SEQUOIA

3 РОКИ ГАРАНТІЇ





WWW.SEQUOIA.UA

UA ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ. ФЕН ПРОМИСЛОВИЙ

EN OPERATING MANUAL. HEAT GUN

SEQUOIA SEHG2001, SEHG2001R, SEHG2001DR

SEQUOIA

ВСТУП

Дякуємо Вам за придбання інструменту торгової марки «SEQUOIA».

УВАГА! Перед початком експлуатації уважно прочитайте цей посібник. Завжди виконуйте рекомендації щодо безпеки, використання і технічноної експлуатації. Невірна експлуатація і невиконання правил з техніки безпеки може призвести до травматизму! Дана інструкція містить необхідну інформацію щодо засобів безпеки під час роботи інструментом. Будь-ласка, передайте іншим користувачам дану інструкцію перед початком роботи. Виконуйте наші рекомендації та інструмент буде працювати у Вас довго і стане надійним помічником в роботі.

Умови продажу. При купівлі вимагайте перевірку комплектності та справності інструменту у Вашій присутності, наявність інструкції з експлуатації та правильного заповнення гарантійного талону.

Інструмент відповідає технічним регламентам та стандартам, чинним на території України.

Виготовлено в КНР.

ПРЕДСТАВНИК / ІМПОРТЕР: ТОВ ВКП «ЕСКО»
АДРЕСА: УКРАЇНА, 04073, М. КИЇВ, ВУЛ. СИРЕЦЬКА БУДИНОК 33 Ш,
ТЕЛ.: (044)238-65-44

SEQUOIA

ЗМІСТ

ВСТУП 2

ЗМІСТ 3

УМОВНІ ПОЗНАЧКИ ТА ЗАСТЕРЕЖЕННЯ 4

ПРИЗНАЧЕННЯ ВИРОБУ 5

КОМПЛЕКТАЦІЯ 6

КОМПЛЕКТАЦІЯ 6

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ 8

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ 9

РОБОТА ІЗ ОБЛАДНАННЯМ 12

РОБОТА З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ 15

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ 18

УТИЛІЗАЦІЯ 20

СЕРВІСНІ ЦЕНТРИ 21

РОЗШИФРУВАННЯ СЕРІЙНОГО НОМЕРА 21

SEQUOIA

УМОВНІ ПОЗНАЧКИ ТА ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

	Знак уваги пояснюється додатковим знаком або текстом		Забороняється використовувати під час дощу або залишати на вулиці
	Знак обов’язкової дії		Електронні пристрої підлягають окремій утилізації та не повинні викидатися разом із побутовими відходами
	Прочитайте оригінал інструкції з техніки безпеки та експлуатації		Клас захисту від ураження електричним струмом II
	Використовуйте захисні окуляри, засоби захисту слуху та респіратор		Знак відповідності технічним регламентам (Україна)
	Працювати в захисних рукавичках		
	Використовуйте захисний одяг		
	Використовуйте захисне взуття		

ПРИЗНАЧЕННЯ ВИРОБУ

Дякуємо за придбання виробу ТМ «SEQUOIA», що відрізняється новим сучасним дизайном і високу якість виконання. Інструмент ТМ «SEQUOIA», поєднує сучасні конструктивні рішення і високу продуктивність. Ми сподіваємось, що наша продукція стане Вашим помічником на довгий термін служби інструменту. Прочитайте та збережіть цю інструкцію.

Промисловий фен SEQUOIA потужністю 2000 Вт призначений для нагрівання поверхонь гарячим повітрям під час виконання будівельних, ремонтних і монтажних робіт. Виріб може використовуватися для видалення лакофарбових покриттів, формування та зварювання пластмас, термоусадки трубок, розморожування труб, сушіння поверхонь, а також для інших робіт, що потребують контрольованого нагрівання. Завдяки температурним режимам користувач може вибрати оптимальні параметри роботи залежно від виду матеріалу та виконуваної операції. Комплект змінних насадок розширює функціональні можливості виробу та забезпечує більш точне спрямування потоку гарячого повітря.

Принцип роботи виробу базується на перетворенні електричної енергії в теплову за допомогою нагрівального елемента та примусової подачі повітря вентилятором через сопло. Потік нагрітого повітря спрямовується на оброблювану поверхню, забезпечуючи її рівномірний нагрів. Потужний електродвигун і високоефективний нагрівальний елемент гарантують швидке досягнення робочої температури, стабільну роботу та високу продуктивність під час тривалої експлуатації. Ергономічна конструкція корпусу та зручне розташування органів керування забезпечують комфортне використання та надійний контроль над інструментом.

Промисловий фен комплектується змінними насадками, які дозволяють концентрувати або змінювати напрямок потоку гарячого повітря для виконання різних видів робіт. Стандартне кріплення насадок забезпечує їх швидке встановлення та надійну фіксацію, а також сумісність із широким асортиментом аксесуарів для будівельних фенів.

Виріб працює від мережі змінного струму напругою 220–240 В, 50 Гц. Не потребує акумуляторної батареї та забезпечує стабільну потужність протягом усього часу роботи. Режим роботи — періодичний.

УВАГА!

Рекомендований режим: 10-15 хвилин роботи з подальшою перервою 5 хвилин.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

SEHG2001 / SEHG2001R / SEHG2001DR:

Мережевий промисловий фен – 1 шт.;

Додаткові насадки – 4 шт.;

Інструкція з експлуатації – 1 шт.;

Гарантійний талон – 1 шт.;

Кольорова коробка – 1 шт. ;

УВАГА!

Імпортер залишає за собою право вносити незначні зміни до модифікації та комплектації інструменту без попереднього повідомлення.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Вихідне сопло (повітряне сопло)
2. Корпус промислового фена
3. Вентиляційні отвори
4. Перемикач режимів роботи (температури)
5. Руків’я
6. Кабель живлення



мал.1



мал.2

1. Вихідне сопло (повітряне сопло)
2. Корпус промислового фена
3. Вентиляційні отвори
4. Захисна передня рукоятка (опорна скоба)
5. Основне руків’я
6. Кабель живлення
7. Перемикач режимів роботи повітряного потоку та температури
8. Перемикач режимів роботи температури (тільки для моделі SEHG2001R)
9. LCD-дисплей (індикатор температури) (тільки для моделі SEHG2001DR)
10. Кнопка збільшення температури (+) (тільки для моделі SEHG2001DR)
11. Кнопка зменшення температури (−) (тільки для моделі SEHG2001DR)

УВАГА!

Виробник залишає за собою право без попереднього повідомлення вносити зміни у зовнішній вигляд, конструкцію та комплект постачання виробу, які не впливають на його функціональні характеристики.

SEQUOIA

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Позначення	SEHG2001	SEHG2001R	SEHG2001DR
Тип двигуна		Щітковий	Щітковий	Щітковий
Номінальна напруга	В (V)	230	230	230
Номінальна частота	Гц (Hz)	50	50	50
Потужність	Вт (W)	2000	2000	2000
К-сть температурних режимів	Шт. (pcs)	2	3	2
Повітряний потік				
Режим 1	л/хв, (L/min)	300	500	500
Режим 2	л/хв, (L/min)	500	300	300
Режим 3	л/хв, (L/min)	-	500	-
Робоча температура				
Режим 1	°C	350	60	60
Режим 2	°C	600	60-350	60-350
Режим 3	°C	-	60-600	- Регулятор температури LCD-дисплей
Клас захисту від ураження електричним струмом		II		
Ступінь захисту від впливу пилу та води		IP20		
Робоча маса електроінструмента	кг (kg)	0,7	0,8	0,8
Значення рівня шуму				
LpA Рівень звукового тиску	дБ(А) (dB(A))	70	70	70
KpA Невизначеність рівня звукового тиску	дБ(А) (dB(A))	3	3	3
LWA Рівень звукової потужності	дБ(А) (dB(A))	80	80	80
KWA Невизначеність рівня звукової потужності	дБ(А) (dB(A))	3	3	3

УВАГА! Фактичний рівень шуму під час експлуатації електроінструмента може відрізнятися від задекларованих значень залежно від умов використання та оброблюваних матеріалів.

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ



УВАГА!

Перед початком роботи уважно ознайомтеся з усіма інструкціями, попередженнями, ілюстраціями та технічними характеристиками, що постачаються разом з електроінструментом.

Недотримання вимог може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

Збережіть цю інструкцію для подальшого використання.

Безпека робочого місця

- Підтримуйте робоче місце в чистоті та забезпечте належне освітлення.
- Не використовуйте інструмент у вибухонебезпечному середовищі (поблизу легкозаймистих рідин, газів або пилу).
- Не допускайте дітей та сторонніх осіб до зони роботи.

Електробезпека

- Уникайте контакту з заземленими поверхнями (труби, батареї, плити, холодильники).
- Не піддавайте інструмент впливу дощу або вологи.
- Забороняється використовувати електроінструмент у вибухонебезпечному середовищі, а також поблизу легкозаймистих рідин, газів або пилу.
- Під час експлуатації електроінструменту необхідно дотримуватися правил пожежної безпеки. Робоче місце повинно бути оснащене порошковим, аерозольним або вуглекислотним вогнегасником. Тимчасові електромережі слід організовувати таким чином, щоб уникнути утворення іскор, перегріву контактів, проводів та електрообладнання.
- Не допускайте дітей і сторонніх осіб до місця виконання робіт. Відволікання під час роботи може призвести до втрати контролю над електроінструментом.
- Дотримуйтеся обережності при поводженні зі шнуром живлення

промислового фена. Забороняється переносити промисловий фен за кабель або відключати його від мережі шляхом висмикування за шнур. Не допускайте контакту кабелю з джерелами тепла, оливою, мастилом, гострими предметами або рухомими частинами. Пошкоджений або перекручений кабель може стати причиною ураження електричним струмом.

- Вилка фену повинна відповідати типу розетки. Забороняється змінювати конструкцію вилки або використовувати перехідники для заземлених електроінструментів. Використання відповідних і незмінених вилок зменшує ризик ураження електричним струмом.
- Уникайте контакту з заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, електроплити та холодильники. У разі заземлення тіла користувача підвищується ризик ураження електричним струмом.

Особиста безпека

- Будьте уважні та зосереджені під час роботи.
- Не використовуйте інструмент у стані втоми або під впливом алкоголю чи лікарських засобів.
- Використовуйте засоби індивідуального захисту (окуляри, рукавички, захист слуху тощо).
- Уникайте випадкового увімкнення інструмента — перед підключенням переконайтесь, що вимикач у положенні «вимкнено».
- Працюйте в стійкому положенні, зберігайте рівновагу.
- Не носіть вільний одяг або прикраси, тримайте волосся подалі від рухомих частин.
- За можливості використовуйте системи пиловідведення.
- Не ігноруйте правила безпеки навіть при досвіді роботи.
- Перед увімкненням електроінструмента необхідно видалити всі регулювальні ключі та допоміжні інструменти з рухомих частин. Залишені елементи можуть призвести до травмування користувача.
- За наявності системи пиловідведення необхідно під’єднувати сумісні пристрої для збору або видалення пилу. Використання таких систем зменшує ризики, пов’язані з впливом пилу на здоров’я.
- Перед увімкненням видаліть усі регулювальні ключі.

**УВАГА! У разі виникнення нещасного випадку або аварійної ситуації необхідно негайно припинити роботу, перемістити постраждалих у безпечне місце та звернутися за медичною допомогою.**

Використання інструмента та догляд

- Використовуйте інструмент тільки за призначенням.
- Не використовуйте інструмент із несправним вимикачем.
- Зберігайте інструмент у недоступному для дітей місці.
- Регулярно перевіряйте стан інструмента (люфти, пошкодження, заїдання).
- Рукоятки повинні бути сухими та чистими (без мастила).

**УВАГА!**

Обслуговування інструмента виконуйте тільки у авторизованому сервісному центрі.

РОБОТА ІЗ ОБЛАДНАННЯМ

УВАГА!



Перед початком роботи обов’язково використовуйте засоби індивідуального захисту.

Перед підключенням інструмента переконайтеся, що напруга електромережі відповідає значенню, зазначеному на паспортній табличці виробу. Інструмент, маркований «230 V», також може працювати від мережі з напругою 220 V.

У разі переміщення електроінструмента з холодного приміщення в тепле рекомендується витримати його деякий час для адаптації до температури навколишнього середовища. Це допоможе уникнути утворення конденсату та забезпечить надійну роботу виробу.

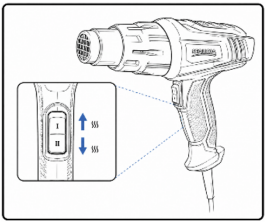
Інструмент працює від однофазної мережі змінного струму. Відповідно до європейських стандартів безпеки, він оснащений подвійною ізоляцією, що дозволяє підключати його до електромережі без обов’язкового заземлення.

1. Розпакуйте промисловий фен та всі комплектуючі.
2. У разі переміщення електроінструмента з холодного в тепле приміщення дайте йому час для адаптації до температури.
3. Перевірте виріб і комплект постачання на відсутність пошкоджень, які могли виникнути під час транспортування. Перед кожним використанням виконуйте зовнішній огляд інструмента.
4. Підготуйте промисловий фен до роботи відповідно до вимог цього розділу інструкції.
5. Переконайтеся у надійності кріплення всіх вузлів і деталей інструмента.
6. Тривалий вплив вібрації та шуму може негативно впливати на здоров’я. Рекомендується робити перерви під час роботи та використовувати засоби захисту слуху.

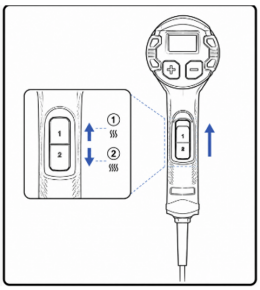
7. Перед першим використанням увімкніть виріб без навантаження та дайте йому попрацювати 10–20 секунд. У разі появи сторонніх шумів, запаху гару або підвищеної вібрації негайно вимкніть інструмент і з’ясуйте причину.

Забороняється використовувати виріб до повного усунення несправності.

Увімкнення та вимкнення



Для увімкнення будівельного фена переведіть перемикач режимів роботи в положення «I» або «II». Після ввімкнення інструмент почне працювати з параметрами температури та інтенсивності повітряного потоку, встановленими для обраного режиму.



Для вимкнення виробу переведіть перемикач режимів у положення «0».Після тривалої роботи на високій температурі рекомендується перед вимкненням залишити фен увімкненим на режимі з нижчою температурою на кілька хвилин. Це забезпечить поступове охолодження нагрівального елемента та сприятиме збільшенню строку його служби.

УВАГА!

Під час роботи та протягом деякого часу після вимкнення сопло промислового фена залишається дуже гарячим. Не торкайтеся сопла та не спрямовуйте потік гарячого повітря на людей, тварин, легкозаймисті матеріали або предмети, чутливі до високої температури. Перед зберіганням або заміною насадок дочекайтеся повного охолодження виробу.

Види насадок

Для встановлення обмежувача глибини натисніть кнопку фіксатора та вставте обмежувач у відповідний отвір додаткового руків’я.

- Плоска насадка — формує широкий спрямований потік гарячого повітря. Використовується для видалення старих лакофарбових покриттів, шпаклівки, клею, плівки та шпалер, а також для нагрівання й формування виробів із пластику, ПВХ, полістиролу та інших термопластичних матеріалів.



- Дефлекторна (склозахисна) насадка — призначена для роботи поблизу поверхонь, чутливих до високих температур, зокрема скла та скляних конструкцій. Дозволяє безпечніше видаляти фарбу, лак або замазку, зменшуючи ризик перегрівання скла.
- Рефлекторна насадка — забезпечує рівномірне нагрівання циліндричних деталей по всьому периметру. Застосовується для нагрівання металевих і пластикових труб, монтажу термоусадкових трубок, а також інших робіт, де потрібний круговий розподіл гарячого повітря.
- Точкова (концентруюча) насадка — створює вузький потік гарячого повітря для локального нагрівання невеликих ділянок. Використовується для паяння мідних труб, зварювання пластмас спеціальними зварювальними прутками, ремонту пластикових виробів, приклеювання шпону та виконання інших робіт, що потребують точного спрямування теплового потоку.



УВАГА!

Працюйте з електроінструментом при температурі навколишнього середовища від 0 °С до +40 °С.



УВАГА!

Змінювати напрямок обертання (вмикати реверс) дозволяється лише після повної зупинки двигуна електроінструмента.

Запуск та початок роботи

Перед початком роботи переконайтеся, що параметри електромережі відповідають вимогам електроінструмента, а перемикач режимів перебуває у вимкненому положенні. Після підключення виробу до мережі виберіть необхідний режим роботи та дочекайтеся досягнення робочої температури.

Після тривалої роботи на високій температурі рекомендується перед вимкненням перевести промисловий фен у режим із нижчою температурою та дати йому попрацювати протягом короткого часу (до 2-5 хвилин) для поступового охолодження нагрівального елемента.

Під час першого використання можливе незначне виділення диму або специфічного запаху внаслідок технологічного прогрівання нагрівального елемента. Це є нормальним явищем і не свідчить про несправність виробу. Перше ввімкнення рекомендується виконувати в добре провітрюваному приміщенні.

Для досягнення оптимального результату рекомендується розпочинати роботу з нижчого температурного режиму, поступово збільшуючи температуру залежно від типу матеріалу та виконуваної операції.

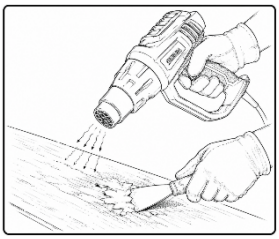


УВАГА!

Перед установленням насадок, очищенням або виконанням будь-яких інших робіт з обслуговування обов’язково від’єднайте електроінструмент від електромережі.

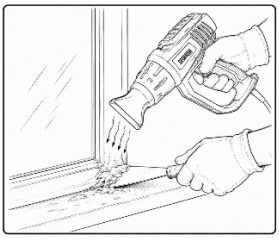
Рекомендації щодо використання

Видалення старих лакофарбових покриттів



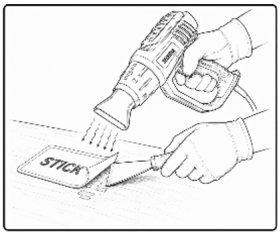
Для видалення старої фарби, лаку або інших покриттів рівномірно прогрівайте невелику ділянку поверхні потоком гарячого повітря, після чого видаляйте розм'якшений матеріал шпателем або іншим відповідним інструментом. Не перегрівайте поверхню та працюйте поступово, очищаючи її невеликими ділянками.

Очищення віконних рам



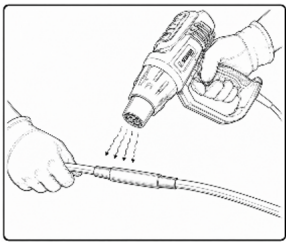
Під час роботи поблизу скла рекомендується використовувати дефлекторну насадку, яка відводить гаряче повітря від скляної поверхні та знижує ризик її пошкодження. Видалення покриттів виконуйте ручним шпателем.

Видалення наклейок та залишків клею



Плоска насадка дозволяє рівномірно нагріти поверхню, завдяки чому клейова основа розм'якшується, а наклейки або декоративні плівки легко видаляються без значних пошкоджень поверхні.

Монтаж термоусадкових трубок

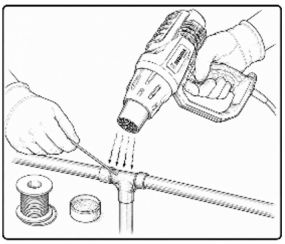


Для усадки термоусадкової ізоляції рекомендується використовувати точкову або рефлекторну насадку. Нагрівання необхідно виконувати рівномірно, переміщуючи потік гарячого повітря вздовж трубки до її повного прилягання до ізольованої ділянки.

Паяння та нагрівання деталей

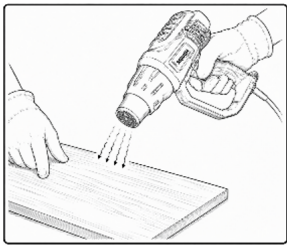
Промисловий фен може використовуватися для нагрівання деталей перед паянням або виконанням інших технологічних операцій із

застосуванням низькотемпературних припоїв і відповідних матеріалів. Перед початком роботи поверхні рекомендується очистити від забруднень і знежирити.



Сушіння поверхонь

Промисловий фен придатний для сушіння лакофарбових матеріалів, штукатурки, шпаклівки, клею, будівельних сумішей, деревини та інших поверхонь, що допускають теплову обробку. Під час сушіння підтримуйте достатню відстань між соплом і поверхнею, щоб уникнути її перегрівання.



Інші види робіт

Промисловий фен SEQUOIA може використовуватися для розморожування металевих труб, нагрівання різьбових з'єднань перед демонтажем, видалення залишків бітуму, воску, смоли та інших матеріалів, а також для різноманітних монтажних, ремонтних і реставраційних робіт, що потребують контрольованого локального нагрівання.

Завершення роботи

Після завершення роботи переведіть перемикач режимів у положення «0» та дочекайтеся повного припинення подачі гарячого повітря і охолодження нагрівального елемента. Від'єднайте вилку шнура живлення від електромережі та, за потреби, зніміть встановлену насадку лише після її повного охолодження.

Періодичний огляд перед кожним використанням

- Перевірте промисловий фен на наявність пошкоджень корпусу, шнура живлення, штепсельної вилки, , перемикачів режимів роботи, клавіші увімкнення, та інших елементів конструкції. У разі виявлення несправностей або пошкоджень не використовуйте електроінструмент і зверніться до авторизованого сервісного центру.
- Очистіть усі зовнішні поверхні виробу від пилу та забруднень.
- Перевірте стан вентиляційних отворів та за необхідності очистіть їх.
- Переконайтеся у справності вимикача та відсутності пошкоджень шнура живлення.
- Регулярно, бажано після кожного використання, очищуйте корпус електроінструмента.
- Забруднення видаляйте за допомогою вологої серветки або сухої тканини. Не використовуйте бензин, розчинники та інші агресивні речовини, які можуть пошкодити корпус виробу.
- У разі значного забруднення вентиляційних отворів очищуйте їх стисненим повітрям.
- Не допускайте потрапляння вологи всередину корпусу електроінструмента.

Обслуговування електроінструмента

- Періодично перевіряйте стан шнура живлення та вилки. У разі пошкодження заміну повинні виконувати лише кваліфіковані спеціалісти.
- Після завершення роботи очищуйте інструмент від пилу, абразивних частинок і металевої стружки.
- Не перевантажуйте електроінструмент тривалою роботою понад рекомендований режим експлуатації.

Зберігання

- Зберігайте виріб у місці, недоступному для дітей.
- Перед зберіганням очистіть інструмент від пилу та забруднень.

- Зберігайте виріб у сухому, добре вентильованому приміщенні.
- Уникайте впливу прямих сонячних променів, атмосферних опадів та підвищеної вологості.
- Не допускайте контакту виробу з корозійно-активними речовинами (садові хімікати, протиожеледні солі тощо).
- Під час зберігання не допускайте перегинання або натягування шнура живлення.

Транспортування

- Електроінструмент слід транспортувати в оригінальній або відповідній захисній упаковці для запобігання механічним пошкодженням.
- Строк придатності електроінструмента становить 10 років з дати продажу.



УВАГА!

Гарантійні зобов'язання розглядаються лише за умови надання виробу із зазначеним серійним номером. Серійний номер повинен бути чітким і не мати пошкоджень, що унеможливлюють його ідентифікацію.

Обслуговування

- Технічне обслуговування вимагає підвищеної уваги та відповідних знань і повинно виконуватися лише кваліфікованими спеціалістами.
- Рекомендується звертатися до найближчого авторизованого сервісного центру для проведення ремонту або обслуговування.
- Використовуйте лише оригінальні або ідентичні запасні частини.



УВАГА!

Забороняється вносити будь-які зміни в конструкцію електроінструмента та його комплектуючих.

У разі самостійного втручання або проведення ремонту/модифікації неавторизованим сервісним центром виріб автоматично знімається з гарантійного обслуговування.

SEQUOIA

УТИЛІЗАЦІЯ

Після закінчення строку служби не викидайте електроінструмент разом із побутовими відходами. Виріб містить металеві, пластикові та електричні компоненти, які можуть бути повторно використані або перероблені, а також речовини, що потребують спеціального поводження.

Відповідно до вимог Директиви Європейського Союзу 2012/19/ЄС щодо відходів електричного та електронного обладнання (WEEE), а також чинного місцевого законодавства, електроінструмент після завершення строку експлуатації повинен збиратися окремо від інших видів відходів та передаватися до спеціалізованих пунктів приймання або підприємств, що здійснюють його екологічно безпечну переробку й утилізацію.

Правильна утилізація електроінструмента сприяє збереженню природних ресурсів, повторному використанню цінних матеріалів і запобігає можливому негативному впливу на навколишнє природне середовище та здоров'я людини.

Перед передачею виробу на утилізацію рекомендується очистити його від забруднень і, за можливості, відокремити змінне оснащення та приладдя, які можуть утилізуватися відповідно до їхнього типу матеріалу.

Символ перекресленого сміттєвого контейнера, означає, що після закінчення строку служби електроінструмент не підлягає утилізації разом із побутовими відходами та повинен бути переданий до спеціалізованого пункту збору електричного й електронного обладнання для подальшої переробки.

У разі наявності електронних компонентів виріб підлягає утилізації як електронне обладнання.

СЕРВІСНІ ЦЕНТРИ

За цим посиланням ви можете знайти список сервісних центрів на території України. Зверніть увагу, що список може змінюватися.

РОЗШИФРУВАННЯ СЕРІЙНОГО НОМЕРА

XXXX / XX / SEHG2001DR / 00001

Рік виробництва/ місяць виробництва / артикул товару / порядковий номер.


SEQUOIA