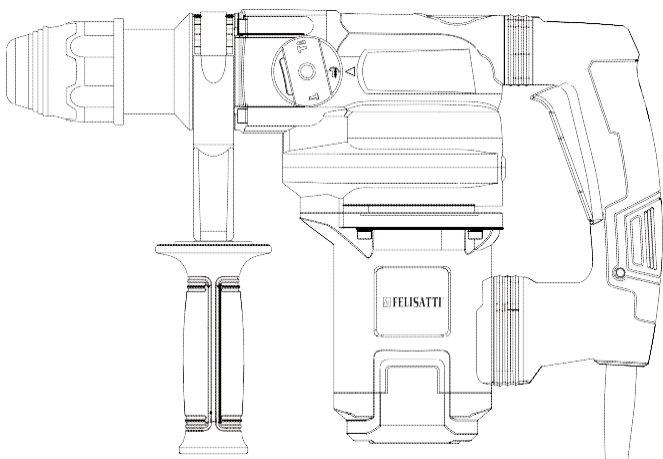




П-40/1100ЭВ

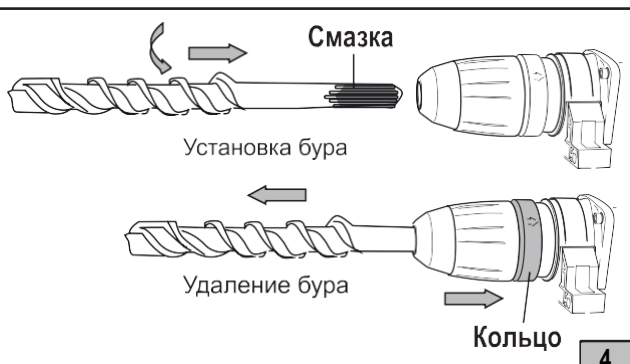
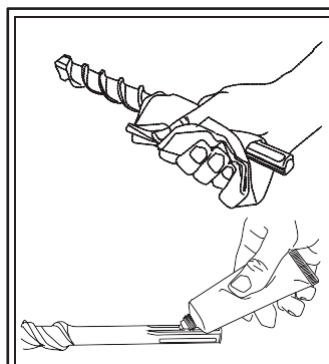
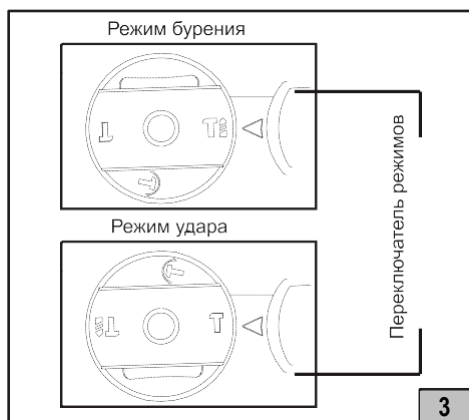
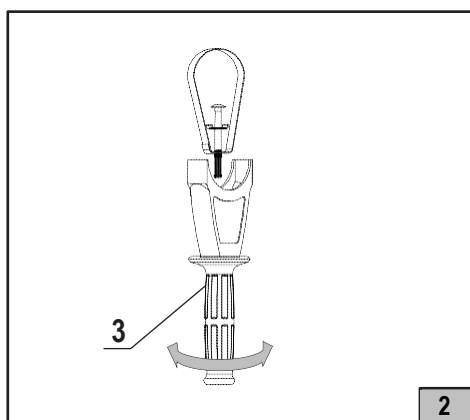
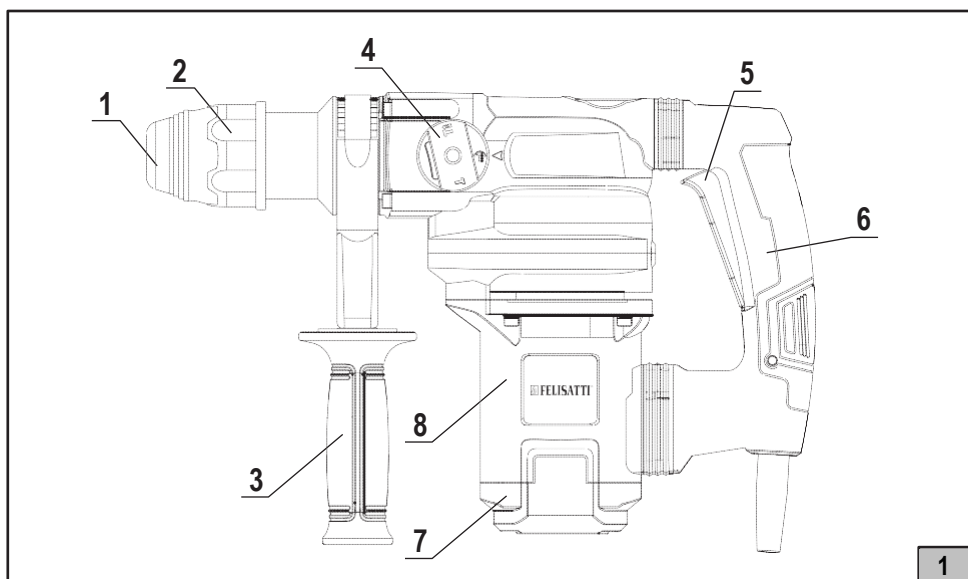
F96034

UA ПЕРФОРАТОР

Інструкція з експлуатації та інструкція з техніки безпеки



FELISATTI®



Шановний споживачу!

При купівлі машини ручної електричної (електроінструмента):

- Вимагайте перевірку її справності шляхом пробного увімкнення, а також комплектності згідно з відомостями відповідного розділу цієї інструкції з експлуатації;
- переконайтеся, що гарантійний талон оформлений належним чином, містить дату продажу, штамп магазину і підпис продавця.

Перед початком роботи електричною машиною вивчіть інструкцію з техніки безпеки та інструкцію з експлуатації і неухильно дотримуйтесь правил техніки безпеки під час роботи, що містяться в них.



Дбайливо ставтеся до Інструкції і зберігайте її в доступному місці протягом усього терміну служби машини.



Пам'ятайте: Електроінструмент є джерелом підвищеної небезпеки!

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує працездатність машини відповідно до вимог технічних умов виробника.

Гарантійний термін експлуатації машини становить 2 роки з дня продажу її споживачеві. У разі виходу машини з ладу протягом гарантійного терміну з вини виробника власник має право на її безкоштовний ремонт при пред'явленні оформленого відповідним чином гарантійного талона.

Умови і правила гарантійного ремонту викладені в гарантійному талоні на машину.

ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

1 ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ ЕЛЕКТРИЧНИХ МАШИН



УВАГА! Прочитайте всі попередження і вказівки заходів безпеки та всі інструкції. Невиконання попереджень та інструкцій може спричинити ураження електричним струмом, пожежі та (або) серйозні пошкодження. **Збережіть всі попередження та інструкції, щоб можна було звертатися**

до них в подальшому.

Термін «електрична машина» використовується для позначення вашої машини з електричним приводом, що працює від мережі (обладнаної шнуром), або машини з електричним приводом, що працює від акумуляторних батарей.

1) БЕЗПЕКА РОБОЧОГО МІСЦЯ

а) Тримайте робоче місце в чистоті і забезпечте його хороше освітлення. Якщо робоче місце захащене або погано освітлене, це може призвести до нещасних випадків.

б) Не слід експлуатувати електричні машини у вибухонебезпечному середовищі (наприклад, за наявності займистих рідин, газів або пилу). Машини з електричним приводом є джерелом іскор, які можуть спричинити загоряння пилу або парів.

с) Не підпускайте дітей і сторонніх осіб до електричної машини в процесі її роботи. Відволікання уваги може призвести до втрати контролю над машиною.

2) ЕЛЕКТРИЧНА БЕЗПЕКА

а) Штепсельні вилки електричних машин повинні підходити під розетки. Ніколи не змінюйте штепсельну вилку будь-яким чином. Не використовуйте будь-яких перехідників для машин із заземлюючим дротом. Використання оригінальних вилок і відповідних розеток зменшить ризик ураження електричним струмом

б) Не допускайте контакту тіла із заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити і холодильники. Існує підвищений ризик ураження електричним струмом, якщо ваше тіло заземлено.

с) Не піддавайте електричні машини впливу дощу і не тримайте їх у вологих умовах. Вода, при потраплянні в електричну машину, збільшує ризик ураження електричним струмом.

д) Поводьтеся обережно зі шнуром. Ніколи не використовуйте шнур для перенесення, перетягування електричної машини і витягування вилки з розетки. Виключіть вплив на шнур тепла, масла, гострих крайок або рухомих частин. Пошкоджені або скручені шнури підвищують ризик ураження електричним струмом.

Під час експлуатації електричної машини на відкритому повітрі користуйтеся подовжувачем, придатним для використання на відкритому повітрі. Застосування подовжувача, призначеного для використання на відкритому повітрі, зменшує ризик ураження електричним струмом.

ф) Якщо не можна уникнути експлуатації електричної машини у вологих умовах, використовуйте джерело живлення, обладнане пристроєм захисного вимкнення (ПЗВ). Використання ПЗВ знижує ризик ураження електричним струмом.

3) ОСОБИСТА БЕЗПЕКА

а) Будьте пильні, стежте за своїми діями і керуйтеся здоровим глуздом при експлуатації електричних машин. Не користуйтеся електричними машинами, якщо ви втомилися, перебуваєте під впливом наркотичних засобів, алкоголю або лікарських препаратів. Короткочасна втрата концентрації уваги при експлуатації електричних машин може спричинити серйозні пошкодження;

б) Користуйтеся засобами індивідуального захисту. Завжди одягайте засоби для захисту очей. Захисні засоби — такі як маски, що оберігають від пилу, взуття, що оберігає від ковзання, каска або засоби захисту вух, що використовуються за відповідних умов, зменшать небезпеку отримання пошкоджень.

с) Не допускайте випадкового увімкнення машин. Забезпечте, щоб вимикач знаходився в положенні «Вимкнено» перед приєднанням до мережі та (або) до акумуляторної батареї і при підйомі та перенесенні електричної машини. Якщо при перенесенні машини палець знаходиться на вимикачі або відбувається під'єднання до мережі машини, у якій вимикач знаходиться в положенні «Увімкнено», це може призвести до нещасного випадку.

д) Перед увімкненням машини видаліть всі регульовальні або гайкові ключі. Ключ, залишений поблизу обертових частин машини, може спричинити травмування оператора.

Під час роботи не намагайтеся дотягнутися до чого-небудь, завжди зберігайте стійке положення. Це дозволить забезпечити кращий контроль над машиною в неочікуваних ситуаціях.

ф) Одягайтеся належним чином. Не носіть вільного одягу або ювелірних виробів. Не наближайте своє волосся, одяг і рукавички до рухомих частин машини. Вільний одяг, ювелірні вироби і довге волосся можуть потрапити в рухомі частини.

г) Використовуйте додаткові рукоятки, що постачаються з виробом. Втрата контролю над машиною може призвести до травм.

h) При втраті електроживлення або іншому мимовільному вимкненні машини негайно переведіть клавішу вимикача в положення «ВИМКНЕНО» і від'єднайте вилку від розетки. Якщо при втраті напруги машина залишилася увімкненою то при відновленні живлення вона самовільно запрацює, що може спричинити тілесне ушкодження та (або) матеріальний збиток.

4) ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА ДОГЛЯД ЗА ЕЛЕКТРИЧНОЮ МАШИНОЮ.

а) Не перевантажуйте електричну машину. Використовуйте електричну машину відповідного призначення для виконання необхідної вам роботи. Краще і безпечніше виконувати електричною машиною ту роботу, на яку вона розрахована;

б) Не використовуйте електричну машину, якщо її вимикач несправний (не вмикає або не вимикає). Будь-яка електрична машина, яка не може управлятися за допомогою вимикача, становить небезпеку і підлягає ремонту.

с) Від'єднайте вилку від джерела живлення та (або) акумуляторну батарею від електричної машини перед виконанням будь-яких регулювань, заміною приладдя, технічним обслуговуванням або поміщенням її на зберігання. Подібні превентивні заходи безпеки зменшують ризик випадкового увімкнення машин.

д) Зберігайте непрацюючу машину в місці, недоступному для дітей, і не дозволяйте особам, не ознайомленим з машиною або цією інструкцією, користуватися машиною. Електричні машини становлять небезпеку в руках некваліфікованих користувачів.

е) Забезпечте технічне обслуговування електричних машин. Перевірте машину на предмет правильності з'єднання і закріплення рухомих частин, полумки деталей та інших невідповідностей, які можуть вплинути на роботу машини. У разі несправності відремонтуйте машину перед використанням. Часто нещасні випадки виникають через погане обслуговування електричної машини.

ф) Зберігайте різальні інструменти в заточеному і чистому стані. Різальні інструменти, що обслуговуються належним чином, рідше заклинюють, ними легше управляти.

г) Використовуйте електричні машини, пристосування, інструменти та ін. відповідно до цієї інструкції з урахуванням умов і характеру виконуваної роботи. Використання машини для виконання операцій, на які вона не розрахована, може створити небезпечну ситуацію.

5) ОБСЛУГОВУВАННЯ

а) Ваша машина повинна обслуговуватися кваліфікованим персоналом, що використовує тільки оригінальні запасні частини. Це забезпечить безпеку машини.

2. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПРИ РОБОТІ ПЕРФОРАТОРОМ

а) Під час роботи користуйтеся засобами захисту органів слуху. Вплив шуму може призвести до втрати слуху.

б) Під час роботи користуйтеся додатковою(ми) рукояткою(ми), якщо така(і) входить(ять) до комплекту поставки машини. Втрата контролю над роботою машини може призвести до травм.

с) Тримайте машину за ізольовані поверхні захоплення, оскільки робочий інструмент при виконанні операції може доторкнутися до прихованої проводки або до кабелю машини. При доторканні робочого інструмента до дроту, що перебуває під напругою, доступні металеві частини ручної машини можуть потрапити під напругу і спричинити ураження оператора електричним струмом.

3. ДОДАТКОВІ ВКАЗІВКИ

Застосовуйте відповідні металошукачі для знаходження прихованих інженерних мереж (водо-, газо-, паро-, електропроводів) або попередньо звертайтеся за довідкою до компетентної будівельної або експлуатуючої організації. Пошкодження газопроводу може призвести до вибуху. Пошкодження водопроводу призводить до нанесення матеріального збитку.

Залишкові ризики

Навіть при використанні електричної машини відповідно до всіх інструкцій і правил неможливо повністю усунути всі фактори залишкового ризику. У зв'язку з особливостями конструкції машини можуть виникнути такі небезпеки:

- Заподіяння шкоди легеням, якщо не використовувати ефективну пилозахисну маску.

- Пошкодження органів слуху, якщо не використовувати ефективні засоби захисту органів слуху.

- Шкода здоров'ю в результаті вібрації при використанні машини протягом тривалого часу, в разі втрати належного контролю над ним або за відсутності належного технічного обслуговування.

УВАГА! Електрична машина створює під час роботи електромагнітне поле. За певних обставин це поле може негативно впливати на активні або пасивні медичні імпланти. Щоб зменшити ризик заподіяння серйозної або смертельної шкоди здоров'ю, людям з медичними імплантами перед початком експлуатації машини рекомендується проконсультуватися з лікарем і виробником медичного імплантанта.

ВІДОМОСТІ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

Відповідає стандартам України згідно Сертифікатів відповідності (надаються додатково постачальником за запитом)



Виробник:
WELEE SHANGHAI INDUSTRY CO., LTD. No.227, Rushan

Уповноважена виробником особа:
E-mail: info@felisatti.pro

Виготовлено в КНР.

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

1.1 Перфоратор ручний електричний (далі у тексті «перфоратор») призначений для ударного свердління отворів в бетоні, цеглі і природному камені, а також для довбальних робіт.

1.2 Перфоратор призначений для експлуатації при температурі навколишнього середовища від -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$, відносній вологості повітря не більше 80% і відсутності прямого впливу атмосферних опадів і надмірної запиленості повітря.

1.3 Перфоратор відповідає ДСТУ.

1.4 Ця інструкція містить відомості та вимоги, необхідні та достатні для надійної, ефективної та безпечної експлуатації перфоратора.

1.5 У зв'язку з постійною діяльністю зі вдосконалення перфоратора виробник залишає за собою право вносити в його конструкцію незначні зміни, що не відображені в цій інструкції і не впливають на ефективну і безпечну роботу.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування параметра	П-40/1100З
Номінальна напруга, В~	220
Частота струму, Гц	50
Номінальна споживана потужність, Вт	1050
Частота обертання на холостому ходу, об/хв	0-480
Частота ударів на холостому ходу, уд/хв	0-3780
Номінальна енергія удару, Дж	9
Система кріплення інструмента	SDS-max
Найбільший діаметр буріння, мм	
- у бетоні	40
- коронкою в цеглі	80
Клас машини відповідно до ДСТУ	II
Можливість регулювання числа обертів	Є
Зміна напрямку обертання інструмента	Немає
Режим довбання (без обертання інструмента)	Є
Попереднє встановлення кутового положення інструмента	Є
Маса згідно з процедурою ЕПТА 01/2003, кг	6,2
Середній рівень звукового тиску, L_{pa} , dB(A)	93,8
Середній рівень звукової потужності, L_{wa} , dB(A)	104,8
Невизначеність, K, dB(A)	3
Середньоквадратичне значення віброприскорення, m/s^2	
- в режимі довбання	13,02
- у режимі свердління з ударом	11
Невизначеність, K, m/s^2	1,5
Встановлений термін служби, років	3

3. КОМПЛЕКТНІСТЬ

До стандартного комплекту поставки машини входять:

Перфоратор П-40/1100ЭВ	1 шт.
Інструкція з експлуатації та інструкція з техніки безпеки	1 шт.
Гарантійний талон	1 шт.
Рукоятка бічна	1 шт.
Піка L=280мм	1 шт.
Ключ спеціальний	1 шт.
Масило для бурів	1 шт.
Упаковка кейс	1 шт.

Комплектація моделі може змінюватися виробником.

4. БУДОВА І ПРИНЦИП РОБОТИ (мал. 1)

4.1 Загальний вигляд машини представлений на малюнку 1.

- 1 - Букса кріплення інструменту SDS-max
- 2 - Кільце букси
- 3 - Додаткова рукоятка
- 4 - Перемикач режиму роботи
- 5 - Кнопка увімкнення увімк/вимк
- 6 - Рукоятка задня
- 7 - Кришка
- 8 - Корпус двигуна

4.2 Цей перфоратор має велику потужність, що дозволяє успішно свердлити з ударом, добувати цегляну кладку, бетон і природний камінь.

4.3 Перфоратор являє собою машину ударно-обертальної дії, що складається з електроприводу і виконавчого механізму. Електроприводом перфоратора служить колекторний двигун. Виконавчий механізм, що приводить в дію робочий інструмент (свердильний – бур/свердло, або ударний – піка/зубило/долото), є комбінацією ударного механізму компресійно-вакуумного типу і механізму обертання. Зворотно-поступальний рух передається ударному механізму за допомогою кривошипно-шатунного механізму. Робочий інструмент (бур, піка та ін.) встановлюється і фіксується в патроні (буксі) 1 за допомогою хвостовика спеціальної форми типу SDS-max.

4.4 На відміну від ударних дрилів фізична сила, що прикладається до перфоратора, не впливає на його продуктивність. Надлишкові зусилля, що прикладаються до перфоратора, призведуть до зменшення робочого ходу інструмента і зниження продуктивності.

4.5 Перфоратор забезпечений запобіжною муфтою, що вимикає обертання інструмента при його заклинюванні.



УВАГА! Забороняється застосування безударних коронок, свердел з алмазною коронкою та ін., оскільки інструмент такого роду має здатність легко заклинювати в об'єкті обробки, що стає причиною частого спрацьовування муфти граничного моменту.

- Додаткова рукоятка **3** може змінювати своє положення за бажанням користувача, що робить роботу більш зручною.

5. ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ І ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ РОБОТИ

5.1. Перед початком експлуатації перфоратор необхідно:

- оглянути і переконавшись у відсутності зовнішніх пошкоджень;
- після транспортування в зимових умовах перед увімкненням витримати при кімнатній температурі до повного висихання водного конденсату.
- після тривалої перерви (особливо при експлуатації в умовах низьких температур), необхідно прогріти перфоратор роботою на холостому ходу протягом 5-10 хвилин.

5.1.1. Під'єднання до мережі



УВАГА! Електроінструмент слід під'єднувати тільки до однофазної мережі змінного струму, напруга якої відповідає напрузі, вказаній на табличці характеристик. Цей електроінструмент можна під'єднувати до розеток, які не мають захисного заземлення, оскільки він має клас II відповідно до стандарту ДСТУ.

5.1.2 Приступаючи до роботи, слід:

встановити робочий інструмент згідно з пунктом 5.4., попередньо нанісши на хвостовик інструмента спеціальне мастило для бурів;



УВАГА! Обов'язково очищайте хвостовик інструмента від бруду, його потрапляння всередину машини в ударний механізм призведе до підвищеного зносу механізму і його поломки.

- встановити бічну рукоятку в зручне для роботи положення;
- перевірити справність використовуваного робочого інструмента;
- перевірити правильність і чіткість спрацювання вимикача;
- за допомогою перемикача **4** встановити необхідний режим роботи (див. п. 5.3.);
- випробувати роботу перфоратора на холостому ходу протягом 10-15 секунд (також після заміни інструмента).

5.1.3 Під час роботи:

- періодично виводьте бур з шурфу (отвору) для видалення шламу із зони буріння;
- слідкуйте за станом інструмента і його нагріванням;
- забезпечте ефективне охолодження перфоратора і відведення продуктів обробки із зони обробки, не перекривайте вентиляційні отвори на корпусі;
- оберігайте перфоратор від впливу інтенсивних джерел тепла та хімічно активних речовин, а також від потрапляння рідин і сторонніх твердих предметів всередину корпусу;
- не допускайте механічних пошкоджень перфоратора (ударів, падінь та ін.);
- не допускайте перегрівання зовнішніх частин перфоратора. При надмірному нагріванні припиніть роботу до охолодження поверхні перфоратора;
- вимикайте перфоратор за допомогою вимикача перед від'єднанням від мережі електроживлення.

5.1.4 Після закінчення роботи:

- від'єднайте перфоратор від електромережі, переконавшись, що вимикач **5** знаходиться в положенні «Вимкнено»;
- чистіть перфоратор і додаткове приладдя від бруду;
- при тривалих перервах в роботі змастіть боксу шаром мастила;
- періодично прочищайте м'якою щіткою, пілососом або стисненим повітрям вентиляційні отвори.

5.2 Увімкнення перфторатора.

Увімкнення перфторатора здійснюється натисканням на клавішу **5** (увімк/вимк) вимикача.

5.3 Перемикання режимів роботи. (Мал.3)



УВАГА! Змінювати положення перемикача режимів **4** можна лише після повної зупинки двигуна.

Перфторатор має такі режими роботи:



Режим буріння



Режим довбання



Попереднє встановлення кутового положення інструмента

5.4 Встановлення і заміна робочого інструмента. (Мал. 4)

Перед встановленням хвостовик робочого інструмента повинен бути очищений від забруднення і злегка змазаний спеціальним мастилом для бурів.

Для встановлення робочого інструмента в перфторатор необхідно вставити хвостовик SDS max інструменту в буксу 1, повертаючи інструмент по осі вставте його до автоматичного фіксування в буксі.

Перевірте правильність встановлення інструмента спробою витягнути його з букси.

Встановлений робочий інструмент має невелике радіальне биття (особливість системи SDS-max) і осьовий хід (робочий хід). Ці особливості не впливають на точність буріння, оскільки бур центрується автоматично.

Для видалення інструмента з букси необхідно відвести кільце **2** назад і дістати робочий інструмент.

5.5 Налаштування кутового положення ударного інструмента.

Вставити інструмент в буксу. Перемикач **4** встановити в положення:



- обертаючи кільце **2** встановити робочий інструмент в потрібне положення.

Потім перемикач **4** встановити в положення:



«довбання» - інструмент фіксується в потрібному положенні.

Примітка! Застосування більшого зусилля не призводить до підвищення ефективності роботи перфторатора!



УВАГА! Якщо під час експлуатації перфторатор несподівано припинив роботу необхідно:

1. Негайно перевести кнопку увімкнення в положення «Вимкнено» і від'єднати кабель живлення від розетки.
2. Уважно оглянути перфторатор і шнур живлення на наявність пошкоджень. При виявленні пошкоджень звернутися до сервісного центру.
3. Перевірити наявність напруги мережі.
4. Здійснити пробне увімкнення, перевівши кнопку вимикача в положення «увімкнено» на час 2-3 с. Якщо за наявності електроживлення в мережі перфторатор не увімкнувся, слід звернутися до сервісного центру.

5.6 Регулювання додаткової рукоятки. (Мал.2)



УВАГА! Слід завжди використовувати додаткову рукоятку, яка поставляється з перфатором. Втрата контролю над перфатором може призвести до травми.

УВАГА! Перед роботою завжди перевіряйте надійність кріплення додаткової рукоятки.

- Послабте додаткову рукоятку **3**, обертаючи її у напрямку проти часової стрілки.
- Поверніть додаткову рукоятку **3** відносно осі інструмента в зручне для вас положення.
- Закріпіть рукоятку **3**, обертаючи її в напрямку за годинниковою стрілкою.

6. ОБСЛУГОВУВАННЯ МАШИНИ

ПРИМІТКА: Перед тим як проводити будь-які профілактичні роботи з перфатором, завжди виймайте вилку кабелю живлення з розетки.

- Якщо ви помітили зниження енергії удару, то необхідно здати електроінструмент в центр технічного обслуговування для його ремонту.

- **Перевірка електроінструмента:** Використання зношеного робочого інструмента знижує ефективність виконуваної роботи і може привести до виходу з ладу двигуна або редуктора, тому необхідно періодично заточувати або замінювати зношений робочий інструмент, щойно в цьому з'являється необхідність. Щодня слід здійснювати чистку патрона.

- Перфатор може використовуватися тривалий час без необхідності заміни або додавання мастила в редуктор. Для заміни мастила зверніться в центр технічного обслуговування.

- Рекомендується провести заміну мастила редуктора після заміни 2-го комплекту щіток електродвигуна.

Догляд за електродвигуном: Необхідно особливо дбайливо ставитися до електродвигуна, уникати потрапляння рідин в його обмотки. Слідкуйте за чистотою вентиляційних отворів, регулярно продувайте їх стисненим повітрям або очищайте щіткою.

Щоразу після використання очищайте бокс кріплення інструмента.

У разі будь-якого пошкодження шнура живлення негайно вимкніть машину, обережно, не торкаючись місць пошкодження, від'єднайте її від електромережі. Заміна шнура проводиться тільки персоналом авторизованих майстерень.

6.1 МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ

Несправність	Ймовірна причина
При увімкненні перфатора відсутній удар або обертання інструмента.	Несправний редуктор або ударний механізм.
При увімкненні перфатора, електродвигун не працює (напруга в мережі є).	Несправний вимикач або вилка. Обрив шнура живлення або монтажних дротів. Несправність щіткового вузла або колектора.

Утворення кругового вогню на колекторі.	Несправність в обмотці якоря. Знос/«зависання» щіток.
Підвищений шум в редукторі або ударному механізмі.	Знос/поломка деталей механізму.
При роботі з вентиляційних отворів з'являється дим або запах горілої ізоляції.	Міжвиткове замикання обмоток якоря або статора. Несправність електричної частини інструмента.
Інструмент не фіксується або не дістається із букси.	Несправність пристрою кріплення інструмента. Використання неякісної оснастки.

Всі види ремонту і технічного обслуговування машини повинні проводитися кваліфікованим персоналом авторизованих ремонтних майстерень.

6.2. Заміна деталей



Увага! При ремонті машини повинні використовуватися тільки оригінальні запасні частини! Забороняється заміна деталей користувачем за виключенням робочого інструмента.



У машинах використовується шнур живлення з кріпленням типу Y: його заміну, за необхідності, з метою безпеки повинен здійснити виробник або персонал авторизованих ремонтних майстерень.

6.3 Сервісне обслуговування та консультація покупців

Сервісний відділ відповість на всі ваші питання щодо ремонту та обслуговування.

7. ШУМ І ВІБРАЦІЯ

7.1 Шумові та вібраційні характеристики наведені в таблиці №2.

Зазначений в цій інструкції з експлуатації рівень вібрації виміряний за методикою вимірювання, прописаною в стандарті, і може бути використаний для порівняння. Однак якщо перфоратор буде використаний для виконання інших робіт із застосуванням робочих інструментів, не передбачених виробником, або технічне обслуговування не відповідатиме приписам, то рівень вібрації може бути іншим.



УВАГА! Завжди застосовуйте засоби індивідуального захисту органів слуху.

8. ЗБЕРІГАННЯ

9.1 Під час призначеного терміну служби зберігайте перфоратор в сухому приміщенні, що опалюється. Рекомендована температура зберігання від 0°C до + 40°C. Зберігайте машину у фірмовій упаковці.

Перед розміщенням перфоратора на зберігання зніміть робочий інструмент.

Встановлений термін зберігання машини становить 5 років.

Під час транспортування не допускається прямий вплив опадів, прямих сонячних променів, нагрів та удари. Транспортування повинно здійснюватися тільки у фірмовій упаковці при температурі навколишнього середовища від - 20 °C до + 40°C.

9. АКСЕСУАРИ

9.1 Аксесуари можна замовити по каталогу, вказавши їх порядковий номер. Каталог продукції можна знайти на офіційному сайті компанії.

10. УТИЛІЗАЦІЯ

10.1 Машина, яка відпрацювала встановлений термін експлуатації, підлягає утилізації відповідно до правил, встановлених природоохоронним та іншим законодавством країни, в якій експлуатується машина.

Відомості про відповідність

Відповідає стандартам України згідно Сертифікатів відповідності (надаються додатково постачальником за запитом)



WELEE SHANGHAI INDUSTRY CO., LTD. No.227, Rushan