

expert[®]
TOOLS

ШЛІФУВАЛЬНА КУТОВА МАШИНА ТМ EXPERT TOOLS



Електричний ручний інструмент

Модель: S1M-GW20-125

Арт. 20118317

Керівництво з експлуатації

Шановний покупцю!

Вітаємо Вас із покупкою нової шліфувальної кутової машини **TM EXPERT TOOLS**. За умови використання відповідно до цього керівництва та загальних рекомендацій вона слугуватиме тривалий час.

Керівництво з експлуатації приладу покликане ознайомити користувача з тим, як правильно користуватися приладом. Будь ласка, уважно прочитайте пропоновану інформацію, зокрема візьміть до уваги важливі вказівки щодо заходів безпеки, експлуатації та догляду. Зберігайте керівництво з експлуатації, а в разі передавання приладу іншій особі — передайте цю інформацію також.

Виробник має право змінювати технічні характеристики та дизайн із метою постійного вдосконалення продукції без додаткового повідомлення про ці зміни.

ПРИЗНАЧЕННЯ ПРИЛАДУ

Шліфувальна кутова машина **TM Expert Tools** — побутовий електричний ручний інструмент, що являє собою прилад, призначений для виконання шліфувальних і відрізних робіт по металу і іншим конструкційним і будівельним матеріалам (окрім тих, що містять азбест) без подачі води за допомогою шліфувального/відрізного круга та під'єднується через електричний шнур до побутової електромережі. Обробку крихких матеріалів слід виконувати з особливою обережністю, вживаючи ефективні заходи для видалення пилу і шламу із зони різання.

Машина призначена для експлуатації при температурі навколишнього середовища від -10°C до +40°C, відносній вологості повітря не більше 80% і відсутності прямої дії атмосферних опадів.



Зверніть увагу на те, що цей інструмент є побутовим і не призначений для застосування у виробничих цілях!

При покупці ручного електричного інструмента обов'язково вимагайте:

- перевірки технічного стану шляхом пробного увімкнення;
- комплектності згідно із цим керівництвом та рекомендаціями;
- правильного оформлення гарантійного талона (дата продажу, штамп магазину і підпис продавця).

Перед початком роботи уважно ознайомтеся з керівництвом з експлуатації.



Ігнорування попереджень та вказівок може призвести до ураження електричним струмом, виникнення пожежі та / або отримання серйозних травм.

Зберігайте керівництво щодо експлуатації протягом усього періоду користування пристроєм.



Увага! Під час використання електричного інструмента чітко дотримуйтеся всіх рекомендацій щодо заходів безпеки. Це дасть змогу звести до мінімуму ризик виникнення пожежі, завдання ушкоджень або матеріальних збитків.

Пам'ятайте! Електроінструмент є джерелом підвищеної небезпеки.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Продавець гарантує працездатність приладу згідно з терміном гарантії, а саме — **24 місяців** із дня продажу.

У разі виходу пристрою з ладу протягом терміну гарантії з вини Виробника власник має право на безкоштовний ремонт за умов надання товарного або касового чека (рахунка-фактури) з відміткою про дату продажу, а також належно оформленого гарантійного талона з підписом покупця про

прийняття ним гарантійних умов. У разі невиконання цих умов претензії щодо якості товару не приймаються.

Ремонт виконується уповноваженими сервісними центрами. Гарантійний талон є невід'ємною частиною пристрою.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальна напруга, В/Гц	230/50
Споживана потужність, Вт	750
Макс. кількість обертів холостого ходу, хв ⁻¹	12 000
Діаметр круга, мм	125
Діаметр посадкового отвору, мм	22,2
Різьблення шпинделя	M14

ЗОБРАЖЕННЯ СХЕМИ (БУДОВИ) ПРИЛАДУ ІЗ ЗАЗНАЧЕННЯМ НАЗВ ТА КНОПОК РЕГУЛЮВАННЯ (КЕРУВАННЯ)

Основні складові елементи машини шліфувальної кутової TM Expert Tools представлені на мал. 1. Зверніть увагу, в залежності від моделі, розміщення складових елементів може відрізнятися.



Мал. 1. Машина шліфувальна кутова S1M-GW20-125.

1 – Кнопка включення; 2 – Рукоятка; 3 – Захисний кожух; 4 – Шпиндель із з'єднувальною різьбою; 5

– Кнопка блокування пуску; 6 – Бокова рукоятка; 7 – Гайковий ключ; 8 – Затискна гайка; 9 – Диск для натягування.

КОМПЛЕКТНІСТЬ

Машина шліфувальна кутова	1 од.
Рукоятка бокова	1 од.
Гайковий ключ	1 од.
Керівництво з експлуатації та гарантійний талон	1 од.
Упаковка	1 од.

ДОДАТКОВА РУКОЯТКА

Користуйтеся приладом виключно з боковою рукояткою (6), це забезпечує зручну роботу без втоми рук та безпеку.

КРИШКА ДИСКА

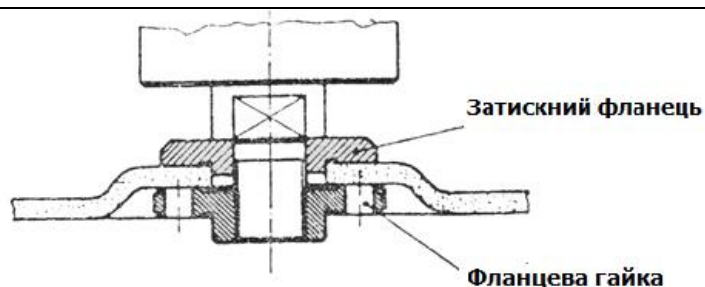
Положення кришки диска можна змінити відповідно до відповідними умовами роботи. Для цього потрібно послабити шестигранний гвинт, поверніть кришку в нове положення і затягніть гвинт. Якщо використовуються чашкові щітки, широкі шліфувальні диски і т. Д., Кришку можна зняти відразу.

Фланцеві механізми при використанні шліфувальних кругів і ріжучих дисків:

1. Фланцеві пристрої при використанні кутових або прямих шліфувальних кругів



2. Фланцеві пристрої при використанні ріжучих дисків



ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

Кутова шліфувальна машина TM Expert Tools — це високоякісний електроінструмент, призначений для виконання різних робіт при температурі навколишнього середовища від -10°C до +40°C, відносній вологості повітря не більше ніж 80% та відсутності прямої дії атмосферних опадів, або безпосереднього впливу вологи на інструмент.

***Зверніть увагу на те, що інструмент є побутовим і не призначений для професійного застосування!***

При користуванні шліфувальної кутової машиною слід дотримуватися певних заходів безпеки, щоб запобігти травмуванню і пошкодженням.

Уважно прочитайте керівництво з експлуатації та вказівки з техніки безпеки. Надійно зберігайте його, щоб викладена в ній інформація була у вас постійно під руками. У випадку, якщо ви повинні передати прилад іншим особам, передайте їм, будь ласка, також і це керівництво з експлуатації та вказівки з техніки безпеки

Недотримання вказівок та інструкцій з техніки безпеки може стати причиною виникнення електричного удару, пожежі та/або важкого травмування. Зберігайте вказівки та керівництво з техніки безпеки протягом всього терміну експлуатації інструментом.

Перед підключенням інструменту до електромережі переконайтеся в тому, що його параметри співпадають з параметрами електромережі. Перш ніж проводити налаштування приладу, завжди вимикайте мережевий штекер з розетки.

Перед роботою пересвідчіться, що:

1. напруга пристрою відповідає напрузі мережі;
2. розетка, подовжувач, шнур живлення та їхні штепселі справні, немає ушкоджень електроізоляції, забезпечений належний контакт між струмопровідними частинами.

При використанні кутової машини ЗАБОРОНЕНО:

- використовувати шліфувальні / відрізні диски розміром більше, ніж встановлено даним паспортом, а також тими, які мають механічні пошкодження;
- працювати без захисного кожуха;
- перенавантажувати машину, докладаючи надмірне зусилля до робочого інструменту під час роботи, оскільки це веде до застопорення і перегріву електродвигуна і, як наслідок, його передчасного виходу з ладу;
- використовувати пошкоджені, деформовані або тупі ріжучі диски;
- заземляти машину;
- обробляти матеріали, що містять азбест;
- працювати на приставних сходах;
- натягувати / перекручувати / піддавати навантаженням шнур електроживлення;
- залишати без нагляду машину, яка підключена до електромережі;
- передавати машину дітям, які не досягли 16-літнього віку та всім, хто не вміє користуватись нею;
- зберігати машину в місцях, де її можуть знайти діти.

Поради по безпечному використанню

Після транспортування в зимових умовах не вмикайте прилад відразу. Витримайте прилад при

кімнатній температурі до остаточного висихання конденсату.

Допустима кількість обертів робочого інструмента повинна як мінімум відповідати максимальній кількості обертів, що зазначена на електроприладі. Приладдя, що обертається швидше дозволеного, може зламатися і розлетітися.

Зовнішній діаметр і товщина робочого інструмента повинна відповідати параметрам вашого електроприладу. При неправильних розмірах робочого інструмента існує небезпека того, що робочий інструмент буде недостатньо прикриватися та ви можете втратити контроль над ним.

Вставні робочі інструменти з різьбою повинні точно пасувати до різьби шліфувального шпинделя. У вставних робочих інструментах, які монтуються за допомогою фланця, діаметр отвору вставного робочого інструмента повинен пасувати до прийомного діаметра фланця. Вставні робочі інструменти, що не точно кріпляться на електроінструменті, обертаються нерівномірно, сильно вібрують і можуть призвести до втрати контролю над ними.

Не використовуйте пошкоджений робочий інструмент (диски). Перед кожним використанням перевіряйте робочі інструменти, зокрема, шліфувальні круги на відламки та тріщини, опорні шліфувальні тарілки на тріщини, знос або сильне притуплення, дротяні щітки на розхитані або зламані дроти. Якщо електроприлад або робочий інструмент впав, перевірте, чи не пошкодився він, або використовуйте непошкоджений робочий інструмент. Після перевірки і монтажу робочого інструмента ви самі і інші особи, що знаходяться поблизу, повинні стати так, щоб не знаходитися в площині робочого інструмента, що обертається, після чого увімкніть електроприлад на одну хвилину. Пошкоджені робочі інструменти більшістю ламаються під час такої перевірки.

Слідкуйте за тим, щоб інші особи дотримувалися безпечної відстані від Вашої робочої зони. Кожен, хто заходить у робочу зону, повинен мати особисте захисне спорядження. Уламки оброблюваного матеріалу або зламаних робочих інструментів можуть відлітати та спричиняти тілесні ушкодження навіть за межами безпосередньої робочої зони.

При роботах, коли робочий інструмент може зачепити заховану електропроводку або власний кабель живлення, тримайте прилад за ізольовані рукоятки.

Зачеплення проводки, що знаходиться під напругою, може заряджувати також і металеві частини приладу та призводити до ураження електричним струмом.

Тримайте шнур живлення на відстані від робочого інструмента, що працює. При втраті контролю над приладом може перерізатися або захопитися шнур живлення та ваша рука може потрапити під робочий інструмент, що обертається.

Перш, ніж покласти електроприлад, зачекайте, поки робочий інструмент повністю не зупиниться. Робочий інструмент, що ще обертається, може торкнутися поверхні, на яку ви його кладете, через це ви можете втратити контроль над електроприладом.

Не залишайте електроприлад увімкненим під час перенесення. ваш одяг може випадково потрапити в робочий інструмент, що обертається, та робочий інструмент може завдати шкоди.

Регулярно прочищайте вентиляційні щілини електроприладу. Вентилятор електромотора затягує пил у корпус, сильне накопичення металевого пилу може призвести до електричної небезпеки.

Не користуйтеся електроприладом поблизу від горючих матеріалів. Такі матеріали можуть займатися від іскор.

Не використовуйте робочі інструменти, що потребують охолоджувальної рідини. Використання води або іншої охолоджувальної рідини може призвести до ураження електричним струмом.

Міцно тримайте електроприлад, тримайте своє тіло та руки у положенні, в якому ви зможете протистояти сіпанню. Завжди використовуйте бокову рукоятку, щоб бути в стані найкращим чином справитися з сіпанням і реактивними моментами при високій частоті обертання робочого інструмента. З сіпанням та реактивними моментами можна справитися за умови придатних запобіжних заходів.

Ніколи не тримайте руку поблизу від робочого інструмента, що обертається. При сіпанні робочий інструмент може відскочити вам на руку.

Уникайте своїм корпусом місць, куди в разі сіпання може відскочити електроприлад. При сіпанні електроприлад відскакує в напрямку, протилежному руху шліфувального круга в місці застрягання.

Працуйте з особливою обережністю в кутах, на гострих краях тощо. Запобігайте відскакуванню робочого інструмента від оброблюваного матеріалу та його заклинюванню. В кутах, на гострих краях або при відскакуванні робочий інструмент може заклинюватися. Це призводить до втрати контролю або сіпання.

Не використовуйте ланцюгові пиляльні диски та пиляльні диски з зубцями. Такі робочі інструменти часто спричиняють сіпання або втрату контролю над електроприладом.

Використовуйте лише шліфувальні круги, дозволені для вашого електроприладу, та захисний кожух, що передбачений для відповідного шліфувального круга. Шліфувальні круги, що не передбачені для електроприладу, не можна достатньою мірою прикрити, тому вони небезпечні.

Вигнуті шліфувальні круги потрібно монтувати таким чином, щоб їх робоча поверхня не виступала за край захисного кожуха. Неправильно монтований шліфувальний круг, що виступає за край захисного кожуха, не захищений достатнім чином.

Захисний кожух треба надійно встановити на електроінструменті та відрегулювати з досягненням максимальної безпеки таким чином, щоб на оператора дивилася якомога менша частина неприкритого шліфувального інструмента. Захисний кожух допомагає захищати оператора від уламків, випадкового контакту із шліфувальним інструментом та від іскор, від яких може зайнятися одяг.

Шліфувальні круги можна використовувати лише для рекомендованих видів робіт. Наприклад: ніколи не шліфуйте боковою поверхнею відрізного круга. Відрізні круги призначені для знімання матеріалу кромкою круга. Бічне навантаження може зламати шліфувальний круг.

Завжди використовуйте для вибраного вами шліфувального круга непошкоджений затискний фланець відповідного розміру та форми. Придатний фланець підтримує шліфувальний круг і, таким чином, зменшує небезпеку перелому шліфувального круга. Фланці для відрізних шліфувальних кругів можуть відрізнятися від фланців для інших шліфувальних кругів.

Не використовуйте зношені шліфувальні круги, що вживалися на електроприладах більших розмірів.

Шліфувальні круги для більших електроприладів не розраховані на більшу кількість обертів менших електроприладів та можуть ламатися.

Уникайте застрягання відрізного круга або занадто сильного натискання. Не робіть занадто глибоких надрізів. Занадто сильне натискання на відрізний круг збільшує навантаження на нього та його схильність до перекосу або застрягання і таким чином збільшує можливість сіпання або ламання шліфувального круга.

Уникайте зони попереду та позаду відрізного круга. Якщо ви пересуваєте відрізний круг в оброблюваному матеріалі в напрямку від себе, при сіпанні електроприлад з кругом, може відскочити прямо на вас.

Якщо відрізний круг заклинить або ви зупините роботу, вимкніть електроприлад та тримайте його спокійно, поки круг не зупиниться. Ніколи не намагайтеся вийняти з прорізу відрізний круг, що ще обертається, інакше електроприлад може сіпнутися. З'ясуйте та усуньте причину заклинення.

Не вмикайте електроприлад до тих пір, поки він ще знаходиться в оброблюваному матеріалі. Дайте відрізному кругу спочатку досягти повного числа обертів, перш ніж ви обережно продовжите роботу. В противному випадку круг може застрягти, вискочити з оброблюваного матеріалу або сіпнутися.

Підпирайте плити або великі оброблювані поверхні, щоб зменшити ризик сіпання через заклинення відрізного круга. Великі оброблювані поверхні можуть прогинатися під власною вагою. Оброблюваний матеріал треба підпирати з обох боків, а саме як поблизу від прорізу, так і з краю.

Будьте особливо обережні при прорізах в стінах або в інших місцях, в які ви не можете зазирнути. Відрізний круг, що занурюється, може порізати газопровід або водопровід, електропроводку або інші об'єкти і спричинити сіпання.

СПЕЦІАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖУВАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ЩОДО РОБОТИ

На робочому місці рекомендується підтримувати чистоту і порядок із метою запобігання нещасним випадкам. Не рекомендується працювати і залишати інструмент у місцях із підвищеною вологістю. У разі, якщо працювати все ж доводиться в несприятливих умовах, то задля безпеки рекомендується вмикати в електромережу розділові трансформатори або пристрої, оснащені системою автоматичного відімкнення електроенергії.

Працювати з інструментом рекомендується лише в належно освітлених місцях.

Не слід експлуатувати прилад у мережі з перепадами напруги.

Рекомендується уникати обробки заземлених предметів (трубопровід, батарея, холодильник тощо), адже існує небезпека ураження струмом.

Після закінчення роботи інструмент слід покласти для зберігання в сухе, недоступне для дітей місце.

Слід брати до уваги те, що прилад не призначений для неперервної експлуатації. Рекомендується періодично перевіряти температуру корпусу. У разі перегрівання слід вимкнути і залишити на деякий час. Рекомендований режим роботи — 15 хв, після чого слід зробити перерву, поки температура корпусу інструмента не зрівняється з температурою повітря. Прилад рекомендується використовувати лише за призначенням.

Працювати з інструментом слід лише в спеціальному одязі.

Не варто працювати в одязі з широкими рукавами. Рекомендується перед початком експлуатації зняти ювелірні вироби та інші предмети. Це пояснюється тим, що існує ризик потрапляння виробів на рухомі частини приладу, що може призвести до нещасних випадків і до виходу інструмента з ладу.

У разі, якщо доводиться працювати на вулиці, рекомендується заздалегідь одягнути гумові рукавички і нековзке взуття.

Під час роботи настійно рекомендується одягати захисні окуляри. Крім того, якщо в процесі експлуатації утворюється велика кількість пилу, рекомендується носити респіратор.

При високому рівні шуму (зазвичай понад 85 дБ) рекомендується одягати спеціальні звукоізолюючі навушники.

Не рекомендується переносити виріб, тримаючи за кабель, також не варто смикати його або тягнути, адже існує ймовірність нещасного випадку, а також виведення інструмента з ладу.

Уникайте контакту кабелю з мастилами, гострими предметами та предметами з високою температурою поверхні.

Перш ніж увімкнути прилад рекомендується перевірити, чи надійно зафіксовані всі його складові елементи (захисний кожух, диск, рукоятка).

Перед початком експлуатації настійно рекомендується прибрати всі сторонні предмети з робочої зони.

У випадках, коли інструмент не використовується, але під'єднаний до електромережі, слід тримати його в полі зору, щоб запобігти випадковому запуску двигуна. У подібній ситуації не рекомендується переносити прилад, утримуючи палець на кнопці запуску.

Перед під'єднанням приладу до мережі настійно рекомендується перевірити, чи знаходиться кнопка у вихідному положенні.

Якщо виникла необхідність використання подовжувача, слід обирати його з урахуванням умов експлуатації: якщо роботи виконуватимуться на вулиці, характеристики подовжувача мають відповідати цим умовам.

Перед початком введення інструмента в експлуатацію рекомендується перевірити функціональність його рухомих частин.

Пошкоджені захисні пристосування й несправні деталі приладу рекомендується замінювати лише в спеціалізованих сервісних центрах.

Для роботи з приладом рекомендується використовувати лише ті складові елементи й інструменти, що вказані в цьому керівництві. Застосування інших складових елементів та інструментів може призвести до нещасних випадків і до виходу приладу з ладу.

У випадку несправності приладу слід звернутися до сервісного центру.

Перш ніж вводити прилад в експлуатацію рекомендується перевірити відповідність напруги параметрам, зазначеним у керівництві.

Увімкнення і вимкнення приладу настійно рекомендується проводити на холостому ході. Вимкнення інструмента під навантаженням суттєво скорочує термін його служби.

Після закінчення роботи прилад вимкнути.

ЗАМІНА ІНСТРУМЕНТУ ПІД ЧАС КОРИСТУВАННЯ ПРИЛАДОМ

Перш ніж приступати до заміни диска рекомендується від'єднати кабель живлення від джерела струму. Для заміни необхідно:

1. Зупинити роботу приладу та від'єднати його від електромережі.
2. Відкрутити захисний кожух.
3. Здійснити заміну шліфувального (або пиляльного) круга, перевіривши надійність затискання кріплення.
4. Встановіть захисний кожух.
5. Під'єднайте пристрій до мережі та перевірте з дотриманням техніки безпеки.

РЕГУЛЮВАННЯ ПРИСТРОЮ

Для більшої точності прилад необхідно перед початком роботи відрегулювати.

Перш ніж приступати до регулювання настійно рекомендується від'єднати кабель живлення від джерела струму.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Регулярно здійснюйте очищення приладу від бруду і пилу. Очищення здійснюється за допомогою сухої, або легко зволоженої ганчірки.

 **Увага!** Забороняється використовувати агресивні мийні засоби, бензин, ацетон тощо. Ці речовини можуть пошкодити корпус інструмента. Як додатковий мийний засіб можна застосовувати слабкий мильний розчин. Під час очищення корпусу слідкуйте за тим, щоб вода не потрапляла всередину. Після очищення приладу протріть його сухою серветкою.

Не використовуйте тупий або пошкоджений змінний інструмент. Це може призвести до збоїв у роботі двигуна та зниження продуктивності.

Регулярно перевіряйте всі гвинтові з'єднання. У разі якщо гвинт послаблений, негайно затягніть

його. Нехтування цією рекомендацією може призвести до поломки приладу та матеріальних збитків.

Звертайте увагу на обмотку електричного двигуна приладу, зокрема на те, щоб обмотка не була залита водою, мастилом, перевіряйте на відсутність пошкоджень.



Увага! У жодному разі не намагайтеся ремонтувати / розбирати прилад самостійно. У разі поломки зверніться у сервісний центр.

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

Ретельно дотримуйтеся правил щодо експлуатації приладу. Уважно прочитайте рекомендації щодо техніки безпеки.

Перед роботою необхідно пересвідчитися, що:

1. Напруга електродвигуна інструмента відповідає напрузі мережі.
2. Розетка, подовжувач, шнур живлення та їх штепселі справні, немає ушкоджень електроізоляції, встановлено належний контакт між струмопровідними частинами.
3. Після транспортування взимку не вмикайте прилад відразу. Витримайте прилад при кімнатній температурі до остаточного висихання конденсату.

Під час роботи:

Неприпустимо проводити роботи в умовах підвищеної вологості (дощ, туман, снігопад тощо) або інших несприятливих умов навколишнього середовища, для запобігання потраплянню вологи в інструмент.

1. Неприпустимо розміщувати шнур живлення поблизу рухомих частин електроінструмента.
2. Не закривайте вентиляційні отвори, не допускайте їх забруднення.
3. Під час перерви від'єднуйте інструмент від джерела електроживлення.
4. Після вимикання приладу робоча насадка (інструмент) може бути дуже нагріта, тож не торкайтеся її відразу.
5. Не допускайте перевантаження приладу, для його ефективної роботи не докладайте надмірних фізичних зусиль.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

1. Завжди використовуйте захисні окуляри

Крім того, якщо під час роботи утворюється пил чи відділяються частки матеріалу, вдягайте захисну чи протипилову маску. Приміть запобіжні міри для захисту органів слуху.

2. Працюйте в стійкій позиції

Слідкуйте за положенням ніг та вертикальним положенням тіла.

3. Будьте уважними

Слідкуйте за тим, що ви робите. Не працюйте втомленими.

4. Закріплюйте деталь, яку збираєтесь оброблювати

Для кріплення деталі можна використовувати струбцинами та тисками. Це безпечно та зручно, тому що дозволяє працювати обома руками.

5. Використовуйте відповідний інструмент

Інструмент буде працювати краще та безпечніше при навантаженні, на яке він розрахований.

6. Перевіряйте справність приладу

Перед роботою потрібно уважно оглянути прилад та переконатись в його технічному стані.

Перевіряйте взаємне положення та зціплення рухомих деталей, відсутність полуманих деталей, правильність зборки всіх вузлів. Особливу увагу звертайте на стан захисних кожухів та вимикачів. Не використовуйте прилад, якщо ви знайшли несправність будь-якого вузла. Ремонт та заміна пошкоджених деталей повинен виконувати тільки кваліфікований спеціаліст в сервісному центрі. Не намагайтесь ремонтувати інструмент самостійно.

7. Виключайте можливість неумисного включення

Не держіть палець на пусковій кнопці в перервах між операціями.

8. Обережно користуйтесь мережевим кабелем

Ніколи не носіть пристрій за кабель. Не тягніть за кабель, щоб витягнути вилку з розетки. Не допускайте контакту мережевого кабелю з гарячими або гострими предметами.

9. Зберігання приладу

Коли приладом не користуються, він повинен зберігатись в сухому, недоступному для дітей місці.

10. Догляд за робочим інструментом

Для підвищення якості робіт тримайте ріжучі елементи гострими та чистими.

11. Ремонт

Інструмент відповідає правилам техніки безпеки. Всі ремонти роботи робитись кваліфікованими спеціалістами з використанням тільки оригінальних запасних частин, в іншому випадку використання приладу може бути небезпечним для користувача.

Необхідно негайно вимкнути прилад в разі:

1. Заклинювання робочої насадки.
2. Несправності мережевого шнура, вилки або розетки.
3. Полумці пускової кнопки.
4. Надмірному іскрінні щіток і кільцеподібному полум'ї на поверхні колектору.

 **Увага!** Прилад має подвійну ізоляцію і не потребує заземлення.

 **Увага!** Перед технічним обслуговуванням відключайте прилад від мережі живлення.



ВКАЗІВКИ ЩОДО ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Старі електроприлади являють сукупність технічних матеріалів, тому їх не може бути утилізовано разом із побутовими відходами. З метою охорони природних ресурсів і захисту навколишнього середовища рекомендується здати цей прилад у приймальний пункт утилізації (якщо

такий є). При виведенні з експлуатації пристрій підлягає розбиранню з подальшим сортуванням брухту по групах на кольорові, чорні метали й неметали та їх утилізації відповідно до норм, правил і способами, що діють у місці утилізації. Виріб не містить дорогоцінних металів.