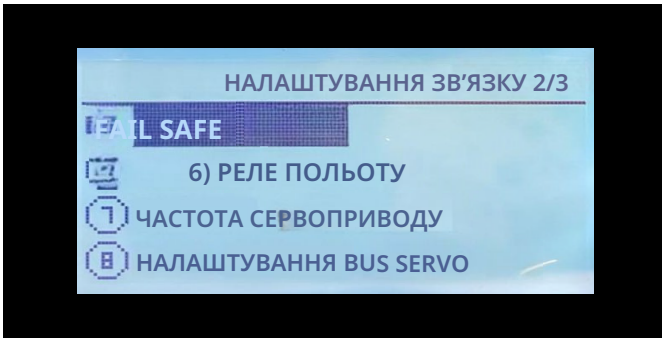


Використовуйте ці налаштування на першій сторінці 4/4.

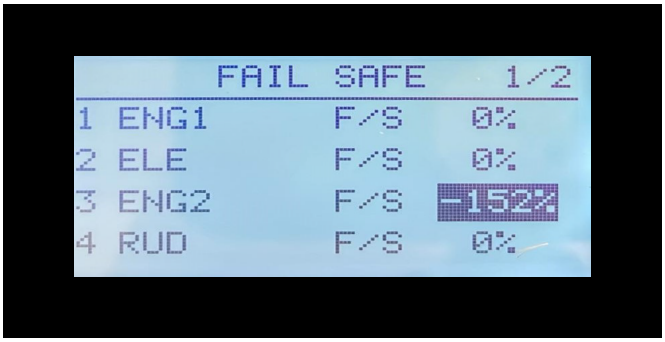
Ви можете вийти до головного меню!



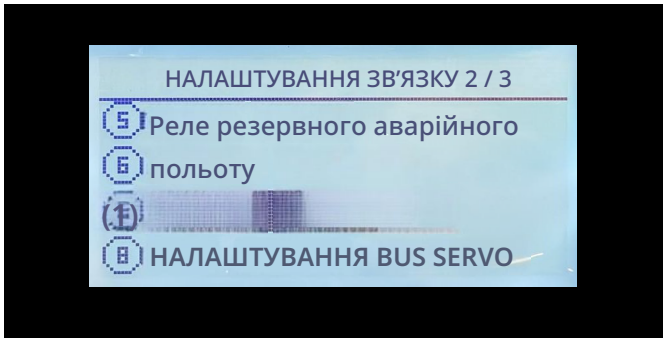
У меню прокрутіть вниз і виберіть вкладку “НАЛАШТУВАННЯ ЗВ’ЯЗКУ”.



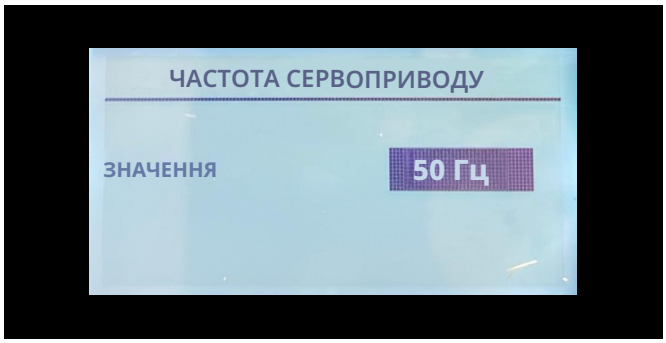
Виберіть вкладку «5 - FAIL SAFE».



У розділі FAIL SAFE встановіть параметр ENG2 на -152%. Після налаштування ENG2 натисніть кнопку «назад» (EXIT/LOCK).



Прокрутіть вниз до розділу «7 - Частота серводвигуна» та виберіть відповідну вкладку.



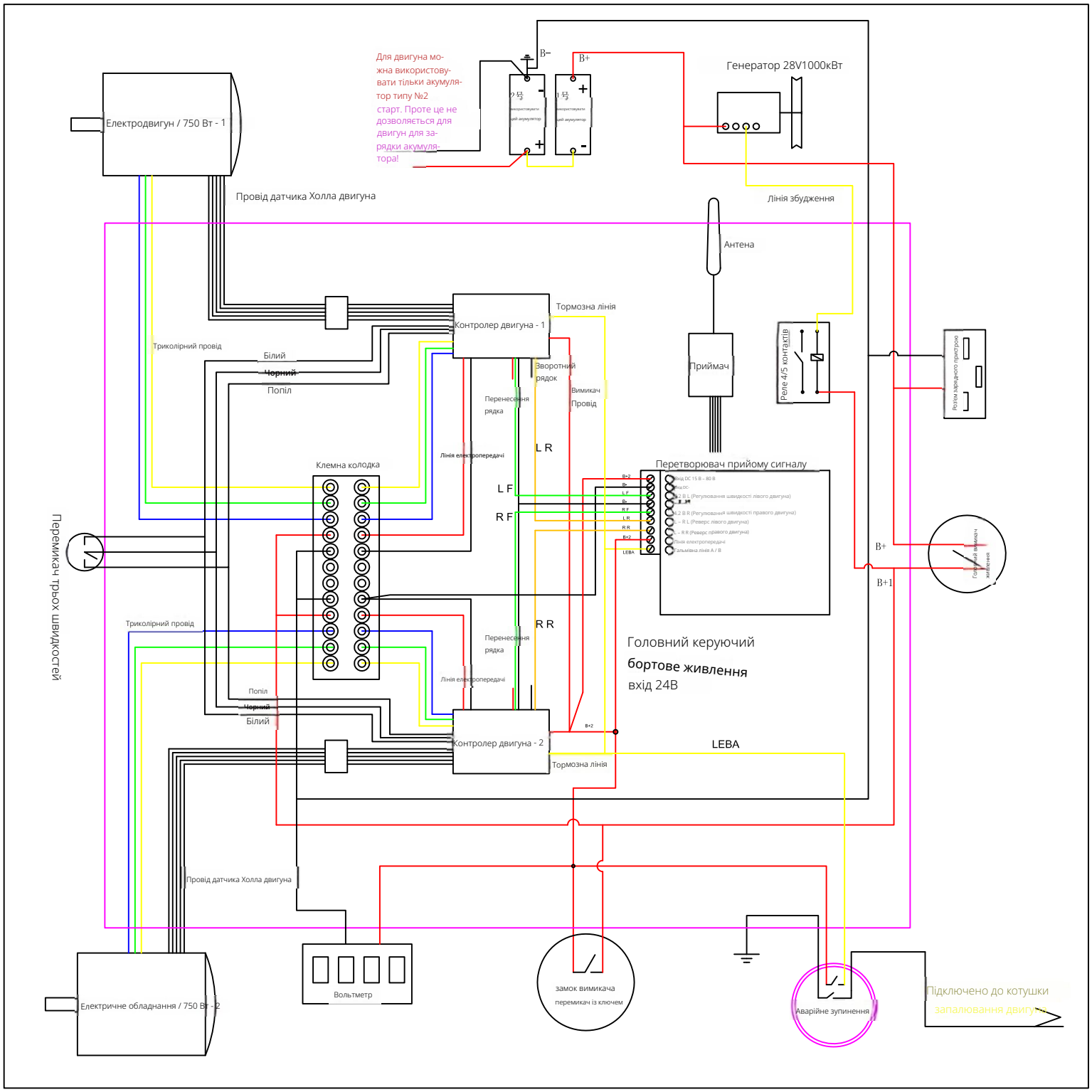
Встановіть значення частоти на 50 Гц.

Ви можете вийти до головного меню!

Панель керування



Електрична схема:

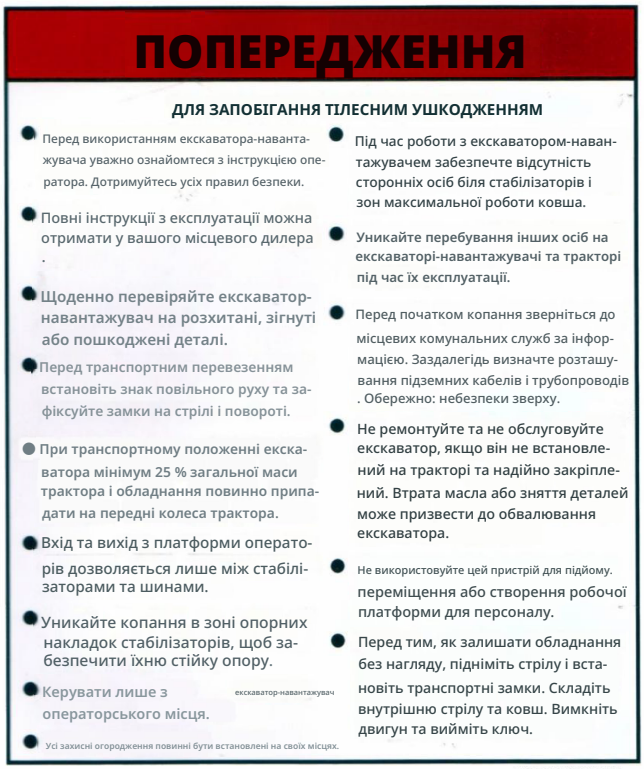


Опис попереджувальної етикетки

Наступні попереджувальні наклейки будуть розміщені на цьому виробі. Ця попереджувальна етикетка чітко визначає необхідні заходи безпеки. Під час використання даного обладнання ви повинні суворо дотримуватися інструкцій на етикетці. виріб Будь ласка, не ігноруйте вказівки, а також не здійснюйте жодних заборонених дій.

· Будь ласка, точно **зрозуміти** визначте розташування та зміст попереджувальної етикетки.

· Для полегшення зчитування інформації з етикетки тримайте її у чистоті. Крім того, будь ласка , не використовуйте органічні миючі засоби, бензин та інші подібні речовини . Спочатку підтвердіть номер виробу відповідно до інструкцій або безпосередньо на виробі, після чого зверніться до торговельної точки.



B004 150X125



M008 150X120



W003 80X80



M007 90X70

Інструкції з безпечного керування та експлуатації

У цьому розділі наведено загальні заходи безпеки, які необхідно дотримуватися під час експлуатації обладнання. Дистанційне керування та експлуатація повинні виконуватися у суворій відповідності з вимогами безпеки, викладеними у кожному розділі; завжди дотримуйтеся правил безпечної експлуатації.

Інструкції перед початком руху

Перед початком роботи одягайте спеціальний захисний одяг і використовуйте всі необхідні засоби індивідуального захисту.

Під час роботи одягайте відповідний захисний одяг і засоби індивідуального захисту. та засоби індивідуального захисту (ЗІЗ). Не носіть жилет, шорти, шльопанці та інший легкий одяг, . завжди використовуйте надійне захисне взуття, Захисний окуляри, рукавички тощо для дотримання заходів безпеки. Для зменшення впливу шуму на організм рекомендується використовувати беруші з метою запобігання шкоді від шуму.

Перевірка перед початком роботи

Перед експлуатацією обов'язково проведіть детальний огляд та перевірку відповідних елементів. Якщо ви виявите будь-яку аномалію, будь ласка, усуньте її без зволікань. Крім того, перед початком експлуатації очистіть робочу зону від трави та бур'янів, особливо навколо газонокосарки. , Вживайте заходів для запобігання пожежі.

SКуріння та використання відкритого вогню заборонено. **Уникайте піротехнічних засобів**. **Під час заправки пального обов'язково переконайтеся**, **що** паливна система герметична і безпечна.

вимкнено .

Рух по автомагістралях категорично заборонено.

Це виріб заборонено використовувати на дорогах загального користування, національних трасах та інших шляхах.

Заборонено необережне або ризиковане керування.

Заборонено працювати під впливом алкоголю або в незадовільному стані здоров'я. Крім того, заборонено допускати до керування та експлуатації осіб, які за станом здоров'я не придатні до таких дій.

Інструкції з експлуатації. Забезпечення безпеки (заборонені дії).

Під час керування не наближайтеся до вантажу або осіб поблизу (особливо дітей). У разі необхідності слід дотримуватися особливої обережності. ost

Знак "ЗАЛИШАЙТЕСЯ ПОДАЛІ ВІД ЗОНИ РОБОТИ ПІД ЧАС КОСІННЯ"

Заходи безпеки

Звертайте увагу на ґрунтові перешкоди. Під час руху, будь ласка, переконайтеся у безпечному стані ґрунтової дороги, щоб забезпечити безпеку роботи.

Заборонено експлуатувати обладнання на різких або гострих дорожніх покриттях.

Перед початком руху обов'язково перевірте кут нахилу дорожнього покриття. Рух заборонено при нахилі понад 45 градусів.

Запуск двигуна в приміщеннях заборонено.

Запуск двигуна повинен проводитися виключно в провітрюваному приміщенні. Для запобігання отруєнню вихлопними газами.

Дотримуйтеся безпечної швидкості руху.

Під час руху переконайтеся у безпечності навколишнього простору, оцініть стан дорожнього покриття Під час експлуатації та рухайтеся на безпечній швидкості.

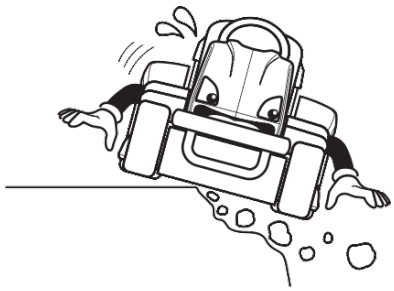
При русі по схилах обирайте низьку передачу або використовуйте гальмування. Газонокосарка може зісковзнути, перекинутися або спричинити інші аварійні ситуації.

Увага на безпеку в оточенні

Під час руху дотримуйтесь обережності, аби не допустити виліт каміння та сторонніх предметів, газонокосарка , які можуть пошкодити будівлі, людей, тварин, посіви, транспортні засоби тощо.

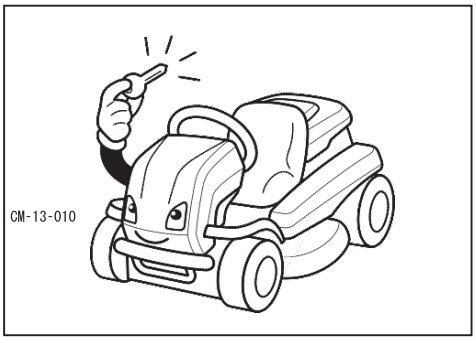
Увага: можливі зсуви

Будь ласка, не працюйте на узбіччі дороги та біля канав. Особливо після дощу та землетрусу легко можуть виникати зсуви й інші аварійні ситуації.



Інструкції з паркування

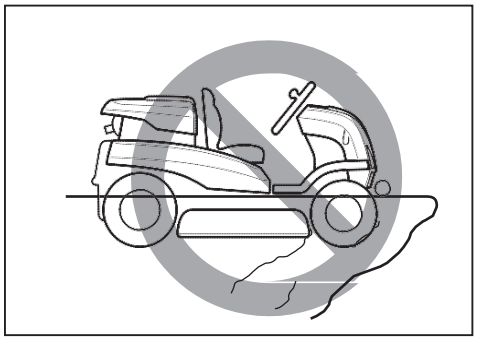
Підтвердження безпеки при паркуванні



Завжди вимикайте живлення під час паркування. Виймайте ключ із замка запалювання.

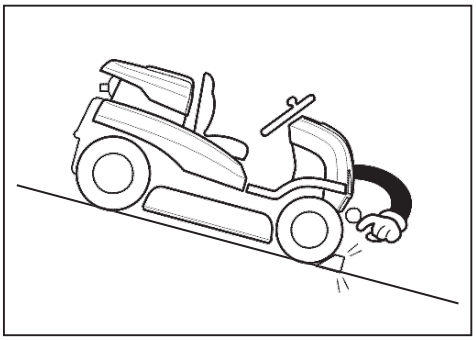
Паркування заборонено у небезпечних зонах

При паркуванні обирайте рівну поверхню дороги. Уникайте зупинки в небезпечних місцях. Не зупиняйтеся біля легкозаймистих або вибухонебезпечних матеріалів.



При паркуванні на схилі обов’язково зафіксуйте колеса.

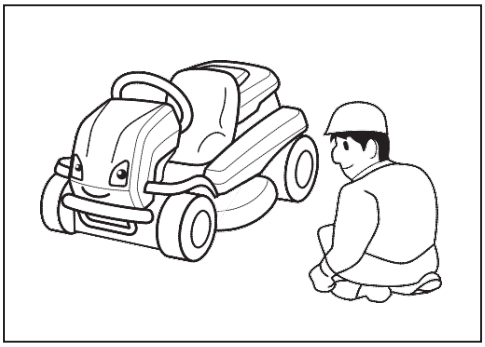
Не припарковуйтеся на укосах та нахилених ділянках дороги. Якщо необхідно припаркуватися на схилі, обов’язково зафіксуйте колеса.



Заходи безпеки

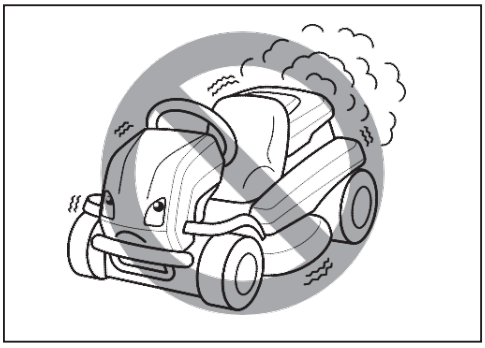
Очищуйте обладнання після використання

Після експлуатації обов’язково видаліть накопичену траву та інше сміття з-під машини задля запобігання пожежі.



Інструкція з технічного обслуговування

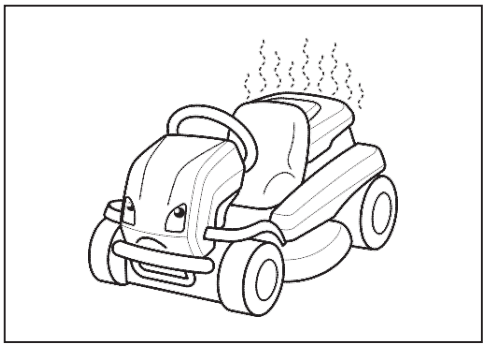
Під час технічного огляду необхідно зняти двигун. Під час обслуговування або перевірки технічного стану машини потрібно Живлення вимкнено та ключ. Знято .



Увага, ризик опіків!

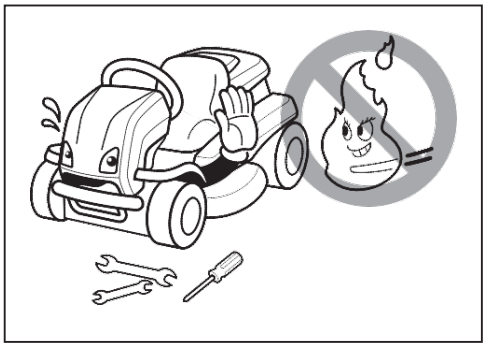
Двигун Двигун Вимкнено, усі деталі мають підвищену температуру.

Перед проведенням обслуговування дочекайтеся повного охолодження конструкції.



Куріння і використання відкритого вогню заборонено.

Під час обслуговування двигуна або заряджання акумулятора не наближайтеся до джерел вогню.



Управління та експлуатація

Регулювання положення важеля дистанційного керування перед запуском

A 注 意
· Важіль дистанційного керування має бути встановлений у середнє положення перед вклю-ченням живлення.

1. Важелі дистанційного керування J1, J2, J3, J4 налаштовано в середньому положенні.

A 注 意
· Відрегулюйте важіль зчеплення леза до положення вимкнення леза.

Ріжучий диск обертатиметься лише під час увімкнення.

Ріжучий диск повинен бути вимкнений до початку роботи з косіння.

Коли тягову ручку переведено вправо, ріжучий диск буде відключений і не обертатиметься.

Коли тягову ручку переведено вліво, ріжучий диск буде увімкнений і обертатиметься.



Керування рухомим обладнанням

Метод запуску

1 , Коли важіль дистанційного керування встановлено в середнє положення;

2 , Коли зчеплення ріжучого диску знаходиться у вимкненому положенні.

A 警 告

· Запускайте двигун виключно в добре провітрюваному приміщенні для забезпечення безпеки. запобігання вихлопу вдих .

A 警 告

· Під час транспортування газонокосарки муфта леза повинна бути розчеплена, і лезо не повинно обертатися.

- Під час транспортування газонокосарки пульт керування може знаходитися в положенні високої швидкості.

A 注 意

· В умовах зимової експлуатації або низьких температур запускайте двигун тільки після його повного прогрівання. У разі недостатнього прогрівання двигуна зменшується термін служби двигуна та гідравлічного преса.

запуск:

Крок 1: увімкніть вимикач дистанційного керування;

Крок 2: увімкніть вимикач живлення двигуна на пульті керування;

Крок 3: увімкніть ключовий вимикач на пульті керування;

Крок 4: Запустіть двигун;

Крок 5: Повільно рухайте дистанційний пульт керування вперед або назад по штовхачу, щоб забезпечити рух газонокосарки.

Коли газонокосарка досягає робочого положення для скошування:

Крок 6: Залежно від рельєф місцевості , відрегулюйте висоту косіння газонокосарки для скошування трави;

Крок 7: Відрегулюйте перемикач швидкості на пульті керування до середнього або низького передавального числа;

Крок 8: Потягніть важіль зчеплення леза у увімкнено положення та обережно обертайте лезо.

аварійне зупинення:



У разі надзвичайної ситуації натисніть вимикач аварійного зупинення, щоб негайно зупинити роботу газонокосарки, зокрема двигуна та руху машини.

Управління та експлуатація

Інструкція з керування

⚠ 警 告

· Під час керування цим виробом будь ласка dдо наступного кроку.

· Під час руху вперед необхідно підтвердити безпеку навколо вас. **коли**
Керуйте обережно відповідно до дорожніх умов. **Слідкуйте за перешкодами та людьми.**

· Не здійснюйте небезпечних маневрів, таких як **раптовий** різкі
прискорення та раптові повороти.

· При русі схилом користуйтеся низькою швидкістю для руху, поворотів та інших операцій. Інакше, **може призвести до втрати керування або перекидання.**

○

Правила паркування

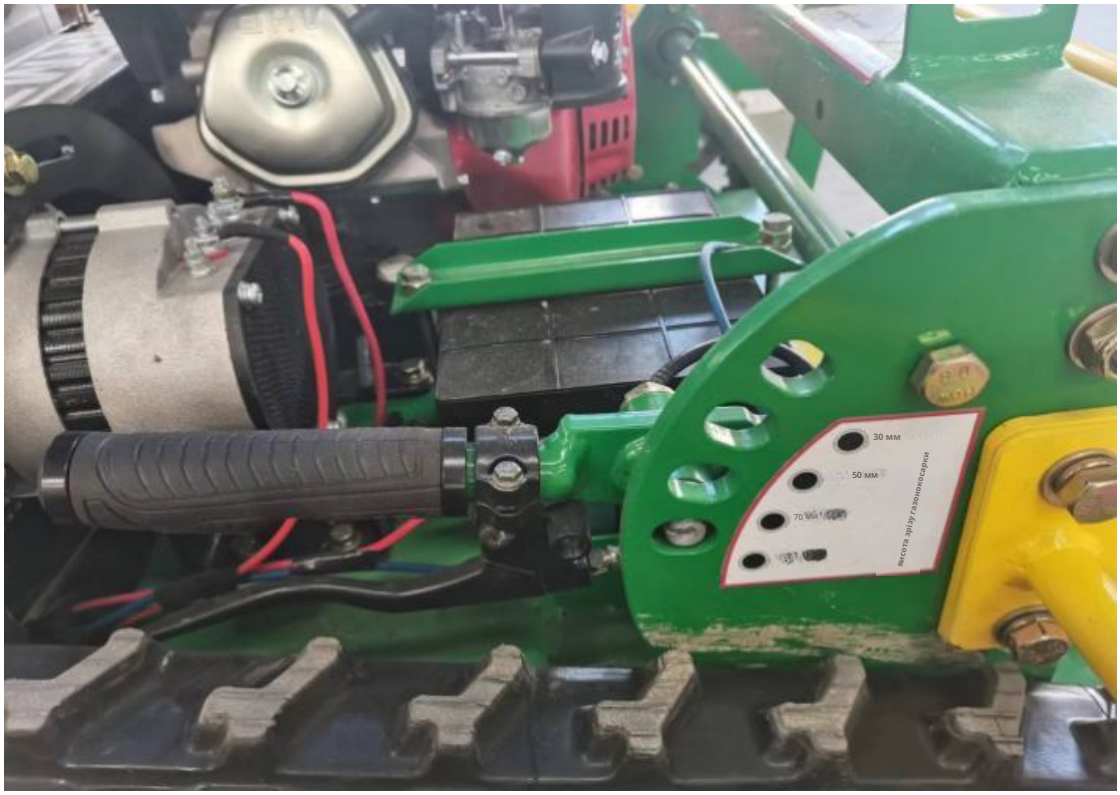
A = 警

· При парковці вимкніть живлення.

· Під час парковки Паркуйтеся лише на рівній поверхні.

· Не паркуйтеся поряд із легкозаймистими матеріалами. **матеріали чи інші потенційні небезпеки.**

Метод експлуатації



Обслуговування ріжучого елемента

Здійснюйте технічне обслуговування ріжучого елемента перед початком експлуатації.

Спосіб регулювання висоти косіння

1. Утримуйте замок регулювання висоти скошування у відпущеному положенні та розблокуйте важіль регулювання висоти.
2. Тримаючи фіксатор регулювання висоти скошування, вільно переміщуйте важіль регулювання висоти, щоб встановити оптимальне положення.
3. Відпустіть фіксатор регулювання висоти скошування та зафіксуйте важіль регулювання висоти скошування.

Пропозиція

· Регулювання висоти скошування Діапазон: 30 мм – 90 мм

· Висота скошування вказана як приблизне значення. З різними висота скошування може відрізнятися. буде змінюватися.

· Через центробіжну силу положення різака піднімається під час обертання. Враховуючи зношення різака і умови ґрунту, висота скошування є орієнтовною.

Метод експлуатації

НЕБЕЗПЕКА

⚠ 危 险

· Не кладіть руку під кришку різака під час його обертання.

⚠ 警 告

· Будь ласка, не **не косіть поблизу сторонніх осіб**

- Може бути необхідним застосування попереджувальних знаків або встановлення огорожі для запобігання наближенню людей до машини.
- Перед початком роботи уважно огляньте ділянку на наявність перешкод, ям тощо. Безпека понад усе.
- Перед початком роботи переконайтеся у кутах нахилу робочої поверхні. Максимальний допустимий кут роботи для моделі RM 70 — 40 градусів. Не експлуатуйте на схилах із нахилом понад 40 градусів.
- Відлітаючі матеріали можуть завдати шкоди людям, тваринам, посівам, транспортним засобам і будівлям. Пильнуйте за оточенням під час роботи, щоб уникнути травмування.
- Перед початком роботи ввімкніть муфту ножового апарата, а після завершення роботи завжди вимикайте її.
- Не працюйте в кюветах або на насипах із кутом нахилу понад 40 градусів.
- Не косіть поблизу краю потенційно обрушуваного обриву, особливо після дощу або за вологої погоди.
- Бур'яни часто накопичуються в повітрозабірнику двигуна; надмірне засмічення призводить до перегріву двигуна і деформації корпусу косарки. Перед початком роботи ретельно перевірте наявність сторонніх предметів на вході повітря до двигуна. У разі виявлення сторонніх предметів негайно їх усуньте.

⚠ 注 意

· Після роботи в умовах сильного пилу та забруднення обов'язково очистіть Повітряний фільтр. . Якщо встановлено надмірне забруднення пилом, замініть фільтр.

· У разі, **лезо** якщо Повітряний фільтр пошкоджений, замініть його негайно новим. пошкоджені леза можуть викликати надмірні вібрації через дисбаланс.

· Якщо Повітряний фільтр забруднений сторонніми предметами, вимкніть пристрій. **двигун** негайно видаліть інородне тіло.

- Якщо лезо та підшипник леза забруднені бур'янами, ґрунтом або іншими сторонніми речовинами, і не очищені вчасно, це може спричинити корозію та затвердіння.
- Очищуйте леза для забезпечення їх вільного обертання.



1. Перемикач регулювання швидкості двигуна знаходиться у відкритому положенні на найнижчій швидкості.
2. Утримуйте важіль регулювання висоти зрізу та відкоригуйте висоту зрізу до thбажана висота зрізу.
3. Поверніть тягу муфти ріжучого апарата у положення [відкрито], після чого ріжучий апарат почне обертатися.
4. Натисніть важіль руху вперед на пульті дистанційного керування для початку роботи.
5. Після зупинки роботи відрегулюйте важіль зчеплення ріжучого механізму у положення [вимкнено], ріжучий механізм припинить роботу.

РЕКОМЕНДАЦІЯ:

Для першого використання оберіть рівну поверхню дороги, рухайтеся повільно та повторюйте операцію.
Якщо насадження надто густе, уповільніть рух та виконайте обробку в кілька проходів.
Коли важіль зчеплення ножа встановлено у положення ВИМКНЕНО, ніж припиняє обертання.

Технічне обслуговування

Графік регулярного технічного обслуговування

A 注 г洼

· Своєчасний огляд та технічне обслуговування допоможуть запобігання запобігти багатьом проблемам. Для підтримки належного стану роботи, будь ласка, дотримуйтесь наведеного нижче графіку регулярних перевірок та обслуговування.

Обслуговування двигуна

Переконайтеся у наступному:

· Забрудненість та стан моторної оливи
повітряний фільтр
· Відсутність витоків палива та оливи
· Відсутність послаблених або пошкоджених гвинтів у всіх частинах
· Аномальна вібрація, ненормальний звук

регулярне технічне обслуговування

проєкт	Частота експлуатації
Очищення та технічне обслуговування	Робота 8 годин на день (щоденно) (в умовах надмірного пилу або бруду,
Перевірка рівня технічних рідин	Робота 8 годин на день (щоденно) (в умовах надмірного пилу або бруду, що потребує
Очищення повітряного фільтра	Робота 8 годин на день (щоденно) (в умовах надмірного пилу або бруду,
Заміна моторної оливи	Перші 20 годин експлуатації; після 50 годин експлуатації
Очищення системи запалювання	Через 50 годин експлуатації
Очищення паливного фільтра	Через 200 годин експлуатації
Заміна повітряного фільтра	Через 200 годин експлуатації (зверніться до сервісного центру /
Очищення пристрою запалювання	Через 200 годин експлуатації (зверніться до сервісного центру /
Заміна масляного фільтра	Через 200 годин експлуатації після перших 50 годин (зверніться до
Планове технічне обслуговування	300 годин / Час (при інтенсивному пилонагромадженні або забрудненні обслуговування слід виконувати частіше)
Миття залишків, що утворилися	Через 500 годин експлуатації (в умовах надмірного пилу або бруду, що потребує інтенсивнішого обслуговування)
Очищення кришки масляного бака	Через 500 годин експлуатації (в умовах надмірного пилу або бруду, що потребує інтенсивнішого обслуговування)
Очищення випарника	Через 500 годин експлуатації (в умовах надмірного пилу або бруду, що потребує інтенсивнішого обслуговування)
Перевірка та регулювання	Через 500 годин експлуатації (в умовах надмірного пилу або бруду, що потребує інтенсивнішого обслуговування)
Заміна масляної трубки	2 роки / раз
капітальний ремонт	1000 годин / раз (будь ласка, довірте цю роботу відділу продажів)

технічне обслуговування транспортного засобу

· Передексплуатаційний огляд слід проводити щоденно, а комплексне щомісячне технічне обслуговування – раз на місяць. all year.

· Наведений нижче перелік робіт з обслуговування включає також необхідні професійні знання, а також спеціалізовані інструменти та прилади. Якщо ви зіштовхнулися з видами обслуговування, які клієнт не має можливості виконати самостійно, будь ласка, звертайтеся безпосередньо до мережі продажу або сервісного центру.

Об'єкт перевірки		Профілактичне технічне обслуговування	с	хв	р	
Привідна система	V-подібний ремінь	Перевірте натяг ременя		o	O	
		Перевірте ремені на наявність значного зносу		O	O	
				O	O	
				O	O	
	Тяговий стрижень	Перевірте тяговий стрижень та металевий дріт на наявність пошкоджень		O	O	
		Перевірте, чи з'єднання не є ослабленим або надмірно натягнутим		O	O	

Об'єкт перевірки		Профілактичне технічне обслуговування	с	хв	р	
Газонокосарка	Корпус	Перевірте на наявність тріщин, деформацій та корозії				
		Відсутні гайки та болти. Затягніть УСІ				
Ножі	Обслуговування леза		O	O	O	
		Перевірте наявність тріщин або інших пошкоджень	O	O	O	
		Перевірте міцність затягнення болтів та гайок	O	O	O	
		Перевірте кожух ріжучого леза на наявність пошкоджень	O	O	O	
		Перевірте натяг приводних пасів леза	O	O	O	
		Рівень мастильної олії	O	O	O	
			O	O	O	
				O	O	
Електрична система					O	
	Пульт керування	Перевірте, чи не є клемна частина ослабленою або розхитаною		O	O	
		Перевірте наявність ослаблених або пошкоджених електричних проводів		O	O	
				O	O	
				O	O	

Пункт	Час перевірки	Рекомендовані дії	Кришка
Паливо	У будь-який час	Використовується безсвинцевий бензин	20 л
Моторне масло	Доливати у разі нестачі при щоденній перевірці Додати при первинній заміні: 20 години / час	Моторне масло для бензинового двигуна Класифікація API Клас SE і вище	1,4 л
Моторне масло	Змінюйте масло кожні 300 годин або не рідше одного разу на рік	Моторне масло Класифікація API Клас SE і вище	4,0 л
Змащення леза	Початкова заміна: 50 годин / другий інтервал Кількість запусків: 500	Трансмісійне масло API GL 4 або 5 Класичне масло №80	0,15 л

Перелік рекомендованих верхніх мастильних олій

A 注 意

Низький рівень масла може викликати іржавіння та зношування корпусу газонокосарки, що призводить до погіршення роботи. Обов'язково регулярно перевіряйте рівень масла та змащуйте газонокосарку відповідним мастильним матеріалом.

Рекомендації:

· При використанні ручного насоса для змазування виконайте 5–6 циклів. Якщо робоча плита насоса мастильної олії починає працювати з підвищеним зусиллям, негайно припиніть експлуатацію.

· Використовуйте пневматичний насос мастильної олії протягом 2–3 секунд.

· Під час змащування важеля підключення ріжучого елемента встановіть ріжучий елемент у найнижче положення.

A 注 意

· Під час ремонту, заміни запчастин та інших операцій слід використовувати лише оригінальні запчастини компанії. Неналежне використання запчастин сторонніх виробників може призвести до припинення гарантійного обслуговування виробу.

Рекомендації: · З часом відбувається зношування гумових виробів. Будь ласка, змінюйте це один раз кожні два роки.

· Якщо вищезазначене відсутнє у списку запчастин, будь ласка, проконсультуйтеся з торговим магазином. Списку запчастин.

· Заміну запчастин будь ласка доручайте виключно торговому магазину. розташування деталей.

⚠ 警 告

· Під час оперативної перевірки зупиніть двигун та витягніть ключ запалювання.

· Коли двигун працює Якщо косарка працює тривалий час, дайте їй охолонути перед виконанням обслуговування або ремонту

· Не торкайтеся гарячих деталей

· Будь ласка, утилізуйте відпрацьовану оливу відповідно до встановлених норм

Обслуговування, доливання та заміна моторної оливи

A 注 意

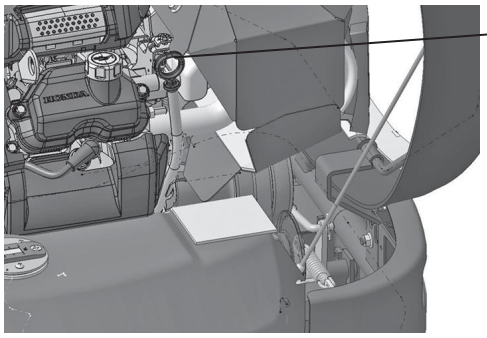
· Якщо двигун не отримує своєчасне поповнення моторної оливи, існує ризик його пошкодження. Будь ласка, своєчасно доливайте рекомендоване моторне масло.

Рекомендується:

· Перевірити рівень оливи до запуску двигуна або через 10 хвилин після його зупинки. Оскільки після зупинки двигуна в корпусі залишається залишкова олива, рівень не можна виміряти правильно.

· З азначена моторна олива: дивіться інструкції для детальної інформації

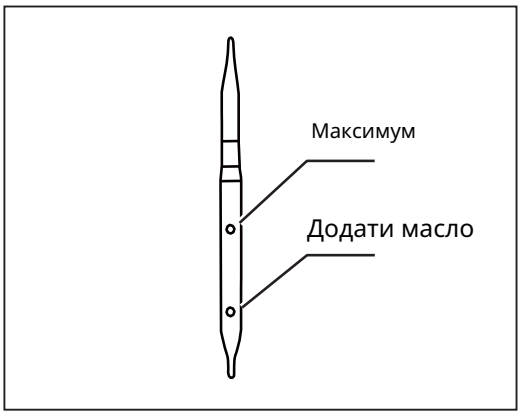
· Тип та кількість оливи: дивіться інструкцію користувача для детальних відомостей



Щуп рівня масла

Паркуйте косарку на рівній горизонтальній поверхні.

Вийміть щуп та витріть оливу. Натисніть верхню частину щупа і знову витягніть його для перевірки рівня оливи.



Візуально контролюйте рівень масла, переконавшись, що він знаходиться між позначками максимальної та мінімальної межі. Якщо рівень масла низький, долийте необхідну кількість.

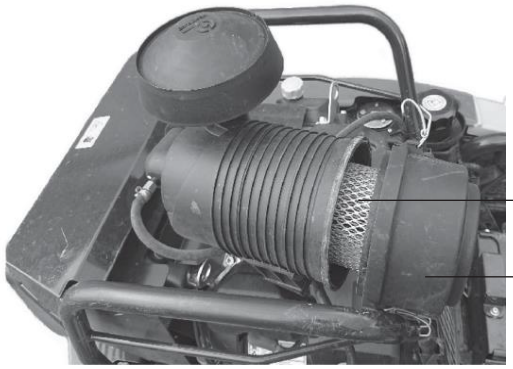
Перевірте в’язкість масла та його стан на наявність забруднень. У разі виявлення забруднень замініть масло.

Заміна масляного фільтра та паливного картриджа

Замінюйте паливний фільтр згідно з доданою інструкцією до двигуна.

Очищення та заміна повітряного фільтра

A 注 意
· Будь ласка, очищуйте повітряний фільтр щоденно. якщо... Фільтрувальна сітка дуже забруднена, що може спричинити погану роботу двигуна, недостатню вихідну потужність, зменшення ресурсу та інші несправності.



1. Відкрийте кришку корпусу повітряного фільтра для очищення або заміни елемента повітряного фільтра.
   Вийміть повітряний фільтр і продуйте його повітрям зсередини.
Закрийте кришку.

Повітряний фільтр

Кришка елемента

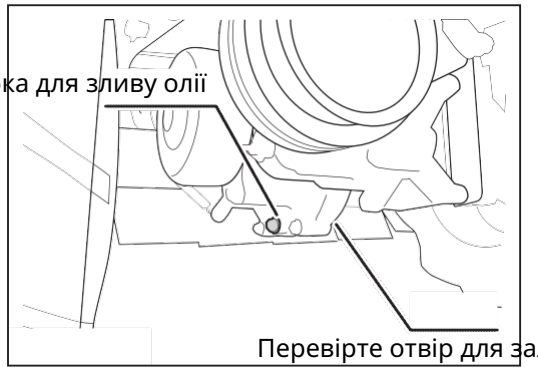
Обслуговування, очищення та заміна пристрою запалювання

⚠ 注 意
· Під час зняття ковпачка зі свічки запалювання тягніть ковпачок назовні, утримуючи його за корпус. Обробляйте обережно, оскільки провід свічки запалювання дуже тендітний.

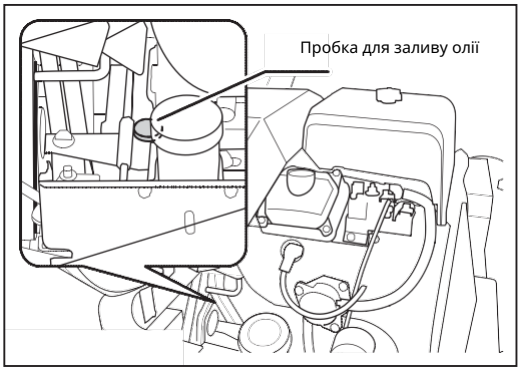
Будь ласка, перевірте свічку запалювання, очистіть її та замініть відповідно до доданої «Інструкції з експлуатації двигуна».

⚠ 警 告

- Під час проведення технічного обслуговування двигун має бути вимкнений.
- Після тривалої роботи двигун або паливний бак можуть бути гарячими. Щоб уникнути опіків, дозвольте машині охолонути перед виконанням будь-яких ремонтних або профілактичних робіт .
- Будь ласка, утилізуйте відпрацьовану олію належним чином



- Паркуйте газонокосарку на рівній поверхні
- Підготуйте посудину для збору олії
- Відкрийте зливну пробку та злийте відпрацьовану олію з агрегату
- Закрутіть зливну пробку на місце



- Зніміть пробку для заливу олії
- Зніміть пробку порту для перевірки рівня олії
- Залийте рекомендовану олію через отвір для заливу та долийте необхідну кількість
- Встановіть пробку порту для перевірки рівня олії
- Встановіть пробку для заливу олії

1. Підготуйте контейнер для приймання відпрацьованої моторної оливи.
2. Зніміть кришку паливного бака.
3. Відкрутіть гвинт для зливу олії з бака гідростатичної трансмісії (HST) та злити мастило.

Рекомендації:

· У конструкції не вдається злити всю олію.

4. Зніміть елемент масляного фільтра.
5. Нанесіть олію на ущільнювач нового елемента масляного фільтра та встановіть його на місце.

Рекомендації:

· Для закручування нового елемента масляного фільтра спершу обережно загвинтіть ущільнювач до посадкового упору, а потім закрутіть ще на 2–3 обороти.

6. Встановіть гвинти для зливу мастила.
7. Додайте трансмісійне масло до позначеного рівня.
8. Закрийте кришку паливного бака.
9. Запустіть двигун, через визначений проміжок часу вимкніть його та перевірте рівень масла.
10. Запустіть двигун знову, тримайте важіль у нейтральному положенні та багаторазово натискайте на педалі руху вперед і назад.
11. Підтвердіть кількість олії. Якщо рівень олії знизився, долийте її до встановленого рівня.
12. Якщо рівень олії знизився, повторіть кроки 10–12.
13. Перевірте наявність витоків масла.
14. Протягом певного часу після заміни мастила контролюйте рівень мастила кожні 10–30 хвилин. У разі недостатнього рівня мастила долийте мастило.

Технічне обслуговування та регулювання приводного клинового ременя

⚠ 注 意
· Занадто слабкий ремінь спричиняє його прослизання та скорочує термін служби.

1. Перевірте натяг транспортного ременя. Натисніть пальцем на транспортний ремінь, щоб переконатися, що вигин A у центральній частині знаходиться в межах від 10 до 20 мм. У разі виявлення неполадок відрегулюйте натяг за допомогою регулювальної гайки.
2. Перевірте транспортний ремінь на наявність пошкоджень. У разі виявлення пошкоджень негайно зверніться до сервісного центру або торгової точки для заміни.

Обслуговування та заміна ріжучих ножів

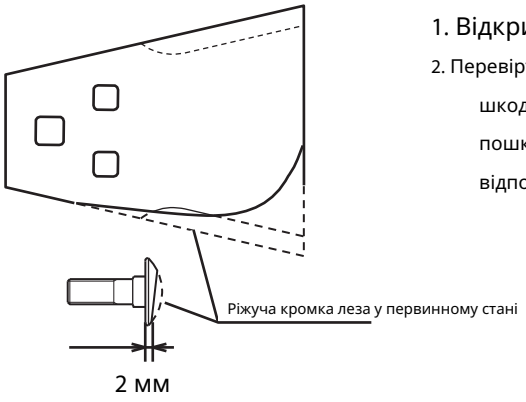
A 注 意

· Негайно замініть ніж у разі його пошкодження. Інакше порушується баланс обертання, що викликає аномальні вібрації та може призвести до поломки.

· Будь ласка, замінюйте обидві сторони леза при заміні, інакше це порушить баланс обертання, спричинить аномальні вібрації та призведе до несправності.

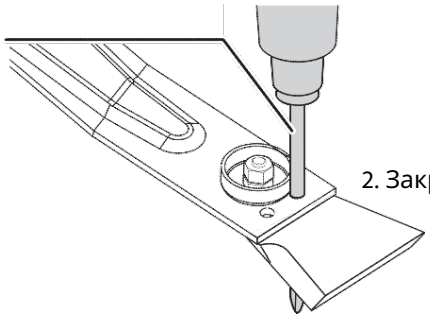
· Під час заміни леза одночасно замінюйте болт фіксації леза.

· Під час заміни леза використовуйте товсті рукавички або обгорніть руки товстою тканиною перед демонтажем і встановленням.



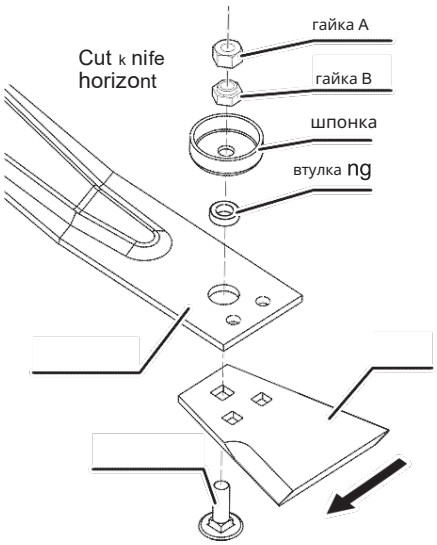
1. Відкрийте захист леза
2. Перевірте болт кріплення леза на ступінь зносу та деформаційні пошкодження; у разі виявлення пошкоджень встановіть нові леза та відповідні кріпильні елементи.

Пропонується: щоб запобігти зношенню, часто перевіряйте на пошкодження



Рекомендації щодо заміни:

1. Відкрийте головку кріплення леза
2. Закріпіть лезо на місці за допомогою викрутки або міцного стрижневого інструмента.
3. Зніміть лезо, послідовно викрутивши гайку A, а потім гайку B.
4. Розташуйте новий ніж або перевернутий ніж під лезовою планкою та закріпіть його з'єднувальним болтом, пропускаючи болт знизу.
5. Протягніть втулку та кришку через сполучні болти.
6. Фіксуйте лезо викруткою або стрижнем.
7. Встановіть гайку B та затягніть її відповідно до заданого крутного моменту.
8. Встановіть гайку A. Спочатку затягніть її вручну, потім закріпіть, використовуючи рекомендований крутний момент.



Крутний момент затягування для M12: 44,1–53,9 Н·м (450–550 кгс·см)

Обслуговування та регулювання клинового ременя ріжучого пристрою

A 注 意
· Якщо ремінь недостатньо натягнутий, це викликає його прослизання та знижує продуктивність. Крім того, це призводить до скорочення строку експлуатації ременя.

пропонувати

· The Клиновий ремінь типу V Спочатку може відбуватися розтягування через нагрівання. використовується, тому будь ласка, перевірте натяг ременя після першого дня експлуатації (приблизно 4 години).
Перевірте натяг ременя під час початкової перевірки роботи та своєчасно відрегулюйте без зволікань.

Інструкції з безпеки

1. Ручний гальмо муфти ріжучого пристрою має бути встановлене у положення «відкрито».
2. Перевірте клиновий ремінь на предмет пошкоджень. **Замініть ремені у разі їх пошкодження.**
3. Перевірте, що пружинна фіксувальна прокладка розташована з правої сторони рекомендованої виїмки з обох боків.

пропонувати

· Існує 2 місця в зазорах. Будь ласка, ознайомтеся з положенням, показаним на лівому рисунку, для правильного розміщення.

4. Якщо положення розпірки не збігається з зазором, послабте фіксувальну гайку для регулювання важеля.
5. Закрутіть фіксувальну гайку після регулювання.

пропонувати

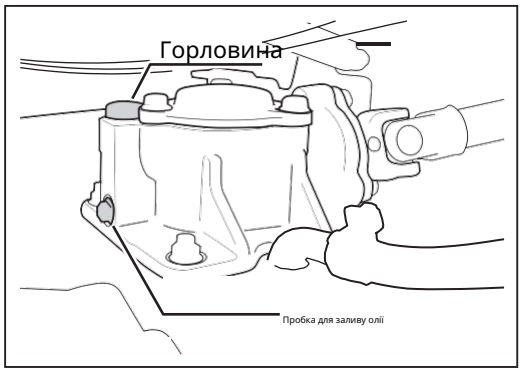
· Якщо Якщо положення задньої розпірки не відповідає встановленому діапазону регулювання V-подібного ременя, замініть ремінь. Для послуги заміни зверніться до дилера.

Замініть моторну олію

Рекомендовано:

· S Зазначена моторна олія: див. інструкцію для докладної інформації

· Об’єм олії Об’єм: див. інструкцію з експлуатації



1. Переконайтеся, що косарка розташована на горизонтальній поверхні
2. Розмістіть регулюючий важіль зрізу у найнижчому положенні
3. Підготуйте спеціальний контейнер для відпрацьованої двигунної оливи
4. Відкрутіть болт для зливу олії з редуктора ножа та злийте олію.
5. Встановіть болти зливу масла
6. Зніміть кришку заливної горловини оливи та долийте визначену кількість оливи
7. Встановіть кришку заливної горловини та встановіть ручку регулювання висоти зрізу у найвищому положенні.
8.

A = 警

· Двигун повинен бути вимкнений, а ключ вилучений під час технічне обслуговування.

· Проводьте технічне обслуговування у сухому приміщенні.

Обслуговування, підзаряджання та поповнення електроліту

⚠ 警 告

· Не використовуйте та не заряджайте коли рівень нижче НИЖНЬОГО МІНІМУМУ. Інакше термін служби акумулятора буде значно скорочено. Існує також ризик вибуху акумулятора.

· Якщо акумулятор було пролито на на одяг або шкіру, негайно промийте великою кількістю води. Якщо це очі, негайно промийте їх водою та зверніться за медичною допомогою.

A 注 意

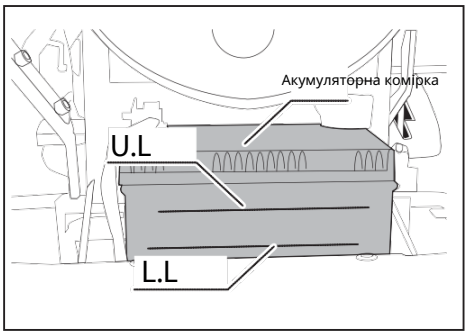
· При поповненні електроліту не додавайте рідину вище за позначку ВЕРХНІЙ РІВЕНЬ. Існує ризик пошкодження покриття або корозії деталей.

· Дотримуйтесь інструкцій зарядного пристрою під час заряджання акумулятора.

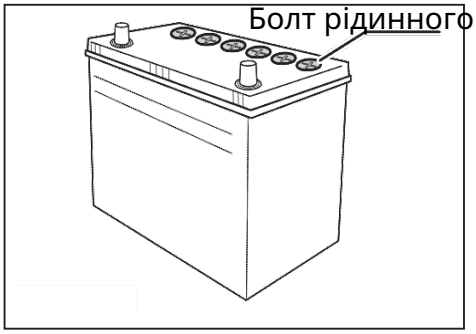
· При знятті клем акумулятора спочатку від'єднуйте мінусову (негативну) клему, а підключайте спочатку плюсову (позитивну) клему.

Контакт інструментів із полюсами може спричинити коротке замикання.

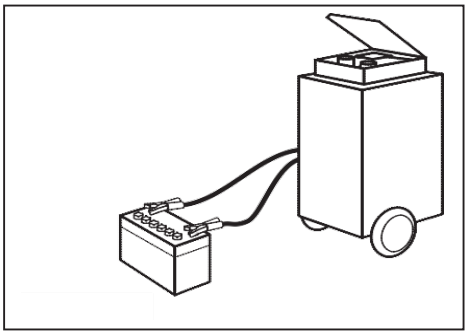
· Під час встановлення акумулятора не помиліться з полярністю. Крім того, надійно зафіксуйте клему та уникайте контакту проводів із рухомими частинами.



1. Газонокосарку слід паркувати на рівній поверхні.
2. Зніміть передню кришку.
3. Переконайтеся, що рівень кислоти знаходиться між верхньою та нижньою позначками.
4. Коли об'єм кислоти наближається до мінімального рівня (L.L), необхідно виконати дозаправку
5. Встановіть передній захисний кожух косарки



Постачання:
1. Зніміть передню кришку.
2. Вилучіть батарею
3. Відкрутіть болт заливного патрубка.
4. Подайте кислоту до положення U.L
5. Встановіть рідинний запірний клапан.
6. Встановіть акумулятор.
7. Встановіть передню кришку.



Зарядка:
1. Зніміть передню кришку
2. Зніміть батарею.
3. Заряджайте акумулятор відповідно до інструкції з експлуатації.
4. Встановіть передню кришку.

Запобіжник: технічне обслуговування та заміна

A 注 意
· Якщо запобіжник спрацював перегорання , спочатку визначте причину і замініть його після усунення несправності. · Запобіжник слід замінювати відповідно до вказаних параметрів ампер , інакше електричне навантаження може пошкодитися.

Обслуговування та огляд після використання
Очищення ріжучого апарату

⚠ 危 险

· Не поставити загинайте руки чи ноги під захист ріжучого апарату під час його обертання.

A = 警

- Не працюйте поблизу сторонніх осіб.
- Оператор повинен зупинити ріжучі леза перед очищенням або технічним обслуговуванням газоноко-сарки.
- Не проводьте очищення, поки захисний кожух леза відкритий. Для уникнення потрапляння дрібних каменів.

A 警 告

· Після роботи очистіть рослинні рештки та сміття, що накопичились на машині, щоб запобігти виникненню пожежі. Крім того, засмічення впускного отвору повітря двигуна травою при-зводить до його перегріву, що викликає несправності корпусу та інші аномальні стани. Після використання ретельно очищуйте та своєчасно виконуйте технічне обслуговування.

Таблиця діагностики

Несправність	Опис несправності	Початковий рівень	Розширений рівень	
Газонокосарка	Двигун не запускається або складно запускається.	Відсутнє паливо На-	Подача газу	
		дмірна кількість масла	Злити масло	
		заряду батареї недостатньо	Перевірте підключення Перевірте заряд батареї Замініть батарею	
		Клеми акумулятора	[illegible]	
		Недостатній рівень моторного масла або його погана якість	Долити або замінити олію	
		Свічка запалювання забруднена	Очистити або замінити	
		Інші	Запустіть послідовність запуску; якщо несправність залишається, зверніться до служби підтримки.	
	Вимикається негайно	Відсутнє паливо	клапан подачі Контакт	
		Інші	підтримки клапан по-	
	Двигун раптово зупинився	Відсутнє паливо	дачі	
		Інші	Зверніться до служби підтримки	
	Корпус (двигун)	Повітряний фільтр заблоковано	Очистити або замінити	
		Інші	Зверніться до служби підтримки	
	Вихід або недостатнє прискорення	Погане паливо	Очистити або замінити	
		Повітряний фільтр заблоковано	Очистити або замінити	
		Ослаблений V-подібний ремінь	Регулювання натягу	
		Перевантаження	Зниження навантаження	
		Інші	Зверніться до служби підтримки	

Метод дій у разі несправності

Місце виникнення несправності	Опис помилки	Початковий рівень	Розширений рівень	
Mower	Шум або вібрація		Зв’яжіться зі службою підтримки	
	ДВИГУН Занадто багато моторної оливи	Злити частину масла	Зв’яжіться зі службою підтримки	
	Перегрів	Недостатній рівень оливи в двигуні	Додати оливу	
		Заблоковані елементи системи охолодження	Зверніться до служби підтримки	
	Надлишок оливи	Забруднений повітряний фільтр	Очистити або замінити	
		Інше	Зверніться до служби підтримки	
	Надмірний чорний дим (неякісний вихлоп)	Забруднений повітряний фільтр	Очистити або замінити	
		Інше	Зверніться до служби підтримки	
	Надмірне біле задимлення (погана якість вихлопних газів)	Паливо низької якості	Очистити або замінити	
		Надмірна кількість моторної олії, по-	Злити частину масла	
		Забруднена моторна олива	Очистити або замінити	
		Інші	Зверніться до служби підтримки	
	Рух не по прямій лінії	Швидкість лівого та правого моторів відрізняється	Зверніться до служби підтримки	
	Вимкнути	Передача не переключається	Зверніться до служби підтримки	
		Інші	Зверніться до служби підтримки	
	Поворот відбувається не плавно	Неправильне регулювання гусениці	Зверніться до служби підтримки	
		Інше	Зверніться до служби підтримки	
	Недостатній рух агрегату	Відрегулювати підшипники	Зверніться до служби підтримки	

Місця для змащування:

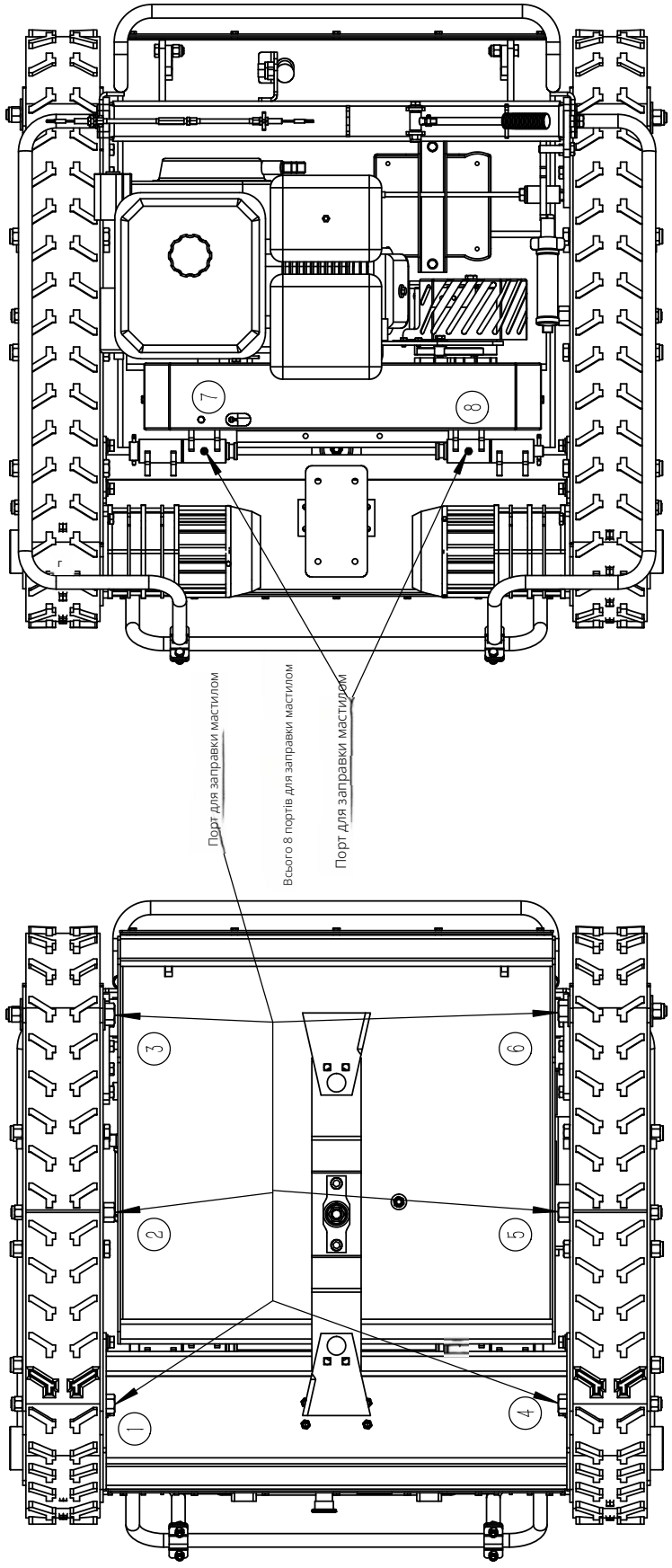
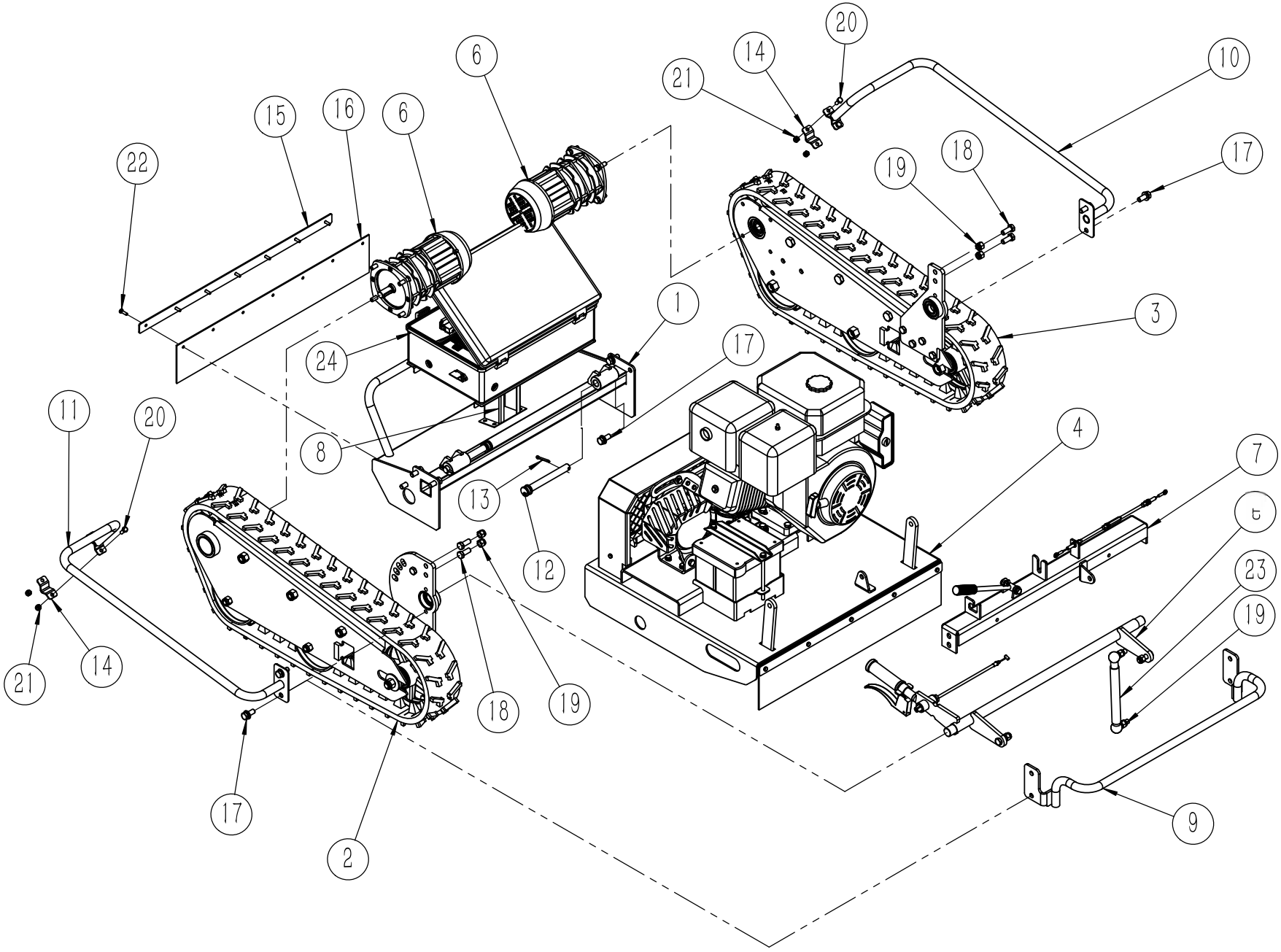
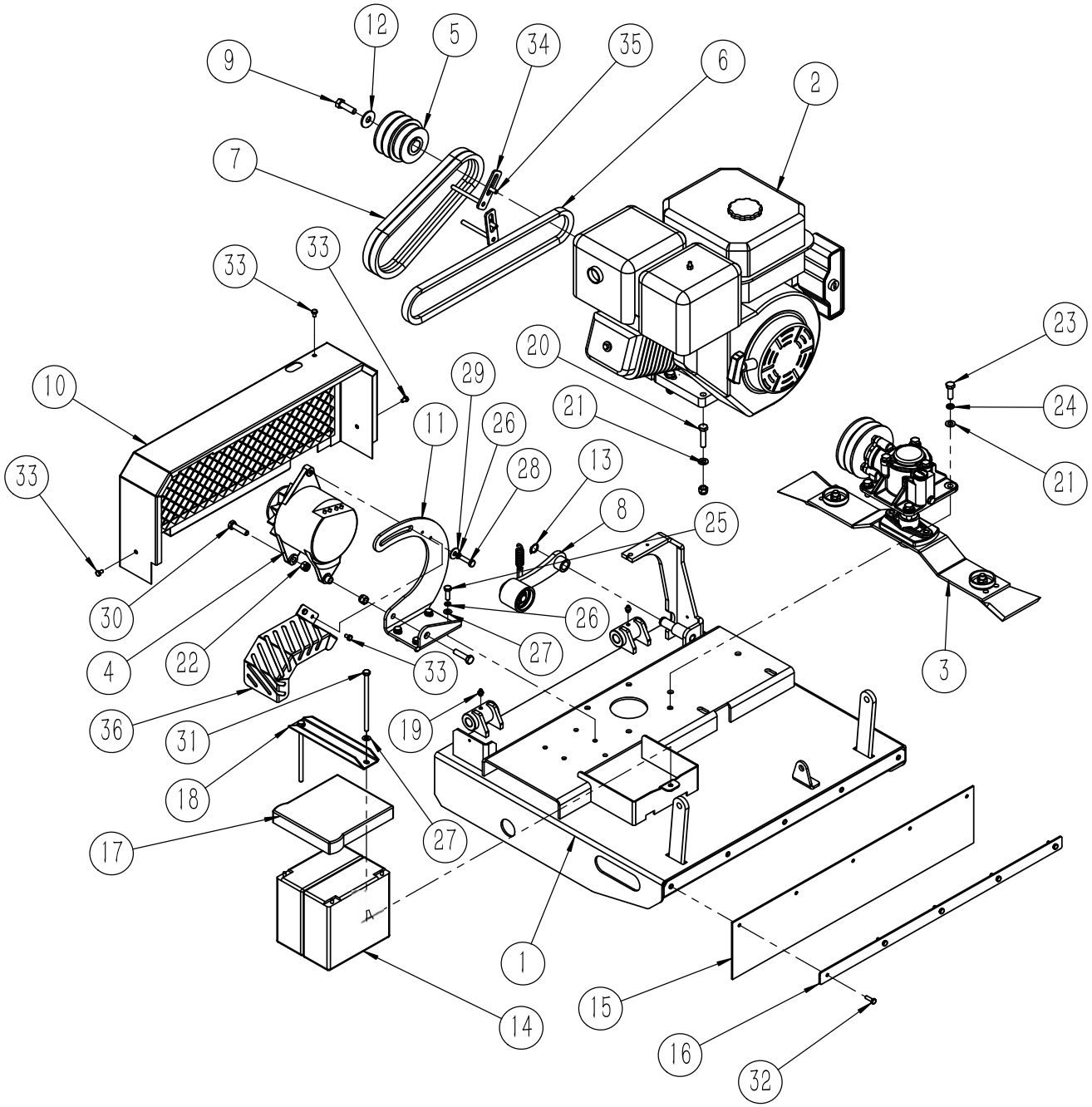


Схема розбірки роботизованої газонокосарки



Перелік запасних частин для роботизованої газонокосарки				
№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	КІЛЬКІСТЬ
1	RM70.012	后机座焊合件	Основа	1
2	RM70.03.001	右侧行走总成	Правий механізм руху (вузол)	1
3	RM70.02.001	左侧行走总成	Лівий механізм руху (вузол)	1
4	RM70.01.001	割草[illegible]组件	Польова косарка	1
5	RM70.05.001	调节架总成	Регулювальний кронштейн (вузол)	1
6	RM70.04.001	电机减速器组合	Електричний агрегат машини	2
7	RM70.06.001	横梁总成	Поперечна балка в зборі	1
8	RM70.026	电箱支撑焊合	Підставка для електричного ящика	1
9	RM70.027	前护栏焊合	Передній захисний бар'єр	1
10	RM70.028	左护栏焊合	Лівий захисний бар'єр	1
11	RM70.029	右护栏焊合	Правий захисний бар'єр	1
12	RM70.101	销轴	вал зі штифтом	2
13	GB/T 91—5×36	开口销 5×36	розпірний шплінт 5X36	2
14	RM70.102	连接板	Монтажна пластина	2
15	RM70.103	后压板	Задня тискова пластина	1
16	RM70.104	后挡皮	перегородка	1
17	GB/T 5783—M12X30	螺栓带平弹垫	Болт M12 * 30	10
18	GB/T 5783—M12×30	螺栓M12×30	Болт M12 * 30	4
19	GB/T 889.1—M12	锁紧螺母M12	Гайка M12	6
20	GB/T 5783—M8X20	螺栓M8×20	Болт M8 * 20	4
21	GB/T 889.1—M8	锁紧螺母M8	ГАЙКА M8	4
22	GB/T 5783—M6×20	螺栓M6×20	БОЛТ M6 * 20	7
23	RM70.031	气弹簧250N	газова пружина - 250 Н	1
24	RM70.07.001	接线盒组件	Клемна коробка	1

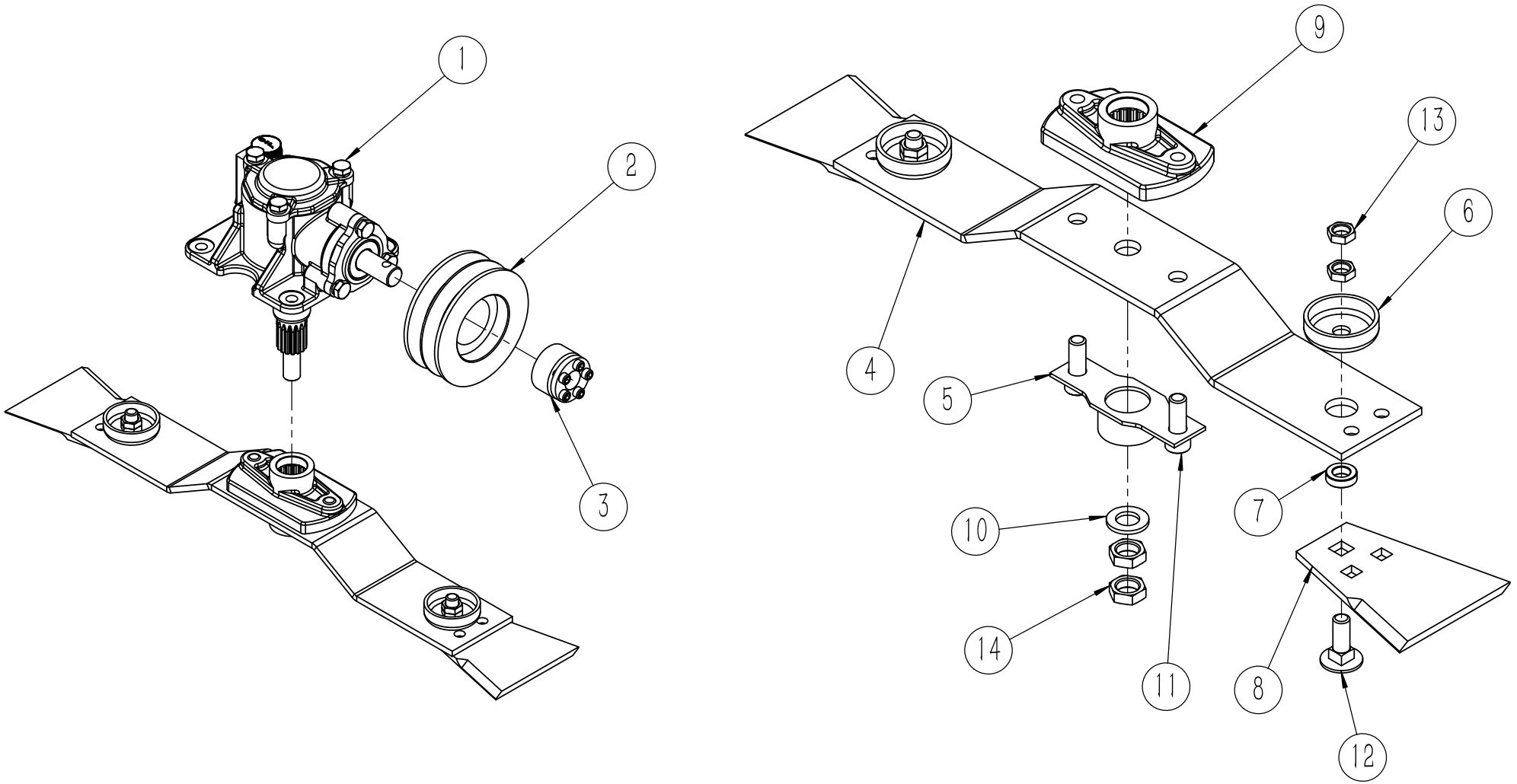
Схема розбірки польової косарки



Перелік запасних частин польової косарки

№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	кількість
1	RM70.011	MI XA H	Зварений кожух	1
2	JF420E	发动机JF420E	Двигун JF420E	1
3	RM70.01.002	变速箱合件	Вузол трансмісії	1
4	JFWZ29	无刷发电机	Альтернатор	1
5	RM70.01.103	带轮	Ремінний шків	1
6	GB／T1154—1050Ld	齿形V带	Ремен V-подібний	1
7	GB/T1154—810Ld	齿形V带	Ремен V-подібний	2
8	RM70.01.003	张紧轮合件	Вузол натяжного ролика	1
9	UNF7/16—20x1.5	螺栓	Болт UNF7 / 16-20 × 1,5 UNF7 / 16-	1
10	RM70.013	带轮护罩	Кришка шківа ременя	1
11	RM70.01.104	发电机支架	Кронштейн генератора	1
12	GB/T 96.2—12	大垫圈 12	Велика шайба 12	1
13	GB 894.1—18	轴卡簧18	Зовнішні стопорні кільця 18	1
14	12V电瓶	12V电瓶	Акумулятор 12 В	2
15	RM70.01.108	前挡皮	перегородка	1
16	RM70.01.107	前压板	Передня прижимна пластина	1
17	RM70.01.110	电瓶罩(塑料)	Кришка акумулятора	1
18	RM70.01.109	电瓶压板	Пластина тиску батареї	1
19	JB/T 7940.1—8	油杯8	Маслянка M8 * 1	2
20	GB/T 5783—M10X45	螺栓M10 × 45	Гвинт M10 * 45	4
21	GB/T 97.1—10	平垫圈 10	Шайба 10	8
22	GB/T 889.1—M10	锁紧螺母M10	Гайка M10	6
23	GB/T 5783 -	螺栓M10 × 30	Гвинт M10 * 30	4
24	GB/T 93—10	弹性垫圈10	Пружинна шайба 10	4
25	GB/T 5783—M8X25	螺栓M8 × 25	Гвинт M8 * 25	4
26	GB/T 93—8	弹性垫圈8	Пружинна шайба 8	5
27	GB/T 97.1—8	平垫圈 8	Шайба 8	6
28	GB/T 5783—M8 x 30	螺栓M8 x 30	Болт M8 * 30	1
29	GB/T 96.2—8	大垫圈8	Велика шайба 8	1
30	GB/T 5783—M10 x 40	螺栓 M10 x 40	Болт M10 * 40	2
31	GB/T 5782—145	螺栓M8X145	Болт M8 * 145	2
32	GB/T 5783—M6 x 20	螺栓M6 x 20	БОЛТ M6 * 20	5
33	GB/T 5783—M6X10	螺栓 M6X10	Болт M6 * 10	5
34	RM70.033	三角带档杆	Обмежувальний стрижень клинового ременя	2
35	UNF5/16—24X1	螺栓UNF5/16—24X1	Болт UNF5 / 16-24X1	2
36	RM70.01.111	发电机护罩	Кришка генератора	1

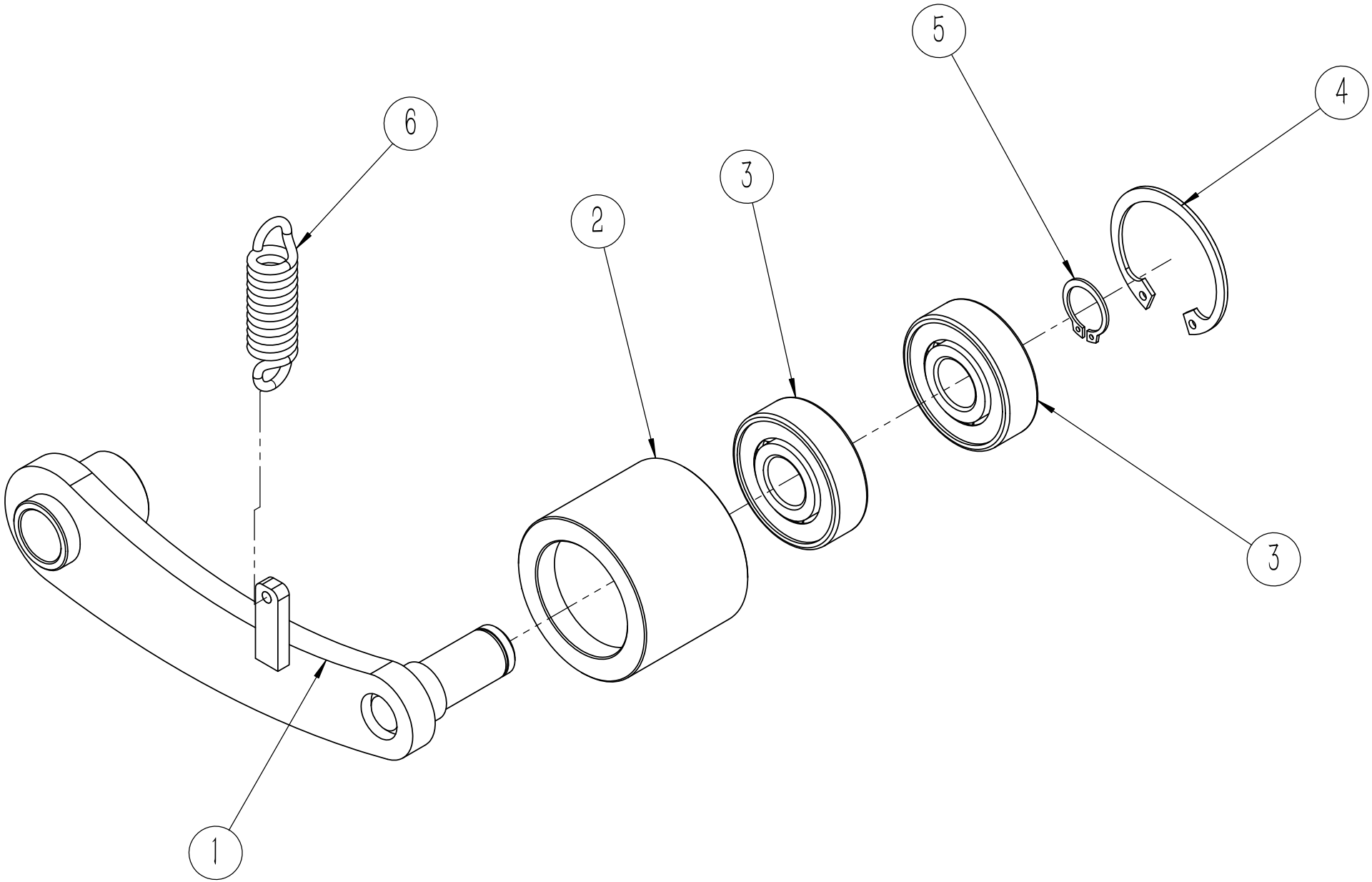
Схема розбірки вузла трансмісії



Перелік запасних частин вузла трансмісії

Номер	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	КІЛЬКІСТЬ
1	RBC22.0016	变速箱	Коробка передач	1
2	RM70.01.102	小皮带轮	Малий шків	1
3	JB/T 7934—Z3型20X47	涨套Z3型20X47	Натяжна втулка 20x47	1
4	RM70.01.101	刀架板	несуча конструкція для інструментів	1
5	RBC22.040	夹板焊合件	зажимна пластина	1
6	RBC22.144	螺母护套	гайковий кожух	2
7	RBC22.146	隔套	розпірна втулка	2
8	RBC22.147	刀片	лезо	2
9	RBC22.148	齿轮箱连接套	муфта з'єднання трансмісії	1
10	GB/T 97.1—16	平垫圈16	шайба 16	1
11	GB/T 70.1—M12×30	内六角圆柱头螺	Болт M12 * 30	2
12	GB/T 14—M12×35	圆头方颈螺栓	болти-carriage Болт M12 * 35	2
13	GB/T 6172.1—M12	薄螺母M12	Тонка гайка M12	4
14	GB/T 6172.1—M16	薄螺母M16	Тонка гайка M16	2

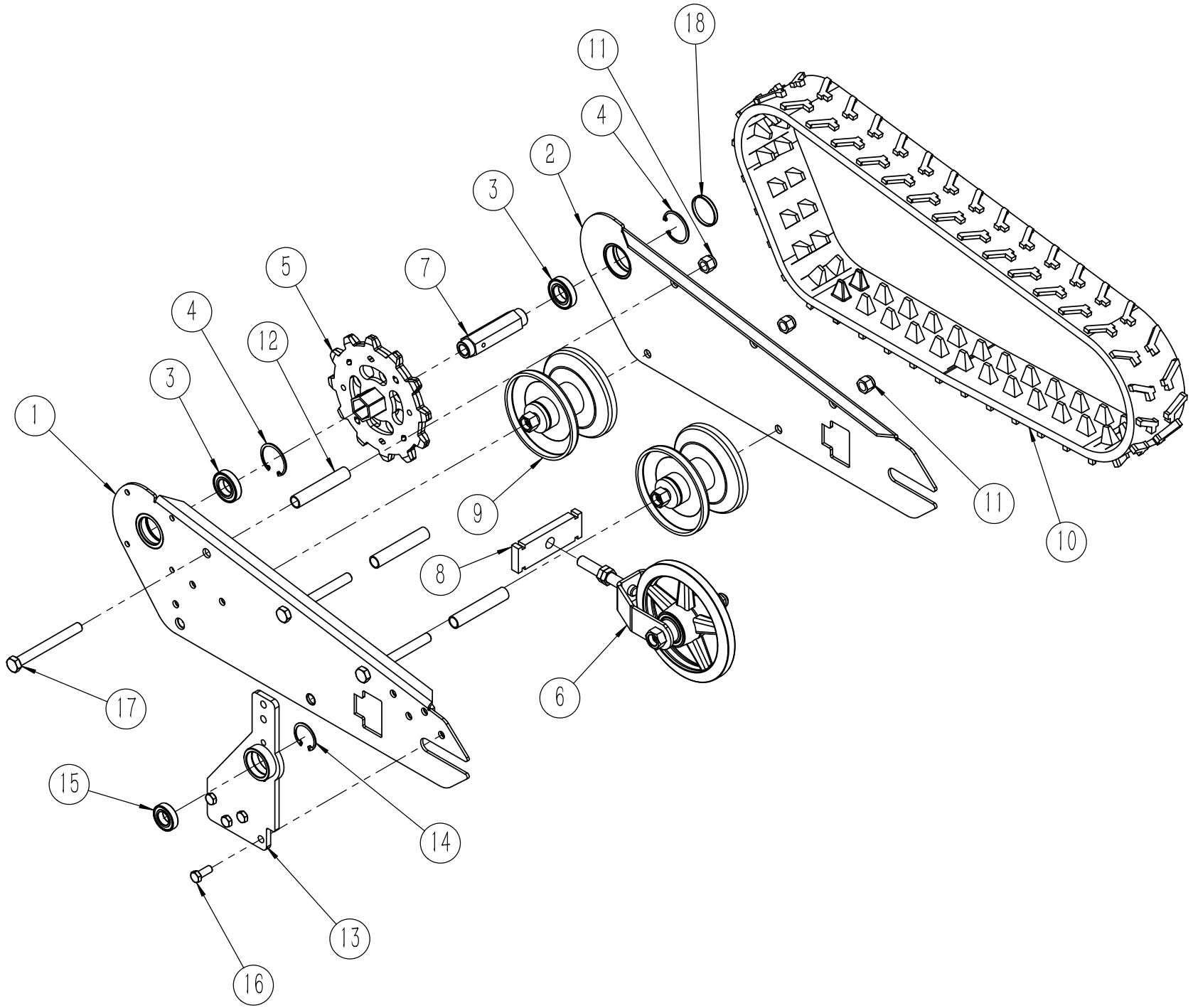
Схема розбірки вузла натягувального колеса



Перелік запасних частин вузла натягувального колеса

№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	кількість
1	RM70.14	张紧架	Кронштейн натягувача	1
2	RM70.01.105	张紧轮	Натягувальне колесо	1
3	GB/T 276—6303—2RZ	深沟球轴承	підшипник 6303	2
4	GB 893.2—47	孔卡簧47	Стопорне кільце для отвору 47	1
5	GB 894.1—17	轴用弹性挡圈A型	Зовнішнє стопорне кільце 17	1
6	RM70.01.106	拉簧	натяжна пружина	1

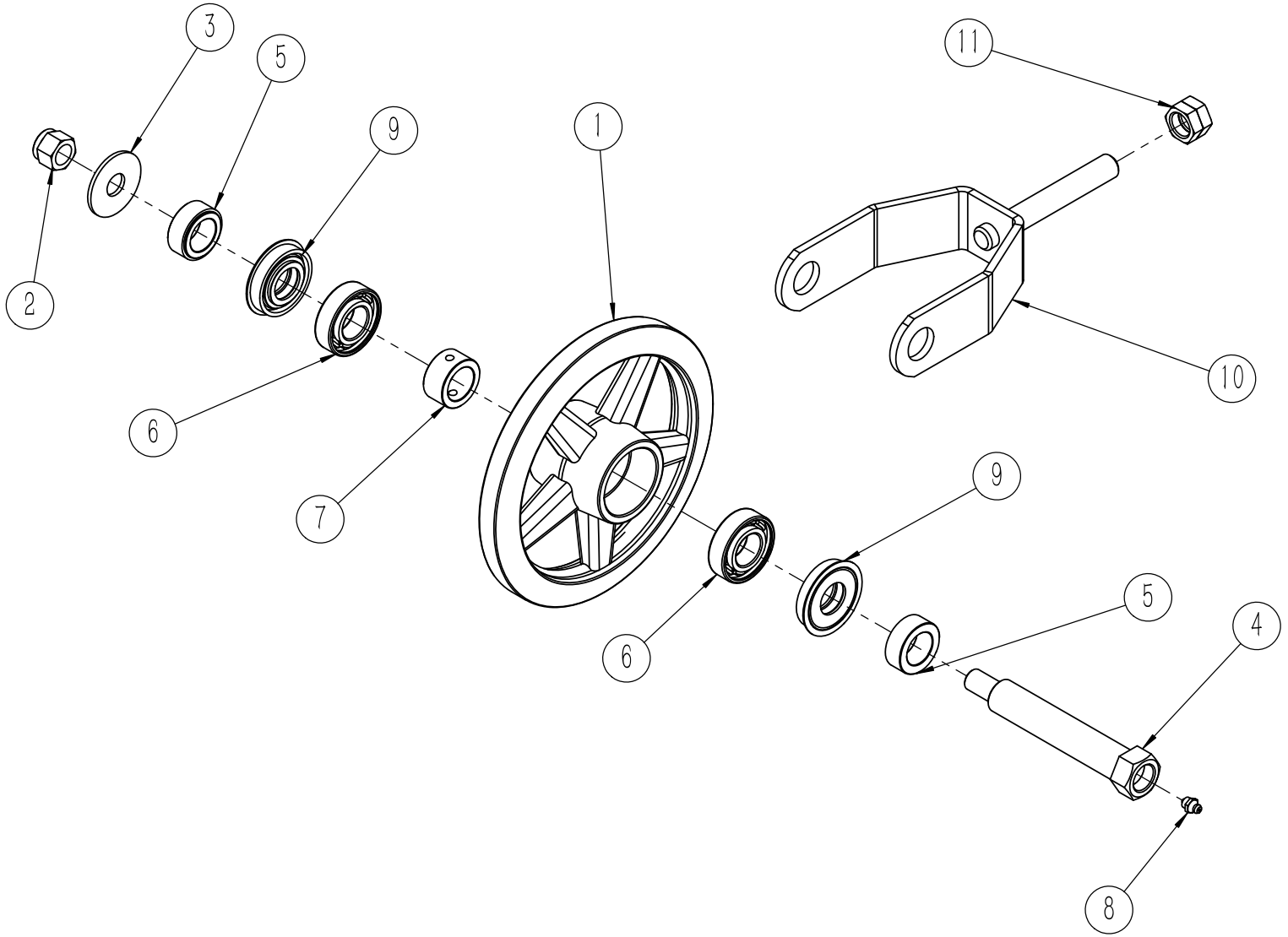
Схема розбірки лівої ходової збірки



Перелік запасних частин збірки лівого руху

№	НОМЕР ДЕТАЛІ	名称	Найменування та технічні характеристики	кількість
1	RM70.015	左侧内板焊合	Ліва внутрішня панель	1
2	RM70.016	左侧外板焊合	Ліва зовнішня панель	1
3	GB/T 276—6006	深沟球轴承	Підшипник 6006-2RS 6006	2
4	GB 893.1—55	孔卡簧A型55	Стопорне кільце для отвору 55	2
5	RM70.019	驱动轮焊合	Привідне колесо	1
6	RM70.02.002	涨紧组件	Колесо натягу гусениці	1
7	RM70.02.102	驱动轴	Привідний вал	1
8	RM70.02.106	涨紧板	пластина натягу	1
9	RM70.02.003	支重轮组件	вузол опорного колеса	2
10	履带120X60X37	橡胶履带	гумовий трак	1
11	GB/T 889.1—M16	锁紧螺母M16	ГАЙКА М8	3
12	RM70.02.110	撑管	тримальна трубка	3
13	RM70.022	左支撑板焊合	зварна плита лівої опори	1
14	GB 893.2—47	孔卡簧47	Стопорне кільце для отвору 47	1
15	GB/T 276—6005—2RS	轴承6005—2RS	підшипник 6005	1
16	GB/T 5783—M12×30	螺栓M12×30	Болт М12 * 30	4
17	GB/T 5782—M16×150	螺栓M16×150	Гвинт М16 × 150	3
18	RM70.02.111	端盖55	заглушка 55	1

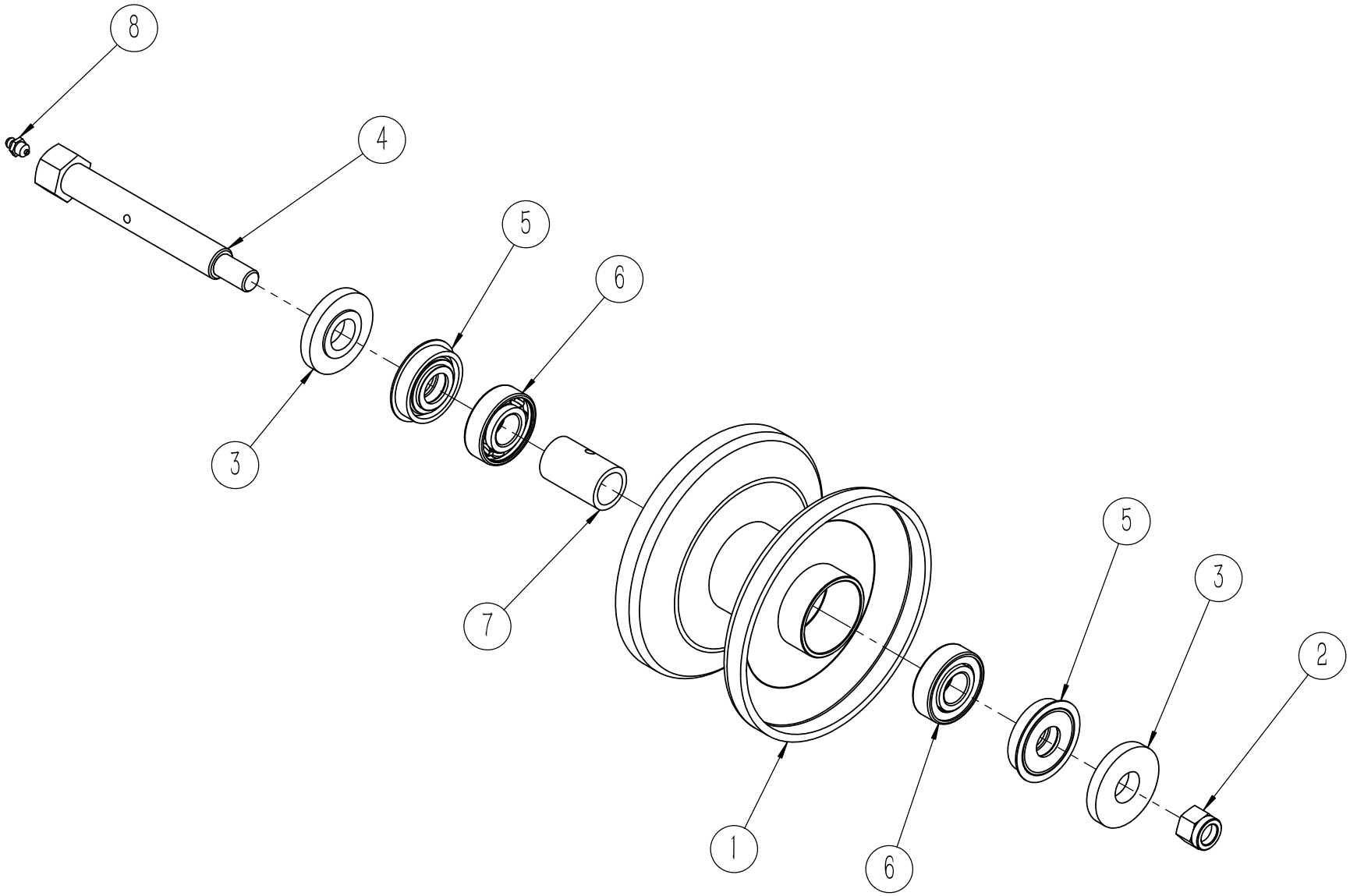
Схема розбірки вузла натягу гусениці



Перелік запасних частин вузла натягу гусениці

№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	КІЛЬКІСТЬ
1	RM70.02.101	涨紧轮	Натягувальне колесо	1
2	GB/T 889.1—M16	锁紧螺母M16	Гайка М16	1
3	GB/T 96.2—16	大垫圈 16	Велика шайба 16	1
4	RM70.02.103	导向轮轴	Вісь напрямного колеса	1
5	RM70.02.104	导向轮端盖	Кришка напрямного колеса	2
6	GB/T 276—6205—RZ	轴承6205—RZ	підшипник 6205	2
7	RM70.02.105	隔套	розпірна втулка	1
8	JB/T 7940.1—8	油杯8	Маслянка М8 * 1	1
9	RM112.0403.0200	组合油封25X52	Комбіноване маслозаглушення 25 * 5	2
10	RM70.021	涨紧架焊合件	Рама натяжного колеса	1
11	GB/T 6172.1—M18	六角薄螺母 M18	Тонка гайка М18	2

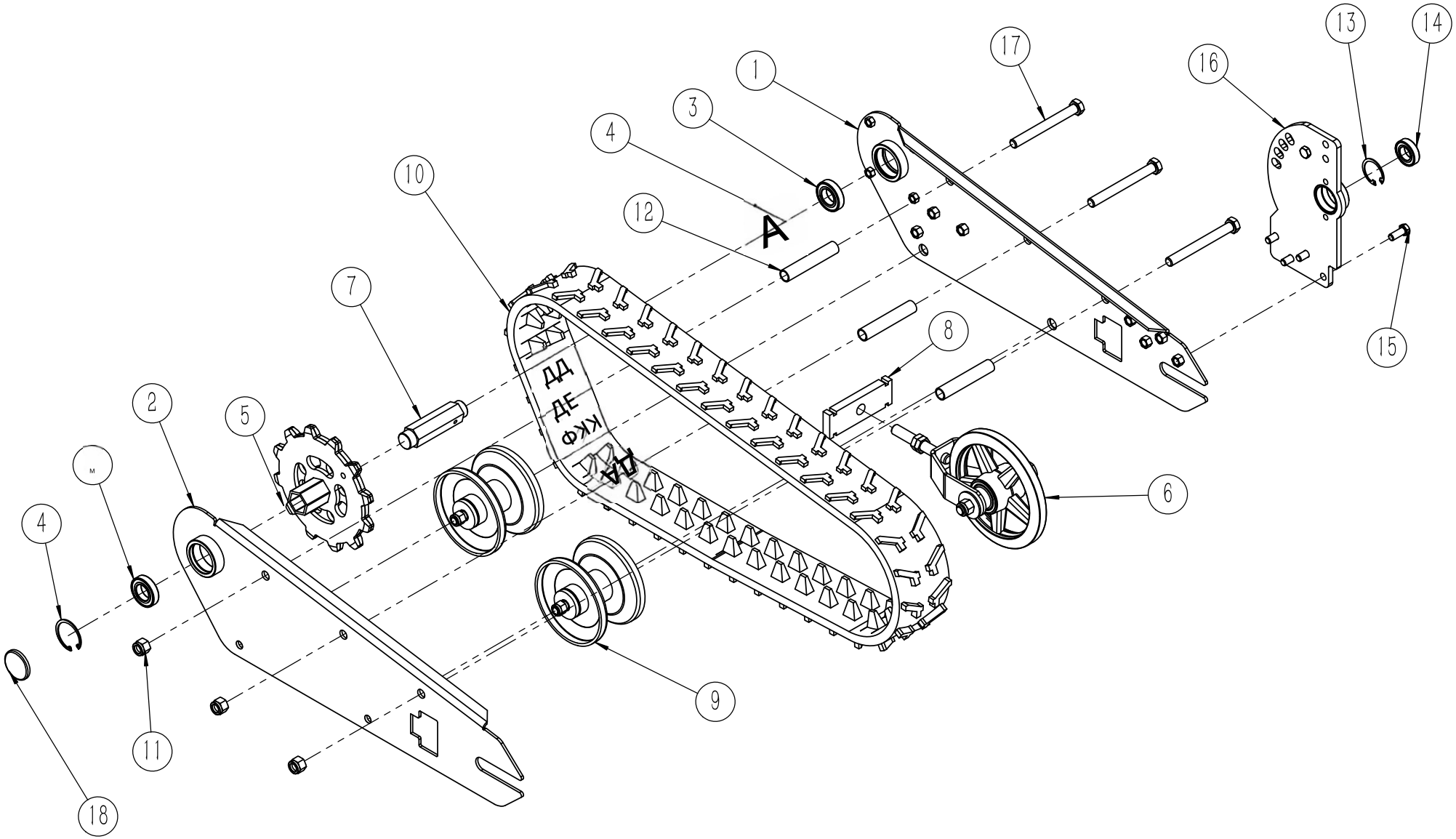
Схема розбірки вузла упорного колеса



Перелік запасних частин вузла упорного колеса

№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	кількість
1	RM70.020	支重轮焊合	Зварний вузол упорного колеса	1
2	GB/T 889.1—M14	六角锁紧螺母	Гайка M14 M14	1
3	RM70.02.109	支重轮端盖	Кришка торцева опорного колеса	2
4	RM70.02.107	支重轮轴	Вісь опорного колеса	1
5	RM112.0404.020020X47	组合油封	Комбіноване маслозаглушення 20 * 47	2
6	GB/T 276—6204—RZ	轴承	Підшипник 6204 - RZ	2
7	RM70.02.108	支重轮隔套	Розпірна втулка для опорного колеса 1	
8	JB/T 7940.1—8	油杯8	Маслянка M8 * 1	1

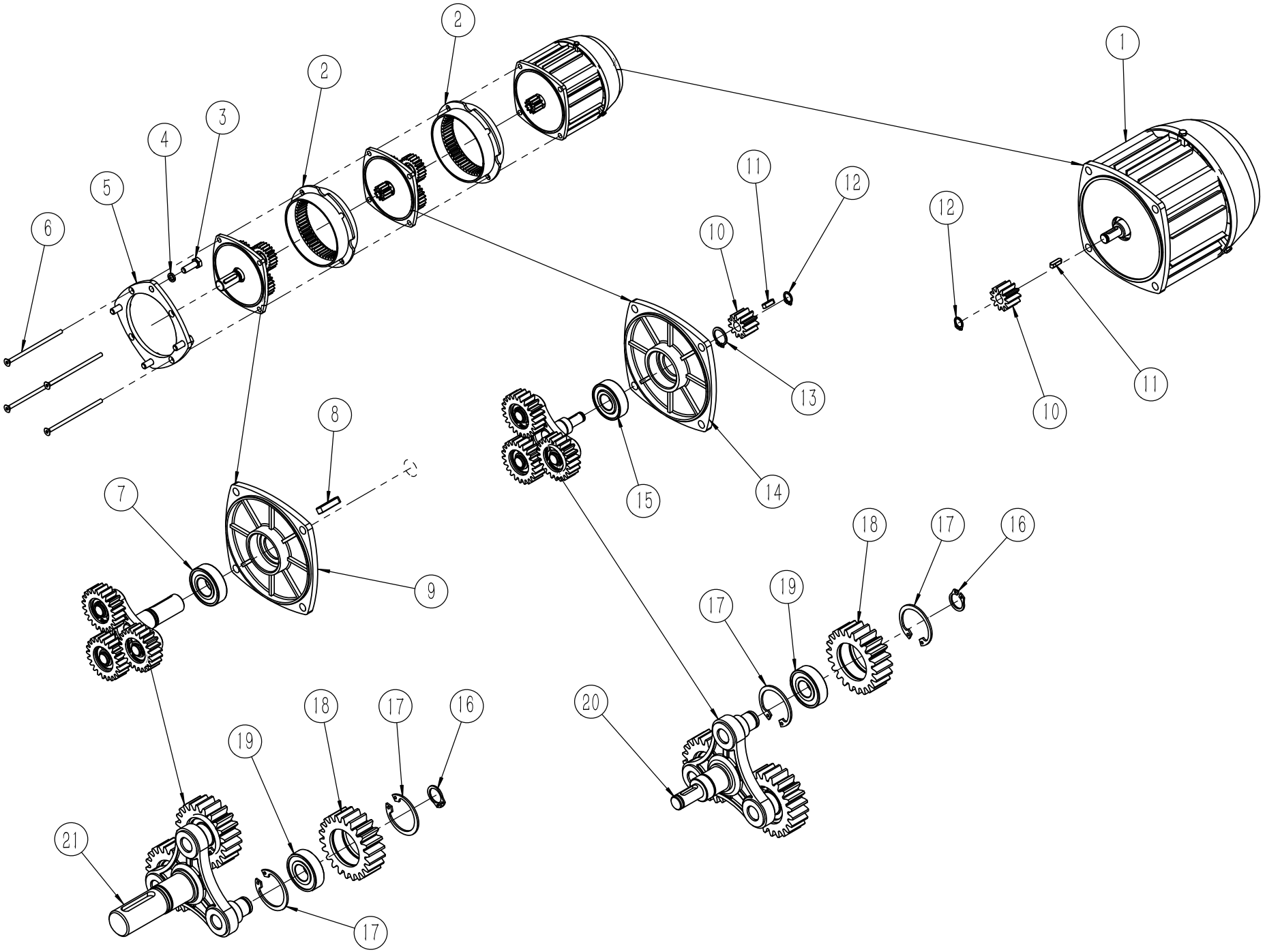
Схема розбірки правого приводного вузла



Перелік запасних частин правого приводного вузла

№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	КІЛЬКІСТЬ
1	RM70.017	右内面板焊合	Права внутрішня панель EWA EXE À	1
2	RM70.018	右侧外板焊合	Правий зовнішній щиток	1
3	GB/T 276—6006	深沟球轴承	підшипник 6006-2RS 6006	2
4	GB 893.1—55	孔卡簧A型55	Стопорне кільце для отвору 55	2
5	RM70.019	驱动轮焊合	Привідне колесо	1
6	RM70.02.002	涨紧组件	Колесо натягу гусениці	1
7	RM70.02.102	驱动轴	Привідний вал	1
8	RM70.02.106	涨紧板	пластина натягу	1
9	RM70.02.003	支重轮组件	вузол опорного колеса	2
10	履带120X60X37	橡胶履带	гумовий трак	1
11	GB/T 889.1—M16	锁紧螺母M16	ГАЙКА М8	3
12	RM70.02.110	撑管	тримальна трубка	3
13	GB 893.2—47	孔卡簧47	Стопорне кільце для отвору 47	1
14	GB/T 276—6005—2RS	轴承6005—2RS	підшипник 6005	1
15	GB/T 5783—M12×30	螺栓M12×30	Болт М12 * 30	4
16	RM70.023	右支撑板焊合	Зварений правий опорний лист	1
17	GB/T 5782—M16×150	螺栓M16×150	Гвинт М16 × 150	м
18	RM70.02.111	端盖55	заглушка 55	1

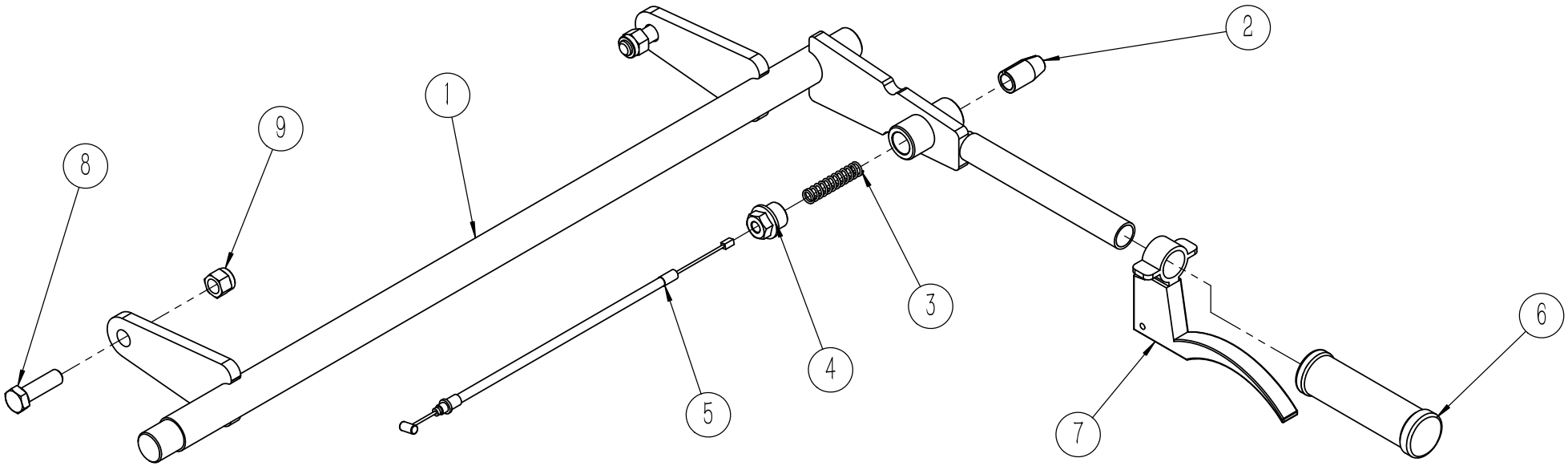
Схема розбірки електричного агрегату



Перелік запасних частин електричного агрегату

№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	КІЛЬКІСТЬ
1	电机(750W)	电机(750W)	електрична машина 750 Вт	2
2	RM70.04.012	内齿轮焊合	зварена внутрішня шестерня	4
3	GB/T 5783—M10×30	螺栓M10×30	Гвинт M10 * 30	8
4	GB/T 93—10	弹性垫圈10	Пружинна шайба 10	8
5	RM70.04.105	连接板	Монтажна пластина	2
6	GB / T 70.3 – M6 × 130	内六角沉头螺钉	гвинт із шестигранною внутрішньою головкою та потайною головкою	8
7	GB/T 276—6004—2RS	轴承6004—2RS	підшипник 6004	2
8	GB / T 1096-6 × 30	平键6×30	плоский шпон 6 × 30	2
9	RM70.04.101	新壳体盖	кришка корпусу	2
10	RM70.04.103	圆柱齿轮11×2	циліндрична шестерня 11×2	4
11	GB/T 1096—4×15	平键 4×15	Плоский ключ 4 * 15	4
12	GB 894.1—10	轴卡簧10	Зовнішні стопорні кільця 10	4
13	GB 894.1—17	轴用弹性挡圈A型	Зовнішнє стопорне кільце 17	2
14	RM70.04.104	中间壳盖	Проміжна кришка корпусу	2
15	GB/T 276—6203—2RZ	深沟球轴承	підшипник 6203	2
16	GB 894.1—12	轴卡簧12	Зовнішні стопорні кільця 12	12
17	GB 893.2—28	孔卡簧28	Стопорне кільце для отвору 28	24
18	RM70.04.102	圆柱齿轮22X2	циліндрична зубчаста шестерня 22X2	12
19	GB/T 276—6001—2RS	深沟球轴承	підшипник 6001	12
20	RM70.04.013	中行星叉焊合	Середній планетарний вил	2
21	RM70.04.011	前行星叉焊合	Передній планетарний вил	2

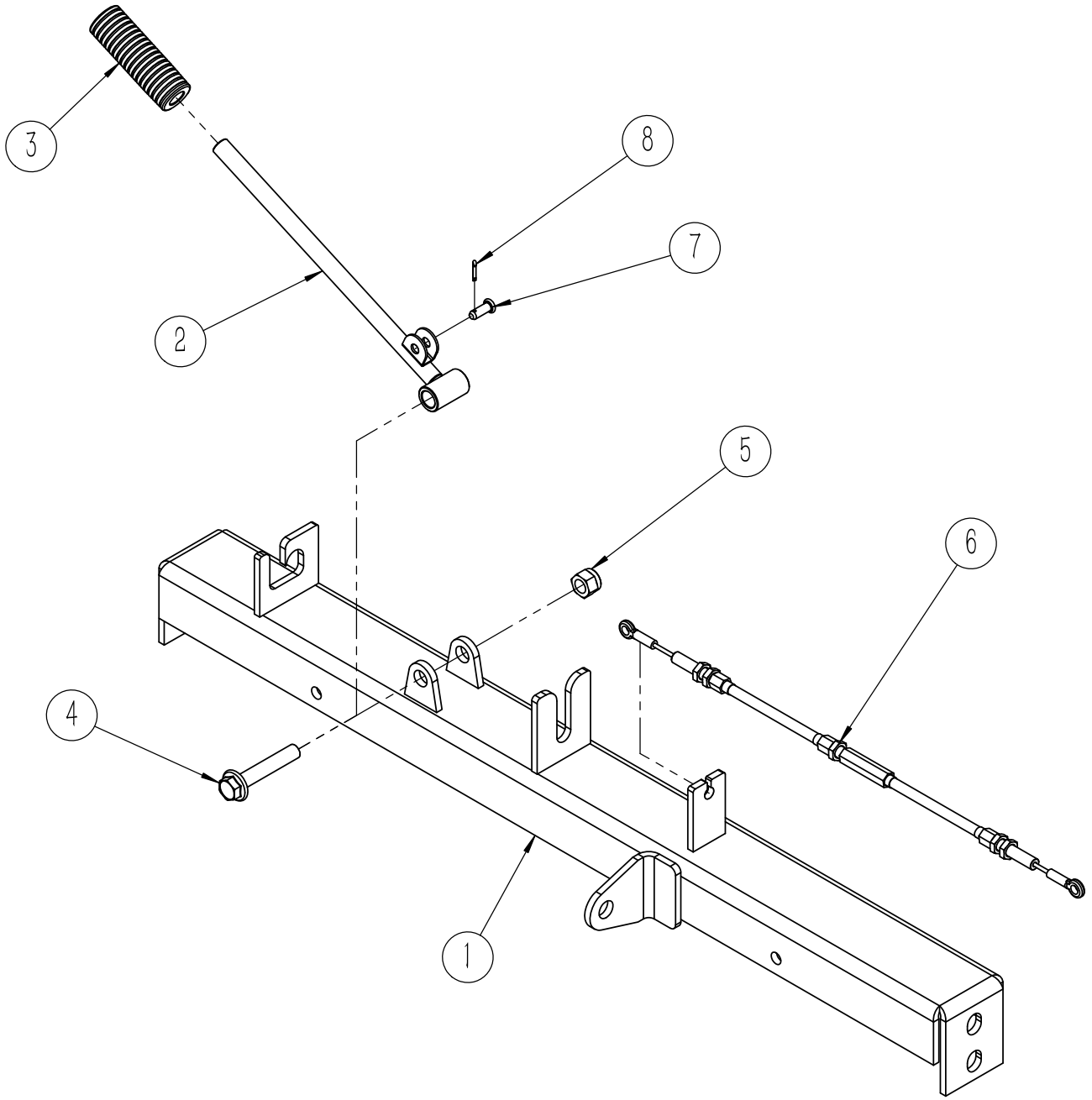
Схема розбірки регулювання кронштейна висоти



Перелік запасних частин регулювання кронштейна висоти

№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	кількість
1	RM70.024	调节架焊合	Регулювання кронштейна висоти	1
2	RM70.05.101	定位头	штифт	1
3	RM70.05.102	压簧	Пружина	1
4	RM.05.103	压紧螺母	Контргайка	1
5	RM70.05.011	刹车线	Тормозна лінія	1
6	RM70.05.104	塑料把手套	кришка ручки	1
7	RM70.05.105	刹车把手	Гальмовий важіль	1
8	GB/T 5783—M12×40	螺栓M12×40	Болт M12 * 40	2
9	GB/T 889.1—M12	锁紧螺母	Гайка M12	2

Схема розбірки вузла поперечної балки



Перелік запасних частин вузла поперечної балки

№	НОМЕР ЧАСТИНИ	名称	Найменування та технічні характеристики	кількість
1	RM70.025	横梁焊合	Зварний вузол поперечної балки	1
2	RM70.030	手柄焊合	Зварний вузол ручки	1
3	RM70.06.101	橡胶护套	Резинова оболонка	1
4	GB/T 5789 - M10×55	六角法兰面螺栓	Гвинт із шестигранною фланцевою головкою	1
5	GB/T 889.1—M10	锁紧螺母M10	Гайка M10	1
6	RM70.06.011	涨紧拉线	Натяжний трос	1
7	GB 882—6×16	销轴 B型6×16	штифт осі 6×16	1
8	GB/T 91—2×10	开口销 2×10	шплінт 2×10	1

Форма замовлення запчастин

Факс: 541-895-2756

Ім’я: _____

Адреса: _____

Місто, штат, поштовий індекс: _____

Телефон: _____

Електронна пошта: _____

Номер моделі: _____

Серійний номер: _____

Постачальник: _____

Дата придбання: _____

Номер позиції	Опис	Кількість	Ціна	Сума

Коментарі:

BETSTCO, FARMER-HELPER, POWRKRAFT, VALUE-LEADER

ОБМЕЖЕНА ГАРАНТІЯ ТРИВАЛІСТЮ 1 РІК

Якщо не вказано інше у рахунку-фактурі, компанія Betstco гарантує первинному покупцеві, що її продукція не має суттєвих виробничих дефектів при нормальному використанні та обслуговуванні протягом одного (1) року з дати покупки або відвантаження, залежно від того, яка дата є пізнішою. Комерційне використання: 60 днів. Використання за адресою, що не є вашою, вважається комерційним застосуванням. Гарантія не поширюється на витратні, змінні та деталі, що підлягають зносу (наприклад: гумові та пластикові компоненти, гідравлічні шланги, ремені, шини, кабелі, леза, зубці, клини, зуби, наконечники, ланцюги, пальці, щітки, фільтри тощо), а також на тріщини гідравлічних насосів чи вигнуті чи зламані штоки циліндрів. Гарантія не покриває вироби, які були модифіковані, пошкоджені внаслідок зловживань або експлуатації не за призначенням чи з порушенням правил технічного обслуговування.

Зобов'язання Betstco за гарантією обмежується ремонтом або заміною дефектного виробу за умови схвалення; Betstco, 83371 Melton Rd. N., Creswell OR 97426, підтверджує факт дійсності гарантійної претензії. Продукт має бути повернений за вимогою Betstco. Витрати на транспортування оплачуються покупцем наперед . Поставка запасних частин здійснюється відповідно до наявності на момент проведення ремонту.

Бензинові або дизельні двигуни, які використовуються для живлення продукції, покриваються гарантією відповідного виробника двигуна, і покупець має звертатися безпосередньо до виробника щодо усіх питань, пов'язаних з експлуатацією двигуна.

Betstco не несе відповідальності за оплату сторонніх робіт.

ВІДПОВІДНО ДО ЗАСТОСОВНОГО ЗАКОНОДАВСТВА BETSTCO ВІДХИЛЯЄ ВСІ ГАРАНТІЇ БУДЬ-ЯКОГО РОДУ, ВКЛЮЧАЮЧИ ВИРАЖЕНІ ТА ПРИПУЩЕНІ, ЗОКРЕМА ПРИПУЩЕНІ ГАРАНТІЇ ЩОДО ПРИДБАНОГО ПРОДУКТУ, БЕЗ ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ЗА ДЕФЕКТИ ЧИ НЕСПРАВНОСТІ ПРОДУКТУ, ПРЕТЕНЗІЇ, ЩО ВИНИКАЮТЬ В РЕЗУЛЬТАТІ НОРМАЛЬНОГО ЗНОСУ, НЕПРАВИЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ, ЗЛОВЖИВАННЯ, МОДИФІКАЦІЇ, НЕПРАВИЛЬНОГО ВИБОРУ ПРОДУКТУ, НЕВІДПОВІДНОСТІ ДО ТЕХНІЧНИХ НОРМ АБО НЕЦІЛЬОВОГО ВИКОРИСТАННЯ.

BETSTCO НЕ НАДАЄ ГАРАНТІЙ ОСОБАМ, ВИЗНАЧЕНИМ ЯК «СПОЖИВАЧІ» ВІДПОВІДНО ДО АКТУ MAGNUSON-MOSS ЩОДО ПІДВИЩЕННЯ ПРАВОВОЇ ЗАХИЩЕНОСТІ ГАРАНТІЙ ФЕДЕРАЛЬНОЇ ТОРГОВОЇ КОМІСІЇ. ВИКЛЮЧЕННЯ ПРИПУЩЕНИХ ГАРАНТІЙ НЕ ЗАСТОСОВУЮТЬСЯ В ОБСЯЗІ, ЗАБОРОНЕНІЙ ДІЮЧИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ. ПРОСИМО ЗВЕРНУТИСЯ ДО ВІДПОВІДНОГО МІСЦЕВОГО ЗАКОНОДАВСТВА ЩОДО МОЖЛИВИХ ЗАБОРОН. ДАНА ГАРАНТІЯ НЕ ПРИПУСКАЄ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ BETSTCO ЧИ ЇЇ УПОВНОВАЖЕНИХ ПРЕДСТАВНИКІВ ЗА ШКОДИ АБО ТРАВМИ, ПРЯМІ, НАСЛІДКОВІ ЧИ УМОВНІ, ЯКІ ВИНИКАЮТЬ ВНАСЛІДОК ПРОДАЖУ АБО ВИКОРИСТАННЯ ПРОДУКТІВ BETSTCO АБО ЇЇ АГЕНТІВ. BETSTCO НЕ НАДАЄ ЖОДНИХ ГАРАНТІЙ, ЯК ВИСЛОВЛЕНИХ, ТАК І ПРИПУЩЕНИХ (ВКЛЮЧАЮЧИ, АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ, ГАРАНТІЄЮ ТОВАРНОЇ ПРИДАТНОСТІ ЧИ ПРИДАТНОСТІ ПРОДУКЦІЇ ДЛЯ БУДЬ-ЯКОЇ КОНКРЕТНОЇ МЕТИ) ЩОДО ПРОДУКЦІЇ, ЯКІ ОХОПЛЮЮТЬСЯ ЦИМ ДОГОВОРОМ, ЗА ВИНЯТКОМ ВИПАДКІВ, ЧІТКО ВИЗНАЧЕНИХ В ЦЬОМУ ПУНКТІ.

ЦЕ Є ЄДИНА ТА ВИКЛЮЧНА ГАРАНТІЯ BETSTCO, FARMER-HELPER, POWRKRAFT ТА VALUE-LEADER, ІНШІ ГАРАНТІЇ, БУДЬ-ЯКІ ВИСЛОВЛЕНІ ЧИ ПРИПУЩЕНІ, ФАКТИЧНІ ЧИ ЗАКОННІ, НЕ ЗАСТОСОВУЮТЬСЯ.

ЄДИНИМ ЗАСОБОМ ВИРІШЕННЯ ПИТАНЬ, ЩО СТОСУЮТЬСЯ ДЕФЕКТНИХ ПРОДУКТІВ, Є ЇХ РЕМОНТ АБО ЗАМІНА ВІДПОВІДНО ДО ПОЛОЖЕНЬ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА. Betstco та її аґенти не несуть відповідальності за будь-які наслідкові, спеціальні, випадкові або штрафні збитки, що виникли внаслідок дефектів продукції.

Betstco залишає за собою право в будь-який час удосконалювати конструкційні рішення або змінювати технічні характеристики без обов'язку інформувати власників раніше придбаних одиниць обладнання.

ГАРАНТІЯ АНУЛЮЄТЬСЯ, ЯКЩО РЕЄСТРАЦІЯ НЕ БУДЕ ЗДІЙСНЕНА ОНЛАЙН ПРОТЯГОМ 30 ДНІВ ВІД ДАТИ КУПІВЛІ АБО ВІД ДАТИ ВІДПРАВЛЕННЯ, ЗАЛЕЖНО ВІД ТОГО, ЯКА ДАТА ПІЗНІША.

РЕЄСТРАЦІЯ

Пункт _____ **Модель №** _____ **Дата придбання** _____/_____/_____

Постачальник: _____ Номер подарункового чека / замовлення _____

Ім'я власника: _____ Серійний номер (за наявності). _____

Адреса власника: _____

Місто: _____ Округ: _____ Штат: _____ Поштовий індекс: _____

Телефон: _____ Електронна пошта: _____

Прийняття відповідальності:

Я (покупець) ознайомився з керівництвом користувача та Обмеженою гарантією, або мені було надано повне роз'яснення всіх інструкцій. Я усвідомлюю, що ця гарантія не поширюється на вартість праці, а всі спори вирішуватимуться шляхом обов'язкового арбітражу. Обов'язковий арбітраж проводиться через Better Business Bureau (BBB), **розташоване за адресою** 4004 SW Kruse Way Place Ste 375, Lake Oswego, OR 97035 **або у найближчому до** Betstco **відділенні** BBB. **Я розумію, що обмежена гарантія втрачає чинність у разі будь-яких ремонтних робіт або заміни дефектних деталей, виконаних неавторизованим персоналом. Я підтверджую отримання Керівництва користувача та ознайомлення з розділом щодо безпечної експлуатації. Я підтверджую ознайомлення та розуміння вимог щодо технічного обслуговування, безпечної експлуатації, технічних характеристик виробу, принципів роботи, органів керування та вимог до зберігання. Я усвідомлюю, що винятково я несу відповідальність за належне технічне обслуговування, догляд і безпечну експлуатацію цього виробу Pow'R'kraft. Я розумію, що ця гарантія НЕ ПОКРИВАЄ комплектуючі постачальника, зокрема двигуни.**

_____ Отримано та прочитано Керівництво оператора, зокрема розділ, присвячений безпечній експлуатації _____ Технічні характеристики затверджено

_____ Органи керування опановано _____ Вимоги до технічного обслуговування засвоєно _____ Правила правильного зберігання засвоєно

Я (покупець) погоджуюся, що особам, які не знайомі з експлуатацією даного виробу, забороняється його використовувати. Діти категорично не повинні керувати або перебувати поблизу обладнання Pow'R'kraft під час його роботи. Кожен, хто експлуатує продукцію **POW'R'KRAFT**, зобов'язаний ознайомитися з керівництвами з експлуатації та безпеки.

Підпис власника: X _____ **Дата:** ____/____/____

Цю гарантію необхідно підписати та надіслати поштою або електронною поштою до Betstco, 83371 Melton Rd, Creswell OR 97426. Електронна пошта: Cservice@betstco.com. Ця гарантія набирає чинності лише за умови, що Покупець заповнить і надішле форму реєстрації та гарантійний талон протягом 30 днів з дати покупки або дати відвантаження, в залежності від того, яка з них пізніша.

ПРИМІТКА: Гарантійне обслуговування може бути відмовлено, якщо компанія Betstco не отримає заповнену, чітку та підписану форму реєстрації гарантії. Покупець несе відповідальність за забезпечення доставки реєстраційного документа до компанії Betstco.

Онлайн-реєстрація доступна на сайті Betstco.com.

Продукція під брендом

Pow'R'Kraft

Розширена гарантія змінює термін покриття, передбачений у первинній гарантійній реєстрації. Розширена гарантія не поширюється на витратні та швидкозношувані матеріали, як це зазначено в гарантійній реєстрації продукту.

Ця зміна не впливає на будь-які інші положення записаної гарантійної реєстрації або політики .

Жодна особа не має повноважень змінювати, доповнювати або розширювати цю зміну в оригінальній записаній гарантійній реєстрації.

Реєстрація розширеної гарантії та оплата повинні бути здійснені протягом 30 днів з дати покупки

Реєстрація розширеної гарантії

Продукт та модель №: _____

Серійний номер: _____ **у разі необхідності**

Ім'я власника: _____

Рахунок-продавця / номер замовлення _____

Прийняття відповідальності:

Я (покупець) прочитав і зрозумів умови розширеної гарантії або мені їх прочитали та пояснили

Я усвідомлюю, що виключно я несу відповідальність за належне технічне обслуговування, догляд і безпечну експлуатацію цього обладнання.

Я (покупець) також усвідомлюю, що особам, які не ознайомлені з експлуатацією цього обладнання, заборонено його використовувати. Особливо діти не повинні керувати обладнанням або перебувати поруч із ним. Кожна особа, що управляє обладнанням, повинна ознайомитися з усіма інструкціями з експлуатації та з техніки безпеки.

Підпис власника: X _____

Дата: _____

Ви повинні підписати цю розширену гарантію та надіслати копію на адресу **Betstco, 83371 Melton Rd, Creswell OR 97426.** Ця розширена гарантія не набирає чинності, якщо покупець не надішле факсом або поштою заповнену форму реєстрації протягом 30 днів з дати покупки. Примітка: Виробник може відмовити в гарантійному обслуговуванні, якщо **Betstco** не отримає заповнену, чітку та підписану форму реєстрації розширеної гарантії. Покупцю необхідно забезпечити отримання цього документа реєстрації компанією **Betstco.**

Для уточнення вартості розширеної гарантії звертайтеся за номером: Betstco @ 541-895-3083