



ТЕЛЕФОНИ

0 (800) 800 130
(050) 462 0 130
(063) 462 0 130
(067) 462 0 130

130
COM.UA

Інтернет-магазин
автотоварів



SKYPE

km-130

АВТОМАГНІТОЛИ — Магнітоли • Медіа-ресівери та станції • Штатні магнітоли • CD/DVD чейнджери • FM-модулятори/USB адаптери • Flash пам'ять • Перехідні рамки та роз'єми • Антени • Аксесуари | **АВТОЗВУК** — Акустика • Підсилювачі • Сабвуфери • Процесори • Кросовери • Навушники • Аксесуари | **БОРТОВІ КОМП'ЮТЕРИ** — Універсальні комп'ютери • Модельні комп'ютери • Аксесуари | **GPS НАВІГАТОРИ** — Портативні GPS • Вмонтовані GPS • GPS модулі • GPS трекери • Антени для GPS навігаторів • Аксесуари | **ВІДЕОПРИСТРОЇ** — Відеореєстратори • Телевізори та монітори • Автомобільні ТВ тюнери • Камери • Відеомодулі • Транскодери • Автомобільні ТВ антени • Аксесуари | **ОХОРОННІ СИСТЕМИ** — Автосигналізації • Мотосигналізації • Механічні блокувальники • Імобілайзери • Датчики • Аксесуари | **ОПТИКА ТА СВІТЛО** — Ксенон • Біксенон • Лампи • Світлодіоди • Стробоскопи • Оптика і фари • Омивачі фар • Датчики світла, дощу • Аксесуари | **ПАРКТРОНІКИ ТА ДЗЕРКАЛА** — Задні парктроники • Передні парктроники • Комбіновані парктроники • Дзеркала заднього виду • Аксесуари | **ПІДІГРІВ ТА ОХОЛОДЖЕННЯ** — Підігрів сидінь • Підігрів дзеркал • Підігрів двірників • Підігрів двигунів • Автоохолодильники • Автокондиціонери • Аксесуари | **ТЮНІНГ** — Віброізоляція • Шумоізоляція • Тонувальна плівка • Аксесуари | **АВТОАКСЕСУАРИ** — Радар-детектори • Гучний зв'язок, Bluetooth • Склопідіймачі • Компресори • Звукові сигнали, СГП • Вимірювальні прилади • Автопилососи • Автокрісла • Різне | **МОНТАЖНЕ ОБЛАДНАННЯ** — Інсталяційні комплекти • Оббивні матеріали • Декоративні решітки • Фазоінвертори • Кабель та провід • Інструменти • Різне | **ЖИВЛЕННЯ** — Акумулятори • Перетворювачі • Пуско-заряджувальні пристрої • Конденсатори • Аксесуари | **МОРСЬКА ЕЛЕКТРОНІКА ТА ЗВУК** — Морські магнітоли • Морська акустика • Морські сабвуфери • Морські підсилювачі • Аксесуари | **АВТОХІМІЯ ТА КОСМЕТИКА** — Присадки • Рідини омивача • Засоби по догляду • Поліролі • Ароматизатори • Клеї та герметики | **РІДИНИ ТА МАСЛА** — Моторні масла • Трансмісійні масла • Гальмівні рідини • Антифризи • Технічні змазки



У магазині «130» ви можете знайти та купити у Києві з доставкою по місту та Україні практично все для вашого автомобіля. Наші досвідчені консультанти нададуть вам вичерпну інформацію та допоможуть підібрати саме те, що ви шукаєте. Чекаємо вас за адресою

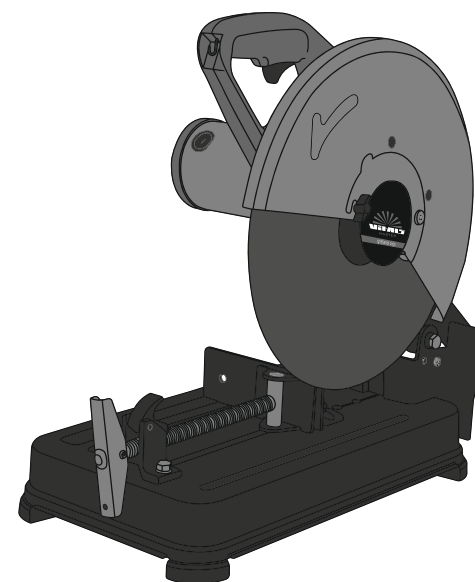
<https://130.com.ua>

VITALS

КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



WWW.VITALS.UA



CUT OFF MACHINE

ВІДРІЗНА

ПИЛА

ПИЛА

ОТРЕЗНАЯ

MODEL

МОДЕЛЬ

МОДЕЛЬ

Gr 3525HL

ЗМІСТ

1. Загальний опис	6
2. Комплект поставки	9
3. Технічні характеристики	10
4. Вимоги безпеки	11
4.1. Важлива інформація з безпеки	11
4.2. Безпека експлуатації	11
5. Експлуатація	18
5.1. Підготовка до роботи	18
5.2. Робота	22
6. Технічне обслуговування	24
7. Транспортування, зберігання та утилізація	26
8. Можливі несправності та шляхи їх усунення	28
9. Умовні позначки	30
10. Примітки	31

ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Ми висловлюємо Вам подяку за вибір продукції ТМ «Vitals».

Продукція ТМ «Vitals» виготовлена за сучасними технологіями, що забезпечує її надійну роботу протягом досить тривалого часу за умови дотримання правил експлуатації та заходів безпеки.

Дана продукція виготовлена на замовлення ТОВ «ПРОМИСЛОВА КОМПАНІЯ «ДТЗ»», 49000, Україна, м. Дніпро, вул. Надії Алексеєнко, 100, приміщення 1, т. (056) 374 89-37.

Продукція продається фізичним та юридичним особам у місцях роздрібної та оптової торгівлі за цінами, вказаними продавцем, відповідно до чинного законодавства.

Продукція ТМ Vitals за своєю конструкцією та експлуатаційними характеристиками відповідає вимогам нормативних документів України, а саме:

ДСТУ EN 60745-2-5:2014; ДСТУ EN 60745-1: 2014;
ДСТУ EN 61000-3-2: 2016; ДСТУ EN 61000-3-3: 2014;
ДСТУ EN 55014-1:2016; ДСТУ EN 55014-2:2015; технічним регламентам: безпеки машин, постанова КМУ №62 від 30.01.2013р.; електромагнітної сумісності обладнання, постанова КМУ №1077 від 16.12.2015р.

Дане керівництво містить всю інформацію про відрізню пилу, необхідну для її правильного використання, обслуговування та регулювання, а також необхідні заходи під час експлуатації виробу.

Дбайливо зберігайте це керівництво та звертайтеся до нього в разі виникнення питань стосовно експлуатації, зберігання та транспортування виробу. У разі зміни власника виробу, передайте це керівництво новому власнику.

Постачальник ТОВ «ПРОМИСЛОВА КОМПАНІЯ «ДТЗ»», 49000, Україна, м. Дніпро, вул. Надії Алексеєнко, 100, приміщення 1 т. (056) 374-89-37.

Виробник «Хуалі Електрикал Апплайнс Манюфактурінг Ко., ЛТД», розташований за адресою Ванюань Індастріал Зоун, Цюансі Таун, Уї, Чжецзян, КНР.

Виробник не несе відповідальності за збиток та можливі пошкодження, які заподіяні внаслідок неправильного поводження з виробом або використання виробу не за призначенням.

У випадку виникнення будь-яких претензій до продукції або необхідності отримання додаткової інформації, а також проведення технічного обслуговування та ремонту, підприємством, яке приймає претензії, є ТОВ «ПРОМИСЛОВА КОМПАНІЯ «ДТЗ»», 49000, Україна, м. Дніпро, вул. Надії Алексеєнко, 100, приміщення 1, т. (056) 374-89-37.

Додаткову інформацію щодо сервісного обслуговування Ви можете отримати за телефоном (056)374-89-37 або на сайті www.vitals.ua

Водночас необхідно розуміти, що керівництво не в змозі передбачити абсолютно всі ситуації, які можуть мати місце під час використання виробу. У випадку виникнення ситуацій, які не зазначені в цьому керівництві, або у разі необхідності отримання додаткової інформації, зверніться до найближчого сервісного центру ТМ «Vitals».

Продукція ТМ «Vitals» постійно вдосконалюється і, у зв'язку з цим, можливі зміни, які не порушують основні принципи управління, в зовнішньому вигляді, конструкції, комплектації та оснащенні виробу, так і у змісті даного керівництва без повідомлення споживачів. Всі можливі зміни спрямовані тільки на покращення та модернізацію виробу.

Дата виготовлення виробу визначається за серійним номером партії товару, який складається з дев'яток цифр та має вигляд MM.YY.ZZZZZ, який розшифровується наступним чином:
MM - місяць виробництва;
YY - рік виробництва;
ZZZZZ - порядковий номер виробу в партії.

Термін служби даної продукції становить 5 (п'ять) років з дати роздрібно-ного продажу. Гарантійний термін зберігання становить 5 (п'ять) років з дати випуску продукції.

ЗНАЧЕННЯ КЛЮЧОВИХ СЛІВ



ОБЕРЕЖНО!

Позначає потенційно небезпечні ситуації, яких слід уникати, в іншому випадку може виникнути небезпека для життя та здоров'я.



УВАГА!

Позначає потенційно небезпечні ситуації, які можуть призвести до легких травм або до поломки виробу.



ПРИМІТКА!

Позначає важливу додаткову інформацію.

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Відрізна пила Vitals Master Gr 3525HL виготовлена з дотриманням усіх вимог правил безпеки, має сучасний дизайн, надійна в роботі, а також проста в обігу й обслуговуванні.

Відрізна пила є переносним електричним інструментом, який призначений виключно для різання металу і твердих полімерних матеріалів.

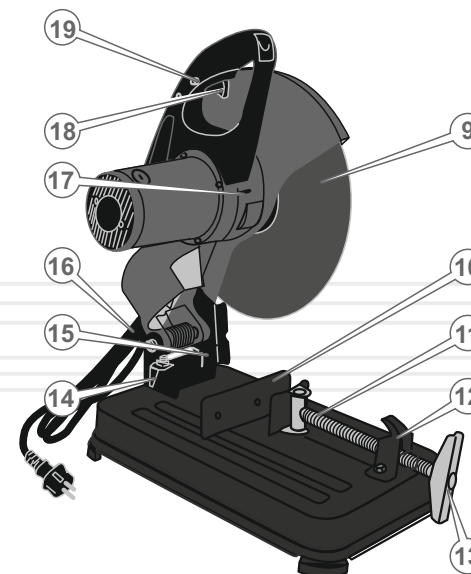
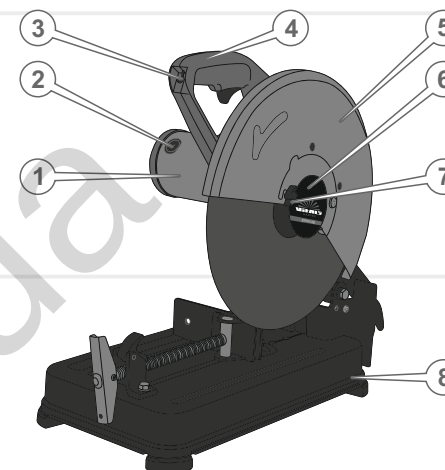
Конструктивно відрізна пила складається з металевої бази зі струбциною (притискна планка, затискна пластина, затискний гвинт) для фіксації матеріалу, який обробляється, захисного кожуха, маятникового механізму, електричного двигуна, а також редуктора, на валу якого кріпиться відрізний диск.

Відмінні особливості відрізної пили Vitals Master Gr 3525HL: корпус електричного двигуна виконаний з алюмінію, захисний кожух та база – зі сталі, рукоятка – з пластику.

Джерелом електроживлення відрізної пили служить однофазна мережа змінного струму напругою 230 В та частотою 50 Гц.

Опис основних компонентів відрізної пили представлений далі.

малюнок 1



1. Корпус електродвигуна.
2. Кришка відсіку вугільної щітки.
3. Гачок-фіксатор ланцюга.
4. Рукоятка.
5. Захисний кожух.
6. Люк доступу до механізму кріплення відрізного диска.
7. Фіксатор люка.
8. Металева база.
9. Відрізний диск.
10. Регульована притискна планка.
11. Затискна пластина.
12. Фіксатор затискного гвинта.
13. Затискний гвинт із рукояткою.
14. Регульований упор глибини різь.
15. Маятниковий механізм.
16. Мережевий кабель із силовою вилкою.
17. Важіль фіксації валу редуктора.
18. Клавіша «Увімкнення/Вимкнення».
19. Кнопка-фіксатор клавіші «Увімкнення/Вимкнення».

1. Відрізна пила.
2. Затискний ключ (2 шт.).
3. Відрізний диск.
4. Вугільні щітки.
5. Керівництво з експлуатації.
6. Упаковка.

**ПРИМІТКА!**

Завод-виробник залишає за собою право вносити у зовнішній вигляд, конструкцію та комплект поставки відрізної пили незначні зміни, які не впливають на роботу виробу.

таблиця 1

МОДЕЛЬ	Gr 3525HL
Напруга, В	230
Частота струму, Гц	50
Потужність, Вт	2450
Частота обертання холостого ходу, об/хв	3900
Діаметр відрізного диска, мм	355
Діаметр посадкового отвору відрізного диска, мм	25,4
Кут повороту притискної планки, град	±45
Максимальна глибина різу (без врахування зносу диска), мм	115
Габарити упаковки, мм	570x340x440
Маса нетто/брутто, кг	15,5/16,5

4.1. ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ З БЕЗПЕКИ

Перш ніж почати працювати відрізною пилою, уважно ознайомтеся з вимогами щодо техніки безпеки та попередженнями, які викладені в цьому керівництві.

Більшість травм під час експлуатації виробу виникає в результаті недотримання основних положень правил техніки безпеки. Травм можна уникнути, якщо суворо дотримуватися заходів безпеки та завчасно передбачити потенційну небезпеку.

Ні за яких обставин не використовуйте виріб способом або в цілях, не передбачених даним керівництвом.

Неправильна експлуатація виробу або експлуатація ненавченою людиною може призвести до нещасного випадку.

ОБЕРЕЖНО!

Відрізна пила є електричним інструментом підвищеної небезпеки. Суворо дотримуйтесь заходів безпеки під час роботи виробом та його обслуговуванням.

**УВАГА!**

Забороняється експлуатація виробу непідготовленими до роботи людьми.

4.2. БЕЗПЕКА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. НЕ ДОЗВОЛЯЙТЕ КОРИСТУВАТИСЯ ВИРОБОМ ДІТЯМ І ОСОБАМ З ОБМЕЖЕНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ.
2. БУДЬТЕ ПОВНІСТЮ СКОНЦЕНТРОВАНИ НА РОБОТІ.
Не відволікайтеся під час роботи відрізною пилою, оскільки це може викликати втрату контролю і стати причиною отримання травм різного ступеня тяжкості.
3. НЕ ТОРКАЙТЕСЯ МЕТАЛЕВИХ ЧАСТИН ВИРОБУ ВОЛОГИМИ РУКАМИ.

4. НЕ ДОВІРЯЙТЕ ВІДРІЗНУ ПИЛУ НЕПОВНОЛІТНІМ, ЗА ВИНЯТКОМ УЧНІВ, ЯКИМ ВИПОВНИЛОСЯ 16 РОКІВ, КОТРІ НАВЧАЮТЬСЯ РОБОТІ ВИРОБОМ ПІД ПИЛЬНИМ НАГЛЯДОМ ІНСТРУКТОРІВ.
5. НЕ ЗАЛИШАЙТЕ ВИРІБ УВІМКНЕНИМ БЕЗ НАГЛЯДУ.
6. НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПРИСУТНОСТІ СТОРОННІХ ЛЮДЕЙ ТА ТВАРИН У ЗОНІ ПРОВЕДЕННЯ РОБІТ.
7. НЕ ВМИКАЙТЕ ТА НЕ КОРИСТУЙТЕСЬ ВИРОБОМ У ВИПАДКУ ХВОРОБИ, У СТАНІ СТОМЛЕННЯ, НАРКОТИЧНОГО АБО АЛКОГОЛЬНОГО СП'ЯНІННЯ, А ТАКОЖ ПІД ВПЛИВОМ СИЛЬНОДІЙНИХ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ, ЯКІ ЗНИЖУЮТЬ ШВИДКІСТЬ РЕАКЦІЇ ТА УВАГУ.
8. СТЕЖТЕ ЗА ЦІЛІСНІСТЮ ТА СПРАВНІСТЮ ВИРОБУ.
Не вмикайте та не працюйте виробом під час наявності пошкоджень відрізної пили, з ненадійно закріпленими частинами та деталями.
9. ЗАСТОСОВУЙТЕ ВІДРІЗНУ ПИЛУ ТІЛЬКИ ЗА УМОВ ПОВНОЇ УКОМПЛЕКТОВАНOSTІ ВИРОБУ.
Усі передбачені конструкцією складові та захисні елементи виробу повинні знаходитися на штатних місцях.
10. ОДЯГАЙТЕ ВІДПОВІДНИЙ ОДЯГ ТА ВЗУТТЯ ПІД ЧАС РОБОТИ ВИРОБОМ.
Працюючи відрізною пилою, надягайте обтислий одяг і застібніть всі ґудзики. Взувайте взуття з підошвою, яка не ковзає. Для захисту органів зору від попадання пилу, дрібних частинок матеріалу який обробляється, надягайте спеціальні захисні окуляри. Для захисту органів слуху (у разі такої необхідності) використовуйте навушники або беруші. Обов'язково використовуйте респіратор.
11. НЕ ТОРКАЙТЕСЯ ДЕТАЛЕЙ ВИРОБУ, ЯКІ ОБЕРТАЮТЬСЯ.
Не підносьте руки, пальці та інші частини тіла до деталей відрізної пили, які обертаються.
12. ПІД ЧАС РОБОТИ ПРИЙМІТЬ ПРАВИЛЬНЕ МІСЦЕ РОЗТАШУВАННЯ.
ЗБЕРІГАЙТЕ СТИЙКУ ПОЗУ.

13. ЗАБЕЗПЕЧТЕ СТАЛЕ ПОЛОЖЕННЯ ВІДРІЗНОЇ ПИЛИ ПІД ЧАС РОБОТИ.
Виріб повинен бути встановлений на рівній горизонтальній поверхні. Нестійке положення відрізної пили може призвести до небезпеки в процесі роботи.
14. НЕ ПЕРЕВАНТАЖУЙТЕ ЕЛЕКТРИЧНИЙ ДВИГУН, ЧЕРГУЙТЕ РОБОТУ З ВІДПОЧИНКОМ.
Не допускайте щоб електричний двигун зупинявся внаслідок надмірного навантаження.
15. ПІД ЧАС РІЗКИ МАТЕРІАЛУ, НЕОБХІДНО НАДІЙНО ЗАФІКСУВАТИ ЙОГО, ВИКОРИСТОВУЮЧИ ЗАТИСК І УПОР.
Якщо деталь, яка обробляється буде надійно закріплена, це забезпечить безпеку і зручність під час роботи виробом.
16. НЕ РОЗПОЧИНАЙТЕ РОБОТУ ВИРОБОМ ДО ТИХ ПІР, ПОКИ ЕЛЕКТРИЧНИЙ ДВИГУН НЕ НАБЕРЕ МАКСИМАЛЬНІ ОБЕРТИ.
17. ДЛЯ ПІДВЕДЕННЯ ВІДРІЗНОГО ДИСКУ ДО МАТЕРІАЛУ, ЯКИЙ ОБРОБЛЯЄТЬСЯ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЛИШЕ РУКОЯТКУ.
18. СТЕЖТЕ ЗА ТИМ, ЩОБ ПІД ЧАС РОБОТИ ВІДРІЗНОЇ ПИЛИ ДРІБНІ ЧАСТИНКИ МАТЕРІАЛУ, ЯКИЙ ОБРОБЛЯЄТЬСЯ, ТА ПИЛ НЕ ПОТРАПЛЯЛИ У ВЕНТИЛЯЦІЙНІ ОТВОРИ КОРПУСУ ЕЛЕКТРИЧНОГО ДВИГУНА.
19. ПІД ЧАС РОБОТИ НЕ ВИДАЛЯЙТЕ РУКАМИ ЧАСТИНКИ МАТЕРІАЛУ, ЯКИЙ ОБРОБЛЯЄТЬСЯ, ПИЛ ТА БРУД – ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЩІТКУ.
20. НЕ ДОТОРКУЙТЕСЯ ДО ВІДРІЗНОГО ДИСКА ПІД ЧАС ВМИКАННЯ ЕЛЕКТРОДВИГУНА ВІДРІЗНОЇ ПИЛИ, А ТАКОЖ ВІДРАЗУ Ж ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ – НЕБЕЗПЕКА ТЕРМІЧНОГО ОПІКУ.
21. НЕ ВМИКАЙТЕ ВІДРІЗНУ ПИЛУ, ДОКИ НЕ ПЕРЕКОНАЄТЕСЬ, ЩО ВІДРІЗНИЙ ДИСК НАДІЙНО ЗАФІКСОВАНИЙ НА ВАЛУ РЕДУКТОРА.
22. У ВИПАДКУ ВИНИКНЕННЯ БУДЬ-ЯКИХ ВІДХИЛЕНЬ В НОРМАЛЬНІЙ РОБОТІ ВІДРІЗНОЇ ПИЛИ, НЕГАЙНО ВІД'ЄДНАЙТЕ ВИРІБ ВІД ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ, З'ЯСУЙТЕ ТА УСУНЬТЕ ПРИЧИНУ.

23.ЯКЩО ВІДРІЗНИЙ ДИСК ЗАТИСНУЛО В МАТЕРІАЛІ, ЯКИЙ ОБРОБЛЯЄТЬСЯ, ВИМКНІТЬ ВИРІБ ТА АКУРАТНО, БЕЗ ДОКЛАДАННЯ ЗУСИЛЬ, ВИТЯГНІТЬ ДИСК З ПРОПИЛУ. НІ В ЯКОМУ РАЗІ НЕ СМІКАЙТЕ ВИРІБ ТА НЕ НАМАГАЙТЕСЯ ВИРИВАТИ ВІДРІЗНИЙ ДИСК З ПРОПИЛУ.

24.ПОДБАЙТЕ, ЩОБ ПІД ЧАС РОБОТИ ВИРОБОМ БУЛА ЗАБЕЗПЕЧЕНА СВОБОДА РУХІВ ТА ДІЙ.

25.НЕ ТОРКАЙТЕСЯ ВІДРІЗНОГО ДИСКА ДО ПОВНОЇ ЙОГО ЗУПИНКИ.
Навіть якщо відпустити клавішу «Увімкнення/Вимкнення», обертання диска за інерцією буде тривати ще деякий час. Слідкуйте, щоб відрізний диск, який обертається, не торкався частин тіла та сторонніх предметів.

26.ВИКОРИСТОВУЙТЕ У РОБОТІ ТІЛЬКИ СПРАВНІ ВІДРІЗНІ ДИСКИ.
Не працюйте з пошкодженими, деформованими дисками, оскільки при цьому підвищується вірогідність отримання травм і може призвести до швидкого виходу виробу з ладу.

27.НІ В ЯКОМУ РАЗІ НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВІДРІЗНУ ПИЛУ ДЛЯ РІЗАННЯ КАМЕНЮ, ДЕРЕВИНИ, ДЕРЕВОСТРУЖКОВИХ ТА ІНШИХ МАТЕРІАЛІВ.

28.СТЕЖТЕ ЗА СПРАВНІСТЮ МАЯТНИКОВОГО МЕХАНІЗМУ ТА СТРУБЦИНИ.
Ні за яких обставин не працюйте відрізною пилою, в якій несправний маятниковий механізм або струбцина.

29.ПОДБАЙТЕ ПРО ГАРНЕ ОСВІТЛЕННЯ РОБОЧОГО МІСЦЯ.
Робота відрізною пилою в темряві або в умовах недостатньої видимості може призвести до травм.

30.ПРАЦЮЙТЕ У ПРИМІЩЕННІ, ЯКЕ ДОБРЕ ПРОВІТРЮЄТЬСЯ.
Не працюйте виробом в приміщеннях з високим рівнем загазованості, а також у приміщеннях, в яких зберігаються легкозаймисті матеріали.

31.НЕ ПЕРЕНОСЬТЕ ВИРІБ ЗА МЕРЕЖЕВИЙ КАБЕЛЬ АБО ЗА ВІДРІЗНИЙ ДИСК.
Під час транспортування відрізної пили надійно зафіксуйте маятниковий механізм, використовуючи запобіжний ланцюг.

32.НЕ ПРАЦЮЙТЕ ВІДРІЗНОЮ ПИЛОЮ ПІД ДОЩЕМ АБО СНІГОПАДОМ.

Експлуатація виробу на відкритому повітрі без накриття під час дощу або снігу може призвести до електричного шоку або ламання виробу. Якщо виріб намочився, ні в якому разі не використовуйте його. Не мийте виріб та не лийте на нього воду. Якщо відрізна пила якимось чином намочила, насухо витріть корпус. Якщо вода потрапила всередину корпусу електричного двигуна, негайно вимкніть виріб. Не намагайтеся самі розкривати виріб – зверніться до сервісного центру.

33.НЕ ПРАЦЮЙТЕ ВІДРІЗНОЮ ПИЛОЮ НА ВІДСТАНІ МЕНШЕ НІЖ 5 МЕТРІВ ВІД МІСЦЕПЕРЕБУВАННЯ ЛЕГКОЗАЙМИСТИХ МАТЕРІАЛІВ.

34.З МЕТОЮ ЗАХИСТУ ВІД УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, УНИКАЙТЕ ЗІТКНЕННЯ ВИРОБУ ІЗ ЗАЗЕМЛЕНИМИ ПРЕДМЕТАМИ.

35.НЕ ЗАКРИВАЙТЕ ВЕНТИЛЯЦІЙНІ ОТВОРИ НА КОРПУСІ ВИРОБУ ПІД ЧАС РОБОТИ ВІДРІЗНОЮ ПИЛОЮ.

36.НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВИРІБ, ЯКЩО ПОШКОДЖЕНА ІЗОЛЯЦІЯ МЕРЕЖЕВОГО КАБЕЛЮ. УНИКАЙТЕ ЗРОЩЕННЯ СИЛОВИХ КАБЕЛІВ, ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЦІЛЬНІ КАБЕЛІ, ЯКІ МАЮТЬ ВІДПОВІДНУ ДОВЖИНУ І ПЕРЕРІЗ.
Перш, ніж почати роботу виробом, перевірте стан мережного кабелю з метою виявлення обривів, пошкоджень, слідів зносу. Не допускайте використання перегнутого, скрученого або пошкодженого мережного кабелю.

37.ВІД'ЄДНУЙТЕ МЕРЕЖЕВИЙ КАБЕЛЬ ВІД ДЖЕРЕЛА ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННЯ ПІД ЧАС ПЕРЕВІРКИ, РОЗПЛУТУВАННЯ АБО ЛІКВІДАЦІЇ УШКОДЖЕНЬ, А ТАКОЖ НА ПОЧАТКУ РЕГУЛЮВАННЯ, ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ОЧИЩЕННЯ ВІДРІЗНОЇ ПИЛИ.
Від'єднуйте виріб від розетки під час переходу з однієї ділянки роботи на іншу, а також під час перерви.

38.У ВИПАДКУ ВИКОРИСТАННЯ ПОДОВЖУВАЧА МЕРЕЖЕВОГО КАБЕЛЮ В БОБІНІ ПОВНІСТЮ РОЗМОТАЙТЕ КАБЕЛЬ, ОСКІЛЬКИ КАБЕЛЬ, ЯКИЙ НАМОТАНИЙ НА БОБІНІ, МОЖЕ ПЕРЕГРІТИСЯ ТА СПАЛАХНУТИ.

39. РОЗМІЩУЙТЕ ПОДОВЖУВАЧ КАБЕЛЮ НА БЕЗПЕЧНІЙ ВІДСТАНІ ВІД ВІДРІЗНОЇ ПИЛИ ТА ПОЗА ЗОНОЮ МОЖЛИВОГО ПАДІННЯ ВЕЛИКИХ ЧАСТИН МАТЕРІАЛУ, ЯКИЙ ОБРОБЛЯЄТЬСЯ. ЩОБ НЕ ДОПУСТИТИ ВИПАДКОВОГО ВІД'ЄДНАННЯ МЕРЕЖЕВОГО КАБЕЛЮ ВІД ПОДОВЖУВАЧА, ВИКОРИСТОВУЙТЕ ДОДАТКОВІ КРІПЛЕННЯ МЕРЕЖЕВОЇ ВИЛКИ, НАПРИКЛАД, РІЗНОМАНІТНІ ЗАТИСКАЧІ.

40. НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВИРІБ, ЯКЩО ВІДСУТНЄ ЗАЗЕМЛЕННЯ. Заземлення запобігає можливості електричного шоку. Категорично забороняється використовувати відрізну пилу без заземлення! Електрична розетка, до якої під'єднується виріб, повинна бути заземлена. Дріт заземлення розетки повинен мати переріз не менше ніж 1,5 мм². Під'єднуйте виріб тільки до розеток стандарту 2P+T або аналогам з відповідною пропускнуою здатністю.



УВАГА!

Слідкуйте за справністю виробу. У разі несправності, появи запаху, характерного для горілої ізоляції, сильного стуку, шуму, іскор, необхідно негайно вимкнути виріб та звернутися до сервісного центру.



УВАГА!

Утримайтеся від установки на виріб відрізних дисків невідомих виробників. Не використовуйте диски не за призначенням.



УВАГА!

Забороняється натискати на важіль фіксації валу редуктора під час роботи електричного двигуна.



УВАГА!

Дане керівництво не може врахувати всі випадки, які можуть виникнути в реальних умовах експлуатації відрізної пили. Тому, під час роботи виробом, слід керуватися здоровим глуздом, дотримуватися граничної уваги та акуратності.

5.1.ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

1. Перш ніж розпочати працювати відрізною пилою, вийміть виріб та всі його комплектуючі з пакувальної коробки. Огляньте відрізну пилу на предмет цілісності та справності корпусу, частин, деталей, мережевого кабелю, а також легкості ходу всіх рухомих частин виробу.
2. Переконайтеся, що параметри електричної мережі, до якої Ви плануєте підключати відрізну пилу, відповідають параметрам, які зазначені у розділі 3. «Технічні характеристики» даного керівництва.
3. Встановіть на виріб відрізний диск (див. малюнок 2).
4. Надійно закріпіть в струбці матеріал, який обробляється.

ОБЕРЕЖНО!

Перш ніж встановлювати, або знімати відрізний диск, а також закріплювати й виймати матеріал, який обробляється, зі струбки, переконайтеся, що виріб знеструмлений, а відрізний диск не обертається.

УВАГА!

Встановлюйте на виріб відрізні диски максимальним діаметром, зазначеному у розділі 3. «Технічні характеристики» даного керівництва.

Порядок встановлення та зняття відрізного диска

1. Послабте фіксатор (7) люка доступу до механізму кріплення відрізного диска (6) і перемістіть люк у напрямку руху годинникової стрілки (див. малюнок 1).
2. Встановіть на шпindelю валу редуктора (1) відрізний диск (2) таким чином, щоб шпindelю увійшов до посадкового отвору диска (див. малюнок 2).

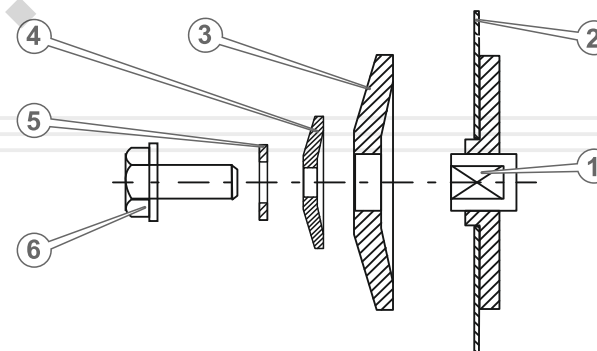
УВАГА!

Забороняється встановлювати на виріб диски з меншим або більшим посадковим отвором.

3. Установіть на вал тарілчасту шайбу (3) (див. малюнок 2).
4. Надіньте на затискний болт (6) шайбу (4) і гровер (5) (див. малюнок 2).
5. Натисніть до упору й утримуйте важіль фіксації валу редуктора (17) (див. малюнок 1), щоб вал не міг обертатися.
6. Закріпіть відрізний диск – надійно закрутіть затискний болт, використовуючи затискний ключ із комплекту поставки виробу.
7. Перевірте надійність кріплення відрізного диска.
8. Поверніть у вихідне положення люк доступу до механізму кріплення відрізного диска і зафіксуйте.

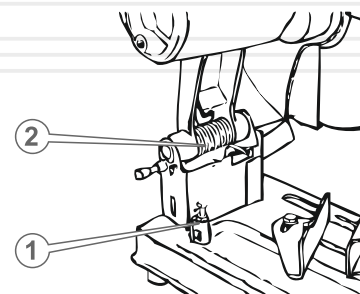
Процедура зняття відрізного диска здійснюється у зворотній послідовності.

малюнок 2



Регулювання упору глибини різь

малюнок 3

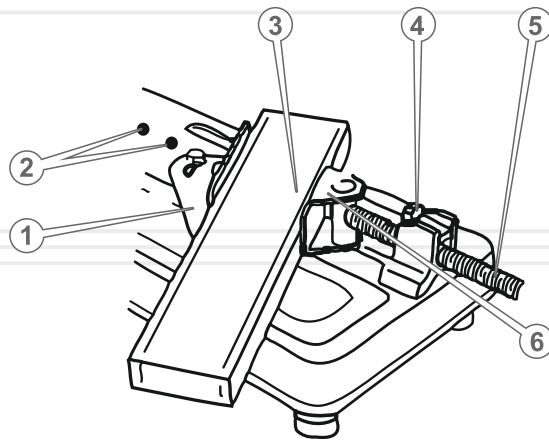


Щоб регулювати глибину різку, а також здійснити обмеження руху маятникового механізму (2), передбачений упор глибини різку (1), який розташований на металевій базі виробу (див. малюнок 3).

Загвинчуючи або відгвинчуючи болт, відповідно, збільшується або зменшується глибина різку.

Регулювання кута різку (див. малюнок 4)

малюнок 4



1. Послабте два болти, які фіксують притиску регульовану планку (1).
2. Встановіть необхідний кут різку в діапазоні $\pm 45^\circ$, використовуючи градуйовану шкалу, яка нанесена на притискній планці – сумістіть потрібне значення на шкалі з міткою покажчика на металевій базі.
3. Використовуючи ключ, надійно затягніть два болти, які фіксують притиску регульовану планку.
4. Використовуючи додаткові отвори (2), можна змінити місце розташування притискної регульованої планки, тим самим дозволяючи обробляти матеріал, який має велику ширину (максимум 230 мм). Для цього відкрутіть два болти, які фіксують притиску регульовану планку, перемістіть планку, поєднавши отвори на планці з додатковими отворами на металевій базі виробу. Відрегулюйте кут різку і надійно зафіксуйте планку болтами. Перевірте правильність установки необхідного кута різку.

Фіксування матеріалу, який обробляється, в струбціні (див. малюнок 4)

Для надійного фіксування матеріалу, який обробляється, конструкцією виробу передбачена струбціна. Затискання матеріалу в струбціні здійснюється шляхом обертання затискного гвинта у напрямку руху годинникової стрілки.

Крім цього, у відрізній пилі передбачений фіксатор затискного гвинта (4), який призначений для прискорення процесу затискання матеріалу в струбціні або виймання матеріалу зі струбціни.

Для швидкої фіксації матеріалу (3) у струбціні:

- підніміть фіксатор, щоб звільнити затискний гвинт;
- підведіть затискний гвинт із затискнуою пластиною (6) до матеріалу, яка обробляється;
- зафіксуйте притискний гвинт фіксатором;
- надійно затисніть матеріал в струбціні, обертаючи за рукоятку притискний гвинт у напрямку руху годинникової стрілки.

Для швидкого вилучення матеріалу, який обробляється, (3) зі струбціни:

- трішки послабте тиск струбціни на матеріал, який обробляється, повернувши рукоятку притискного гвинта проти руху годинникової стрілки на 0,5–1 оберт;
- підніміть фіксатор, щоб звільнити затискний гвинт;
- відведіть затискний гвинт із затискнуою пластиною (від матеріалу, який обробляється);
- вийміть деталь зі струбціни.

У тому випадку, якщо матеріал, який обробляється, має великі розміри, або у нього кругла, неправильна форма, то для надійного фіксування матеріалу використовуйте додаткові фіксатори й затискачі (необхідно придбати додатково).

ОБЕРЕЖНО!



Надійно закріплюйте матеріал у струбціні – небезпека отримання травми.

5.2.РОБОТА

**ОБЕРЕЖНО!**

Перш ніж почати експлуатувати відрізну пилу, уважно ознайомтеся з усіма рекомендаціями, які викладені в цьому керівництві.

Увімкнення й вимкнення відрізної пили

**УВАГА!**

Щоб уникнути виходу з ладу електричного двигуна відрізної пили та отримання травм переконайтеся, що важіль фіксації валу знаходиться в ненатиснутому стані.

Щоб увімкнути відрізну пилу, натисніть і утримуйте клавішу «Увімкнення/Вимкнення».

Щоб зафіксувати клавішу «Увімкнення/Вимкнення» (18) в натиснутому стані під час тривалої роботи виробом, натисніть до упору клавішу «Увімкнення/Вимкнення» та зафіксуйте її в цьому положенні кнопкою-фіксатором (19) (див. малюнок 1).

Щоб вимкнути виріб, натисніть до упору, а потім відпустіть клавішу «Увімкнення/Вимкнення».

Правила роботи відрізною пилою

1. Установіть відрізну пилу на рівній горизонтальній поверхні, щоб не відбулося перекидання виробу.
2. Займіть правильне місце розташування.
3. Надійно зафіксуйте матеріал, який обробляється, в струбціні.
4. Увімкніть відрізну пилу і дочекайтеся, поки відрізний диск не набере максимальних обертів.
5. Тримайчись за рукоятку, повільно опускайте відрізний диск на матеріал, який обробляється, до зіткнення диска з матеріалом. При зіткненні відрізного диска з матеріалом, який обробляється, продовжуйте опускати диск до повного розпилювання матеріалу, не докладаючи при цьому додаткових зусиль.

6. Після того, як матеріал буде розрізаний, відпустіть клавішу «Увімкнення/Вимкнення», і дочекайтеся повної зупинки відрізного диска.

7. Акуратно поверніть диск у вихідне положення.

**ОБЕРЕЖНО!**

Не доторкуйтеся до матеріалу, який обробляється, відразу ж після його розпилювання – небезпека отримання опіку.

**ПРИМІТКА!**

Не здійснюйте надмірного тиску на відрізну пилу під час роботи, тому, що внаслідок тиску на виріб створюється додаткове навантаження на електричний двигун – небезпека виходу електродвигуна з ладу.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Відрізна пила Vitals Master Gr 3525HL забезпечена сучасним електричним двигуном, частинами та деталями, які розроблені з урахуванням вимог даного керівництва з експлуатації для довгострокової та безперебійної роботи. Проте, дуже важливо регулярно проводити нескладні роботи з технічного обслуговування виробу, які викладені в даному розділі керівництва.



ОБЕРЕЖНО!

Перш ніж розпочати роботи з технічного обслуговування відрізної пили, знеструмте виріб.

Комплекс робіт з технічного обслуговування відрізної пили включає:

- огляд корпусу виробу, частин та деталей, мережевого кабелю, силової вилки на відсутність механічних і термічних ушкоджень;
- перевірку справності клавіші «Увімкнення/Вимкнення», кнопки-фіксатора клавіші «Увімкнення/Вимкнення», маятникового механізму, струбцини, захисного кожуха, а також затягування гвинтів, болтів та гайок;
- очищення корпусу виробу і комплектуючих від бруду та пилу;
- перевірку стану вугільних щіток;
- перевірку стану відрізного диска.

У разі виявлення механічних та термічних пошкоджень виробу, необхідно звернутися до сервісного центру.

Регулярно (до та після використання виробу) перевіряйте кріпильні гвинтові й болтові з'єднання, у разі послаблення з'єднання – затягніть.

Перш ніж почати працювати відрізною пилою, перевірте легкість ходу маятникового механізму, клавіші «Увімкнення/Вимкнення», справність кнопки-фіксатора клавіші «Увімкнення/Вимкнення», а також затискного гвинта струбцини. У випадку несправності – зверніться до сервісного центру.

Якщо в процесі експлуатації відрізний диск пошкодився або деформувався, негайно замініть диск.



УВАГА!

Працювати відрізною пилою з пошкодженим або деформованим відрізним диском заборонено.

Після кожного використання відрізної пили очищайте виріб від стружки, пилу та бруду.

Очищайте корпус відрізної пили м'якою серветкою. Не можна допускати попадання вологи, пилу та бруду, а також дрібних частинок матеріалу, який обробляється, у вентиляційні отвори корпусу електричного двигуна. Якщо на корпусі присутні складні плями, видаліть їх за допомогою м'якої серветки, яка попередньо була змочена в мильному розчині або спеціальному мийному засобі.

У процесі очищення виробу не рекомендується використовувати абразивні матеріали, різні розчинники, аміачну воду, бензин, спирт, які можуть завдати шкоду корпусу виробу.

Видаляти пил та бруд з металевих частин виробу, а також у важкодоступних місцях необхідно щіточкою.

Щоб перевірити стан та здійснити заміну вугільних щіток, акуратно відкрутіть кришки відсіків розміщення вугільних щіток, вийміть щітки й перевірте їх стан. У разі зносу вугільних щіток – замініть.



УВАГА!

Щоб запобігти виходу з ладу електричного двигуна, використовуйте тільки оригінальні вугільні щітки ТМ «Vitals».



ПРИМІТКА!

У разі виникнення труднощів під час проведення технічного обслуговування виробу, слід звернутися за допомогою до сервісного центру.

ТРАНСПОРТУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЯ

Транспортування

Відрізна пила вимагає обережного поводження під час транспортування та відповідних умов зберігання.

Транспортування відрізної пили допускається всіма видами транспорту, які забезпечують збереження виробу, відповідно до загальних правил перевезень.

Під час вантажно-розвантажувальних робіт і транспортування виріб не повинен піддаватися ударам та впливу атмосферних опадів.

Під час транспортування відрізної пили надійно зафіксуйте маятниковий механізм.

Розміщення та кріплення відрізної пили в транспортних засобах повинні забезпечувати стійке положення виробу та відсутність можливості його переміщення під час транспортування.

Не рекомендовано переносити виріб за відрізний диск або за мережевий кабель. Під час зміни робочого місця необхідно знеструмити виріб, від'єднавши його від джерела електроживлення.

Зберігання

Зберігати виріб рекомендується в приміщенні, яке добре провітрюється, при температурі від -15°C до $+55^{\circ}\text{C}$ та відносній вологості повітря не більше 90%.

Під час підготовки виробу до зберігання:

1. Зніміть з виробу відрізний диск.
2. Видаліть пил, бруд із зовнішньої частини корпусу відрізної пили.
3. Змастіть тонким шаром машинного мастила всі металеві частини виробу.

Якщо відрізна пила зберігалася за температури 0°C і нижче, то перш ніж використовувати виріб його необхідно витримати в теплому приміщенні при температурі від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$ протягом двох годин. Даний проміжок часу слід дотримуватися для видалення можливого конденсату. Якщо відрізну пилу почати використовувати відразу ж після переміщення з холоду, виріб може вийти з ладу.

УВАГА!

Зберігати виріб в одному приміщенні з горючими речовинами, кислотами, лугами, мінеральними добривами та іншими агресивними речовинами забороняється.

Утилізація

Не викидайте виріб в контейнер із побутовими відходами! Відрізна пила, яка відслужила свій термін, оснащення та упаковка повинні здаватися на утилізацію та перероблювання.

Інформацію про утилізацію Ви можете отримати в місцевій адміністрації.



МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА ШЛЯХИ ЇХ УСУНЕННЯ

таблиця 2

ОПИС НЕСПРАВНОСТІ	Можлива причина	Шляхи усунення
Виріб під час натискання на клавішу «Увімкнення/Вимкнення» не працює	Відсутній електричний контакт на лінії подачі електроживлення	З'ясуйте причину, відновіть контакт
	Пошкоджений мережевий кабель або силова вилка	Замініть мережевий кабель або силову вилку
	Несправна електрична розетка	Під'єднайте виріб до справної розетки
	Несправний електричний двигун	Зверніться до сервісного центру
	Несправна клавіша «Увімкнення/Вимкнення»	Зверніться до сервісного центру
	Зношені вугільні щітки	Замініть вугільні щітки
Електричний двигун сильно іскрить	Пошкоджена обмотка електричного двигуна	Зверніться до сервісного центру
	Зношені вугільні щітки	Замініть вугільні щітки
Потужності двигуна недостатньо, під час роботи чути свист (скрип)	Пошкоджений маятниковий механізм	Зверніться до сервісного центру
	Зношений підшипник	Зверніться до сервісного центру
Радіальне биття відрізного диска	Пошкоджений вал електричного двигуна	Зверніться до сервісного центру
	Відрізний диск деформований	Замініть відрізний диск
Неможливо опустити відрізний диск на матеріал, який обробляється	Пошкоджений маятниковий механізм	Зверніться до сервісного центру
Відсутня фіксація в струбці матеріалу, який обробляється	Затискний гвинт не зафіксований фіксатором, або пошкоджений затискний гвинт	Зафіксуйте або замініть затискний гвинт
Відсутня фіксація валу електричного двигуна	Вийшов з ладу фіксатор валу	Зверніться до сервісного центру

продовження таблиці 2

ОПИС НЕСПРАВНОСТІ	Можлива причина	Шляхи усунення
Відсутня фіксація клавіші «Увімкнення/Вимкнення»	Несправна кнопка фіксації клавіші «Увімкнення/Вимкнення»	Зверніться до сервісного центру
Корпус електричного двигуна сильно нагрівається	Велике навантаження на електричний двигун	Знизьте навантаження (вимкніть до охолодження)
	Електричний двигун несправний	Зверніться до сервісного центру
	Зношений підшипник	Зверніться до сервісного центру

таблиця 3

ПОЗНАЧКА	Пояснення
B(V)	Вольт
A(A)	Ампер
Гц(Hz)	Герц
Вт(W)	Ват
Об/хв(r/min)	Кількість обертів за хвилину
мм(mm)	Міліметр
кг(kg)	Кілограм

таблиця 4

НАПИС	Пояснення
Voltage	Напруга
Frequency	Частота
Input power capacity	Споживана потужність
No-load speed	Швидкість обертів холостого ходу
Blade diameter	Діаметр диску