



INTERTOOL.ua

инструмент в каждый дом

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

UA RU

ФЕН ТЕХНІЧНИЙ / ФЕН ТЕХНИЧЕСКИЙ DT-2416



Будь ласка, прочитайте і ознайомтесь з інструкцією з експлуатації перед використанням та дотримуйтесь правил безпеки і інструкцій щодо застосування. Недотримання інструкції може призвести до травм або поломки інструменту.

Пожалуйста, прочитайте и ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации перед использованием и следуйте всем его правилам безопасности и инструкциям по применению. Несоблюдение инструкции может привести к травмам или поломке инструмента.

**Спасибо за то, что выбрали продукт торговой марки INTERTOOL.
Дякуємо за те, що вибрали продукт торгової марки INTERTOOL.**

ЗМІСТ

1.	ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ.....	3
2.	ОПИС І ПРИНЦИП РОБОТИ	6
3.	ПІДГОТОВКА ВИРОБУ ДО ВИКОРИСТАННЯ	7
4.	ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ.....	7
5.	ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ	8
6.	ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ СКЛАДОВИХ ЧАСТИН ВИРОБУ	9
7.	СТРОК СЛУЖБИ, ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ.....	10
8.	ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА).....	10
9.	ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ	11
10.	КОМПЛЕКТНІСТЬ.....	11
11.	УТИЛІЗАЦІЯ	12

СОДЕРЖАНИЕ

1.	МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	13
2.	ОПИСАНИЕ И ПРИНЦИП РАБОТЫ.....	16
3.	ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ	17
4.	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	18
5.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	19
6.	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ	20
7.	СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ	20
8.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА).....	20
9.	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ	21
10.	КОМПЛЕКТНОСТЬ	22
11.	УТИЛИЗАЦИЯ	22

Шановний покупець!

Вдячні Вам за придбання даної моделі електроінструменту торгової марки INTERTOOL. Ця модель поєднує в собі сучасні конструктивні рішення для збільшення ресурсу роботи, продуктивності і надійності інструменту, а також для його безпечного використання. Ми впевнені, що продукція торгової марки INTERTOOL стане Вашим помічником на довгі роки.

При покупці фену промислового електричного **DT-2416** вимагайте перевірки його працездатності пробним запуском і перевірки відповідності комплектності (розділ 10 «Комплектність» Інструкції з експлуатації).


Перед використанням фену промислового електричного уважно вивчіть Інструкцію з експлуатації та дотримуйтесь заходів безпеки під час роботи з пристроєм.

Переконайтеся, що Гарантійний талон повністю і правильно заповнений.

В процесі користування дотримуйтесь вимог Інструкції з експлуатації (Технічного паспорта).

ВСТУП

Фен промисловий електричний **DT-2416** (далі - виріб) застосовується для зміни форми пластика, зняття фарби, нагріву термоусадочних рукавів і т.п. Також прилад використовується для паюння, лудіння, зняття фарби і клейких речовин, розморожування металевих водопровідних труб. Виріб призначений для побутового використання.

Знак  у маркуванні означає наявність у конструкції виробу подвійної ізоляції (клас II), заземляти виріб під час роботи не потрібно.

Уважно вивчіть дану Інструкцію з експлуатації, у тому числі пункт 1 «Заходи безпеки». Тільки таким чином Ви зможете навчитися правильно поводитися з інструментом та уникнете помилок і небезпечних ситуацій.



УВАГА! Недотримання вказівок та інструкцій з техніки безпеки може стати причиною ураження електричним струмом, пожежі та важких травм.

1. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

1.1 Загальні правила безпеки



ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Перед використанням обладнання повинні бути вжиті всі необхідні заходи обережності для того, щоб зменшити ступінь пожежного ризику, удару електричним струмом, та знизити ймовірність пошкодження корпусу і деталей виробу. Заходи безпеки перелічені нижче.

Уважно прочитайте всі вказівки, перш ніж Ви спробуєте використовувати інструмент, і збережіть їх.

З метою безпечного використання:

1.1.1 Підтримуйте чистоту і порядок на робочому місці. Будь-яка перешкода на робочому столі або навколо нього під час праці може стати причиною травми.

1.1.2 Звертайте увагу на обстановку, яка оточує робоче місце. Підтримуйте достатнє освітлення в процесі роботи. Не користуйтеся інструментом поблизу легкозаймистих рідин або газів.

1.1.3 Остерігайтеся удару електричним струмом. Не торкайтеся заземлених поверхонь,

наприклад, трубопроводів, радіаторів, кухонних плит, корпусів холодильників. Не працюйте з приладом під дощем і снігом. Не використовуйте електроінструмент в приміщеннях з підвищеною вологістю. Захищайте виріб від дощу та води. Проникнення

вологи в корпус пристрою може призвести до ураження електричним струмом.

1.1.4 Під час роботи з інструментом не дозволяйте дітям перебувати поблизу. Не дозволяйте стороннім доторкатися до інструменту або подовжувача. Сторонні особи не повинні перебувати на робочому місці.

1.1.5 Закінчивши роботу, зберігайте інструмент у спеціально відведеному місці для зберігання електроінструменту. Воно має бути сухим, недоступним для сторонніх осіб і замикатися на замок. Діти не повинні мати доступ до електроінструменту.

1.1.6 Не втручайтеся в роботу механізмів, прикладаючи зайву силу. Робота виконується якісніше і безпечніше, якщо електроінструмент експлуатується згідно передбачених норм, навантажень, зусиль і швидкості.

1.1.7 Адекватно вибирайте інструмент для кожної конкретної роботи. Не намагайтеся виконати малопотужним побутовим приладом роботу, яка призначена для високопотужного професійного електроінструменту. Не використовуйте електроінструмент у цілях, для яких він не призначений.

1.1.8 Зверніть увагу на вибір робочого одягу. Не надягайте просторий одяг або прикраси, тому що їх можуть зачепити рухомі частини виробу. На час роботи поза приміщенням рекомендується надягати гумові рукавички і черевики з неслизькою підошвою. Ховайте довге волосся під головним убором.

1.1.9 Користуйтеся захисними окулярами. Одягайте маску для обличчя або маску проти пилу, якщо при роботі виділяється пил.

1.1.10 Використовуйте обладнання для відведення пилу і бруду, якщо це передбачено. Переконайтеся, що Ви використовуєте відповідні пристрої для підключення подібного обладнання.

1.1.11 Не допускайте псування електрошнура. Ніколи не переносьте інструмент, утримуючи його за шнур електроживлення. Не тягніть за шнур з метою вийняти вилку з розетки. Бережіть шнур від впливу високих температур, мастильних матеріалів та предметів з гострими кроями.

1.1.12 Перед початком роботи закріпіть оброблювану деталь у лещатах. Це безпечніше, ніж тримати заготовку в руці, а також звільняє обидві руки для роботи з інструментом.

1.1.13 Будьте уважні. Постійно майте надійну точку опори і не втрачайте рівноваги.

1.1.14 Уважно і відповідально ставтеся до технічного обслуговування електроінструменту та його ремонту. Для досягнення кращого результату і забезпечення більшої безпеки під час роботи, обережно поведіться з приладом і утримуйте його в чистоті. При змащуванні та заміні аксесуарів дотримуйтесь вказівок із відповідних інструкцій. Періодично оглядайте електрошнур інструменту, і в разі пошкодження відремонтуйте його в уповноваженому сервісному центрі. Періодично оглядайте подовжувачі, якими Ви користуєтесь, і в разі пошкодження замініть їх. Рукоятки інструменту повинні бути сухими та чистими, не допускайте їх забруднення мастильними матеріалами.

1.1.15 Вийміть вилку електрошнура з розетки, якщо інструмент не використовується, а також перед початком техобслуговування та перед заміною аксесуарів.

1.1.16 Вийміть всі регульовальні та гайкові ключі. Візьміть собі за правило: перед тим, як увімкнути електроінструмент - перевірте, чи всі ключі вийняті з нього.

1.1.17 Уникайте несподіваного запуску двигуна. Не переносьте підключений до мережі електроінструмент, тримаючи палець на вимикачі. Перед тим, як вставити штепсель в розетку, переконайтеся, що вимикач знаходиться в положенні «Вимк».

1.1.18 Працюючи поза приміщенням, користуйтеся подовжувачами. В цьому випадку використовуйте тільки подовжувачі, які призначені для роботи на вулиці. Вони мають відповідне маркування. Подовжувачі повинні розмотуватися на їх повну довжину.

1.1.19 Будьте пильні. Слідкуйте за тим, що Ви робите. Не працюйте з приладом, якщо Ви стомилися, прийняли алкоголь або ліки, які впливають на швидкість реакції, увагу та зосередженість.

1.1.20 Будь-які пошкоджені деталі, несправні перемикачі, необхідно відремонтувати або замінити в уповноваженому сервісному центрі. Не працюйте з інструментом з несправним перемикачем «Увімк/Вимк» (вимикачем).



1.1.21 УВАГА! Щоб уникнути травм, використовуйте тільки ті аксесуари або пристрої, які вказані в цій Інструкції з експлуатації або в каталозі ТМ INTERTOOL.

1.1.22 Ремонт електроінструменту має здійснюватися виключно в уповноваженому сервісному центрі з використанням тільки оригінальних запасних частин ТМ INTERTOOL. В іншому випадку можливе нанесення серйозної шкоди здоров'ю користувача.

1.2 Особливі вимоги експлуатації виробу (Заходи безпеки)

1.2.1 Застосовувати виріб дозволяється тільки відповідно до призначення, яке вказане в Інструкції з експлуатації.

1.2.2 Під час користування виробом необхідно дотримуватися всіх вимог Інструкції з експлуатації (Технічного паспорта), поводитися з ним обережно, не допускати його ударів, перевантажень, впливу бруду і нафтопродуктів. До роботи з виробом допускаються лише особи, які пройшли відповідне навчання і мають допуск до роботи з електроінструментом.

1.2.3 При роботі з виробом необхідно дотримуватися таких правил:

- всі види підготовчих робіт, технічне обслуговування та ремонт проводити тільки при відключеній від електромережі штепсельній вилці;
- вмикати виріб в електромережу тільки перед початком роботи;
- підключати, відключати виріб від електромережі штепсельної вилкою тільки при вимкненому перемикачі «Увімк/Вимк»;
- відключати виріб від електромережі при зміні насадок, при перенесенні виробу з одного робочого місця на інше, при перерві в роботі, після закінчення роботи;
- не переносити виріб за шнур електроживлення, не обертати його навколо руки, або інших частин тіла;
- не допускати натягування, перекручування або потрапляння під різні вантажі шнура електроживлення, зіткнення його з гарячими і масляними поверхнями (шнур електроживлення рекомендується підвішувати);
- при проведенні робіт завжди застосовувати додаткові заходи пожежної безпеки у зв'язку з високою температурою нагріву;
- при термічній обробці використовувати затискачі, струбцини, лещата або інший спосіб надійного кріплення оброблюваної деталі;
- не використовувати виріб поблизу легкозаймистих матеріалів;
- не використовувати виріб для сушки волосся;
- не направляти потоки гарячого повітря на людей або тварин;
- не доторкатися до гарячого сопла та гарячої насадки. Перед зберіганням, зміною насадок або обслуговуванням приладу дати їм охолонути.



УВАГА! Утримання оброблюваної деталі руками або тілом є ненадійним, і може призвести до поломки інструмента, травм та опіків.



УВАГА! Висока температура нагріву збільшує ризик пожежі або вибуху. При роботі з пластиком, фарбами, лаками та іншими подібними матеріалами утворюються гази, які можуть бути шкідливими для здоров'я. Використовуйте виріб тільки в добре провітрюваних приміщеннях!

Зберігати виріб слід в сухому, недоступному для дітей та сторонніх місці. Температура зберігання повинна бути в інтервалі від -5 °С до +40 °С, відносною вологістю повітря не більше 80% і відсутністю прямого впливу атмосферних опадів. При перенесенні виробу з холоду в тепле приміщення необхідно дати йому прогрітися протягом 2х годин. Після цього виріб можна підключати до електромережі.

1.2.4 Забороняється:

- заземлювати виріб;
- експлуатувати та зберігати виріб у приміщеннях з вибухонебезпечним, а також

- хімічно активним середовищем, яке руйнує метали та ізоляцію;
 - експлуатувати виріб в умовах впливу крапель і бризок, на відкритих майданчиках під час снігопаду та дощу;
 - залишати без нагляду виріб, підключений до електромережі;
 - передавати виріб особам, які не мають права користування ним;
 - експлуатувати виріб, якщо під час роботи виникла хоча б одна з таких несправностей:
 - 1) Пошкодження штепсельної вилки або шнура живлення;
 - 2) Несправний перемикач або його нечітка робота;
 - 3) Поламка або поява тріщин в корпусних деталях.
- 1.2.5 Дозволяється користуватися виробом без індивідуальних діелектричних засобів захисту.

2. ОПИС І ПРИНЦИП РОБОТИ

2.1 Призначення виробу

2.1.1 Фен промисловий електричний **DT-2416** застосовується для зміни форми пластику, зняття фарби, нагріву термоусадочних рукавів і т. п. Також прилад використовується для паяння, лудіння, зняття фарби і клейких речовин, розморожування металевих водопровідних труб.

Потоком гарячого повітря можна розморожувати заledenілі сходи або дверні замки автомобілів (витримуючи достатню дистанцію від поверхні для запобігання руйнування лакофарбового покриття та інших поверхонь). Виріб призначений для побутового використання. Поставляється в пакувальній коробці з гофрованого картону.

Виріб повинен експлуатуватися в інтервалі робочих температур від -5°C до $+40^{\circ}\text{C}$, відносно вологістю повітря не більше 80% і відсутністю прямого впливу атмосферних опадів та надмірної запиленості повітря.

Електроживлення виробу здійснюється від однофазної мережі змінного струму напругою 220 В, частотою 50 Гц; допустимі відхилення напруги живлення $\pm 10\%$.

Застосування у виробі колекторного електроприводу з подвійною ізоляцією забезпечує максимальну електробезпеку при роботі від електромережі змінного струму напругою 220 В без застосування індивідуальних засобів захисту та заземлюючих пристроїв.

2.1.2 У зв'язку з постійною діяльністю щодо вдосконалення моделі, виробник залишає за собою право вносити в її конструкцію незначні зміни, які не відображені в цій Інструкції з експлуатації (Технічному паспорті) і не впливають на ефективну і безпечну роботу інструменту.

2.2 Склад виробу

Зовнішній вигляд фену промислового електричного **DT-2416** показаний на малюнку 1.



Малюнок 1

1. Сопло

2. Перемикач температурних режимів «Вимк / Режим I / Режим II»

2.3 Пристрій і принцип роботи

2.3.1 Виріб складається з наступних основних частин: нагрівального елемента, сопла, електродвигуна з крильчаткою для нагнітання повітря, перемикача режимів нагріву.

2.3.2 Перемикач (2) має функцію перемикачання режимів нагріву, режим «I» = 300 л/хв / 400 °C) режим «II» = 500 л/хв / 600 °C), а також положення «0» (Вимк) для вимкнення виробу.

2.3.3 У зв'язку з постійним вдосконаленням виріб може мати незначні відмінності від опису та рисунків, які не погіршують його експлуатаційні властивості.

3. ПІДГОТОВКА ВИРОБУ ДО ВИКОРИСТАННЯ



УВАГА! Забороняється починати роботу виробом, не виконавши вимог з техніки безпеки, зазначених у розділі 1 «Заходи безпеки» цієї Інструкції з експлуатації.

3.1 Після транспортування виробу в зимових умовах, перед увімкненням у теплом приміщенні його необхідно витримати при кімнатній температурі не менше 2х годин до повного висихання вологи (конденсату) на ньому.

3.2 Необхідно:

- зовнішнім оглядом переконатися у справності шнура електроживлення, штепсельної вилки, в цілісності деталей корпусу виробу;
- перевірити чіткість роботи перемикача через його короткочасне (2-3 рази) перемикачання, відповідність напрузі й частоті, які зазначені на маркувальній таблиці виробу (220 В~, 50 Гц).

3.3 Якщо робочий майданчик віддалений від джерела електроживлення, користуйтеся подовжувачем. Подовжувач повинен мати необхідну площу поперечного перерізу і забезпечувати роботу виробу заданої потужності. Розмотуйте подовжувач на його повну довжину.

3.4 При виявленні несправностей зверніться до сервісного центру.



УВАГА! Перед початком робіт переконайтеся в тому, що перемикач знаходиться у положенні «0» («Вимк»). Якщо Ви вставляєте штепсельну вилку в розетку, а перемикач знаходиться у положенні «I» або «II» виріб негайно запрацює, що може стати причиною пожежі та опіків, а також спричинення матеріальної шкоди від дії високої температури.

4. ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ

4.1 Перед регулюванням температури і швидкості потоку повітря необхідно переконатися, що перемикач знаходиться у позиції «Вимк», і виріб не працює. Для зміни режиму натисніть на кнопку перемикача в одне з обраних для роботи положень. Вимкнення проводити тільки з положення «Режим I» (для продовження терміну служби виробу).

4.2 Вибір швидкості повітряного потоку

1. У певних умовах може знадобитися нижча швидкість повітряного потоку, наприклад, щоб уникнути перегріву оточуючих предметів або зміщення робочої поверхні (якщо це може бути викликано сильним потоком повітря).

2. Вища швидкість потоку повітря сприяє більш швидкій роботі, а також дає можливість тримати сопло виробу далі від поверхні.

4.3 Регулювання потоку повітря та його температури

У виробі передбачене перемикачання режимів швидкості потоку і інтервалів температурних

режимів за допомогою перемикача режимів (2):

- Режим «I»: продуктивність 300 л/хв, температура потоку повітря до 400 °С;
- Режим «II»: продуктивність 500 л/хв, температура потоку повітря до 600 °С.

4.4 Експлуатація

- Найбільш відповідну температуру роботи можна визначити тільки методом випробувань. Тому рекомендується починати з низької температури.
 - Відстань між насадкою (соплом) і матеріалом залежить від умов роботи і самого матеріалу.
 - Всі види робіт можна виконувати без насадок. Але використання насадок (у комплекта постачання не входять) полегшує роботу і покращує результат.
- 4.4.1 Видалення фарби або клейових речовин
- За допомогою гарячого повітря розм'якшіть фарбу і зніміть її лопаткою.
 - Не грійте фарбу довго, інакше вона почне горіти, а це ускладнить видалення.
 - Багато клейових речовин розм'якшуються при нагріванні, і можуть бути зняті таким же чином.
- 4.4.2 Видалення фарби з віконних рам
- Скло може тріснути від перегріву. Ізолюйте скло від нагріву, підклавши негорючий листовий матеріал.
 - З профільованої поверхні фарбу можна зняти за допомогою лопатки та щітки з м'якою металевою щетиною.
- 4.4.3 Зміна форми пластикових труб
- Щоб уникнути перекручування труби, наповніть її піском і закрийте з обох сторін.
 - Рівномірно нагрівайте трубу, рухаючи сопло виробу з боку в бік.
- 4.4.4 Паяння пластику
- Матеріал і зварне з'єднання повинні бути з одного матеріалу.
 - Зварне з'єднання повинне бути чистим, без залишків мастила.
 - Нагрійте частини пластикових деталей до в'язкого стану і притисніть одне до одного.
 - Будьте уважні, при надмірному нагріванні пластик втратить в'язкість і потече.
- 4.4.5 Робота з термозбіжними матеріалами
- Візьміть термозбіжний рукав необхідного діаметру.
 - Термозбіжний рукав встановлюється на місце ізоляції та розігрівається потоком гарячого повітря. При цьому відбувається усадка рукава в діаметрі на 50% і досягається герметизація з'єднання. Фен може застосовуватися для герметизації і ремонту пошкодженого кабеля, ізоляції місць зварювання, накладення кабельної обolonки та інше.
- 4.4.6 Розморожування водопровідних труб
- Розморозуйте тільки металеві труби. Ні в якому разі не намагайтеся розморозити пластикові труби за допомогою виробу.
 - Завжди розморозуйте труби від краю до центру.



УВАГА! Будьте обережні! Іноді дуже легко сплутати водопровідні та газові труби. Мідні труби паяються припоєм на основі олова, тому ні в якому разі їх не можна нагрівати більше ніж на 200 °С.

5. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ

5.1 Загальні вказівки

Щоб уникнути пошкоджень, для забезпечення довговічності та надійного виконання функцій виробу, необхідно регулярно виконувати описані далі роботи з технічного обслуговування. Гарантійні претензії приймаються тільки при правильному і регулярному виконанні цих робіт. При недотриманні цих вимог підвищується небезпека травмування!

Користувач виробу може виконувати тільки роботи з догляду та технічного обслуговування, які описані в цій Інструкції з експлуатації (пункти Розділу 5.2). Всі інші роботи повинні виконуватися тільки в спеціалізованих майстернях TM INTERTOOL.

5.2 Порядок технічного обслуговування виробу

5.2.1 Перевірка встановлених гвинтів.

Регулярно перевіряйте всі встановлені на виробі гвинти, слідкуйте за тим, щоб вони були як слід затягнуті. Ослаблений гвинт треба негайно затягнути. Невиконання цього правила загрожує серйозною небезпекою.

5.2.2 Щоб уникнути накопичення пилу всередині виробу, рекомендується щодня очищати вентиляційні отвори.

Для цього:

- вийміть вилку електрошнура зі штепсельної розетки;
- продуйте вентиляційні прорізи сухим стисненим повітрям;
- зробіть очищення вентиляційних прорізів м'якою неметалевою щіткою або сухою ганчіркою. Ні в якому разі не використовуйте для чищення металеві предмети, тому що вони можуть пошкодити внутрішні деталі виробу.

5.2.3 Перед тривалою перервою в експлуатації та зберіганням очищуйте виріб від пилу та бруду без застосування агресивних до пластмаси, гуми та металів очисників. Зберігайте виріб у сухому приміщенні.



УВАГА! Ніколи не бризкайте водою на виріб у процесі його очищення. Фен слід чистити тільки сухою (або трохи вологою) серветкою! Не використовуйте їдкі очисники, які можуть пошкодити металеві, пластмасові та гумові частини виробу!

Для того, щоб інструмент працював довго й надійно - ремонтні, сервісні роботи повинні проводитися тільки фахівцями в сервісних центрах TM INTERTOOL.

5.3 Періодичне обслуговування

Періодичне обслуговування проводиться в сервісних центрах TM INTERTOOL (перелік та контактні дані сервісних центрів зазначені в гарантійному талоні) після закінчення гарантійного терміну експлуатації і включає:

- перевірку стану корпусних деталей;
- перевірку опору ізоляції;
- перевірку стану електродвигуна виробу;
- перевірку стану нагрівального елемента.



УВАГА! Технічне обслуговування повинно проводитися регулярно протягом усього строку служби виробу. Без проведення технічного обслуговування покупець втрачає право гарантійного обслуговування.

За рекомендованих умов експлуатації виріб буде справно працювати весь гарантований строк служби. Дотримання правил користування дозволить Вам уникнути передчасного виходу з ладу окремих частин виробу і всього виробу в цілому.

Якщо виріб внаслідок інтенсивної експлуатації потребує періодичного обслуговування, то ці роботи виконуються за рахунок споживача.

Технічне обслуговування в сервісних центрах не входить у гарантійні зобов'язання виробника і продавця. Сервісні центри надають платні послуги з проведення періодичного технічного обслуговування.

Після закінчення терміну служби можливе використання виробу за призначенням, якщо його стан відповідає вимогам безпеки і виріб не втратив своїх функціональних властивостей. Висновок видається уповноваженими сервісними центрами TM INTERTOOL.

6. ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ СКЛАДОВИХ ЧАСТИН ВИРОБУ

Ремонт виробу повинен виконуватися професійними робітниками в гарантійних майстернях (перелік та контактні дані сервісних центрів зазначені у гарантійному талоні або на сайті www.intertool.ua).

7. СТРОК СЛУЖБИ, ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ

7.1 Строк служби виробу становить 3 роки.

Зазначений строк служби дійсний при дотриманні споживачем вимог цієї Інструкції з експлуатації (технічного паспорта). Дата виробництва вказана на табличці виробу.

7.2 Виріб, очищений від пилу та бруду, повинно зберігати в упаковці підприємства-виробника в сухих провітрюваних приміщеннях при температурі навколишнього середовища від -5 °С до +40 °С, відносною вологістю повітря не більше 80% і відсутністю прямого впливу атмосферних опадів. Упаковка повинна зберігатися до закінчення гарантійного строку експлуатації виробу.

7.3 Транспортування виробу проводиться в закритих засобах пересування відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на транспорті даного виду.

8. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)

8.1 Гарантійний строк (гарантійний термін) експлуатації виробу дивіться у Гарантійному талоні.

8.2 При покупці виробу:

- повинен бути правильно оформлений Гарантійний талон (стояти печатка або штамп з реквізитами організації, яка реалізувала виріб, дата продажу, підпис продавця, найменування моделі виробу, серійний номер виробу);
- переконатися в тому, що серійний номер виробу відповідає номеру, вказаному в Гарантійному талоні;
- перевірити наявність пломб на виробі (якщо вони передбачені виробником);
- перевірити комплектність і працездатність виробу, а також зробити огляд на предмет зовнішніх пошкоджень, тріщин, сколів.

Кожен виріб комплектується фірмовим гарантійним талоном TM INTERTOOL.

При відсутності в гарантійному талоні дати продажу або підпису (печатки) продавця, гарантійний строк розраховується з дати виготовлення виробу.

8.3 У випадку виходу з ладу виробу протягом гарантійного строку експлуатації з вини заводу- виробника власник має право на безкоштовний ремонт.

Для гарантійного ремонту власнику необхідно звернутися в сервісний центр з виробом та повністю і правильно заповненим гарантійним талоном (заповнюється при покупці виробу).

Задоволення претензій споживачів на території України здійснюється відповідно до Закону України «Про захист прав споживачів».

При гарантійному ремонті строк гарантії інструмента подовжується на час його ремонту.

Гарантійне і післягарантійне обслуговування електроінструменту TM INTERTOOL на території України проводиться в сервісних центрах, перелік та контактні дані яких вказані у гарантійному талоні або на сайті www.intertool.ua.



УВАГА! Перелік сервісних центрів може бути змінений. Актуальну інформацію про контактні дані сервісних центрів на території України Ви можете дізнатись на сайті www.intertool.ua

8.4 Гарантія не поширюється:

- у разі природного зносу виробу (повне вироблення ресурсу, сильне внутрішнє і зовнішнє забруднення);
- у разі застосування не за призначенням;
- у випадку з видаленим, стертим або зміненим серійним номером виробу;
- у разі появи несправностей, викликаних дією форс-мажорної ситуації (нещасний

випадак, пожежа, повінь, удар блискавки тощо);

- у разі, якщо виріб розбирався або ремонтувався протягом гарантійного строку самостійно або із залученням третіх осіб, не уповноважених виробником (постачальником) на проведення гарантійного ремонту.



УВАГА! Забороняється вносити в конструкцію виробу зміни і проводити доопрацювання, які не передбачені заводом-виробником.

9. ТЕХНИЧНИЙ ПАСПОРТ

Основні технічні дані фену промислового електричного **DT-2416** представлені в таблиці 1.

Таблиця 1

Найменування параметра	Значення
Максимальна потужність, Вт	2000
Номінальна напруга, В	220 ±10%
Номінальна частота, Гц	50
Система регулювання температури і потоку повітря	Двоступенева
Потік повітря / температура потоку: режим I режим II	300 л/хв / 400 °С 500 л/хв / 600 °С
Клас безпеки	II

Гарантійний строк (гарантійний термін) експлуатації виробу дивіться у Гарантійному талоні. Дата виготовлення вказана на табличці виробу.

Строк служби виробу становить 3 роки з моменту купівлі. Термін придатності 10 років. Гарантійний термін зберігання 10 років. Умови зберігання: зберігати в сухому місці, захищеному від впливу вологи і прямих сонячних променів, при температурі від -5 °С до +40 °С, відносною вологістю повітря не більше 80% і відсутністю прямої дії атмосферних опадів.

Правила та умови ефективного і безпечного використання виробу вказані в Інструкції з експлуатації. Виріб не містить шкідливих для здоров'я речовин.

Ремонт і технічне обслуговування необхідно здійснювати в авторизованих сервісних центрах ТМ INTERTOOL.

Вироби ТМ INTERTOOL відповідають вимогам стандартів і технічних умов, вказаним у сертифікатах відповідності та (або) деклараціях відповідності технічним регламентам.

Виріб, який відслужив свій строк, приладдя та упаковку слід здавати на екологічно чисту утилізацію (рециркуляцію) відходів.

10. КОМПЛЕКТНІСТЬ

Комплектність фену промислового електричного **DT-2416** представлена у таблиці 2.

Таблиця 2

Найменування	Кількість, шт
Фен промисловий електричний DT-2416	1
Інструкції з експлуатації	1
Гарантійний талон	1
Пакувальна коробка	1

*Виробник залишає за собою право на внесення змін в технічні характеристики і комплектацію виробу без попереднього повідомлення.

11. УТИЛІЗАЦІЯ

Не викидайте виріб, приладдя та упаковку разом із побутовим сміттям. Виріб, якій відслужив свій строк, слід здавати на екологічно чисту утилізацію (рециркуляцію) відходів на підприємства, що відповідають умовам екологічної безпеки.



УВАГА! Ремонт, модифікація і перевірка електроінструментів ТМ INTERTOOL повинні проводитися тільки в авторизованих сервісних центрах ТМ INTERTOOL. При використанні або техобслуговуванні інструменту завжди слідкуйте за виконанням усіх правил та норм безпеки.

Уважаемый покупатель!

Благодарные Вам за приобретение данной модели электроинструмента торговой марки INTERTOOL. Эта модель сочетает в себе современные конструктивные решения для увеличения ресурса работы, производительности и надежности инструмента, а также для его безопасного использования. Мы уверены, что продукция торговой марки INTERTOOL станет Вашим помощником на долгие годы.

При покупке фена промышленного электрического **DT-2416** **требуйте проверки его работоспособности пробным запуском и проверки соответствия комплектности (раздел 10 «Комплектность» Инструкции по эксплуатации).**


Перед использованием фена промышленного электрического внимательно выучите Инструкцию по эксплуатации и придерживайтесь мер безопасности во время работы с устройством.

Убедитесь, что Гарантийный талон полностью и правильно заполнен.

В процессе пользования придерживайтесь требований Инструкции по эксплуатации (Технического паспорта).

ВСТУПЛЕНИЕ

Фен промышленный электрический **DT-2416** (далее - изделие) применяется для изменения формы пластика, снятия краски, нагрева термоусадочных рукавов и тому подобное. Также прибор используется для паяния, лужения, снятия краски и клейких веществ, размораживания металлических водопроводных труб. Изделие предназначено для бытового использования.

Знак  в маркировке означает наличие в конструкции изделия двойной изоляции (класс II), заземлять изделие во время работы не нужно.

Внимательно изучите данную Инструкцию по эксплуатации, в том числе пункт 1 «Меры безопасности». Только таким образом Вы сможете научиться правильно обращаться с инструментом и избежите ошибок и опасных ситуаций.



ВНИМАНИЕ! Несоблюдение указаний и инструкций из техники безопасности может стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1.2 Общие правила безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед использованием оборудование должно быть приняты все необходимые меры предосторожности для того, чтобы уменьшить степень пожарного риска, удара электрическим током, и снизить вероятность повреждения корпуса и деталей изделия. Меры безопасности перечислены ниже.

Внимательно прочитайте все указания, прежде чем Вы попытаете использовать инструмент, и сохраните их.

С целью безопасного использования:

1.2.1 Поддерживайте чистоту и порядок на рабочем месте. Любое препятствие на рабочем столе или вокруг него во время труда может стать причиной травмы.

1.2.2 Обращайте внимание на обстановку, которая окружает рабочее место. Поддерживайте достаточное освещение в процессе работы. Не пользуйтесь инструментом вблизи легковоспламеняющихся жидкостей или газов.

1.2.3 Остерегайтесь удара электрическим током. Не касайтесь заземленных Поверхностей, например, трубопроводов, радиаторов, кухонных плит, корпусов холодильников. Не работайте с прибором под дождем и снегом. Не используйте электроинструмент в помещениях с повышенной влажностью. Защищайте изделие от дождя и воды. Проникновение влаги в корпус устройства может привести к поражению электрическим током.

1.2.4 Во время работы с инструментом не позволяйте детям находиться поблизости. Не позволяйте посторонним прикасаться к инструменту или удлинителю. Посторонние лица не должны находиться на рабочем месте.

1.2.5 Закончив работу, храните инструмент в специально отведенном месте для хранения электроинструмента. Оно должно быть сухим, недоступным для посторонних лиц и защелкнуться на замок. Дети не должны иметь доступа к электроинструменту.

1.2.6 Не вмешивайтесь в работу механизмов, прикладывая лишнюю силу. Работа производится качественнее и безопаснее, если электроинструмент эксплуатируется согласно предвиденных норм, нагрузок, усилий и скорости.

1.2.7 Адекватно выбирайте инструмент для каждой конкретной работы. Не пытайтесь проиести маломощным бытовым прибором работу, которая предназначена для высокомоощного профессионального электроинструмента. Не используйте электроинструмент в целях, для которых он не предназначен.

1.2.8 Обратите внимание на выбор рабочей одежды. Не надевайте просторную одежду или украшения, потому что их могут зацепить подвижные части изделия. На время работы вне помещения рекомендуется надевать резиновые перчатки и ботинки с нескользкой подошвой. Прячьте длинные волосы под головным убором.

1.2.9 Пользуйтесь защитными очками. Одевайте маску для лица или маску против пыли, если при работе выделяется пыль.

1.2.10 Используйте оборудование для отведения пыли и грязи, если это предусмотрено. Убедитесь, что Вы используете соответствующие устройства для подключения подобного оборудования.

1.2.11 Не допускайте порчи электрошнура. Никогда не переносите инструмент, удерживая его за шнур электропитания. Не тяните за шнур с целью вынуть вилку из розетки. Берегите шнур от влияния высоких температур, смазочных материалов и предметов с острыми краями.

1.2.12 Перед началом работы закрепите обрабатываемую деталь в тисках. Это безопаснее, чем держать заготовку в руке, а также освобождает обе руки для работы с инструментом.

1.2.13 Будьте внимательные. Постоянно имейте надежную точку опоры и не теряйте равновесия.

1.2.14 Внимательно и ответственно относитесь к техническому обслуживанию электроинструмента и его ремонту. Для достижения лучшего результата и обеспечения большей безопасности во время работы, осторожно обращайтесь с прибором и удерживайте его в чистоте. При смазке и замене аксессуаров придерживайтесь указаний из соответствующих инструкций. Периодически осматривайте электрошнур инструмента, и в случае повреждения отремонтируйте его в уполномоченном сервисном центре. Периодически осматривайте удлинители, которыми Вы пользуетесь, и в случае повреждения замените их. Рукоятки инструмента должны быть сухими и чистыми, не допускайте их загрязнения смазочными материалами.

1.2.15 Выньте вилку электрошнура из розетки, если инструмент не используется, а также перед началом техобслуживания и перед заменой аксессуаров.

1.2.16 Выньте все регулировочные и гаечные ключи. Возьмите себе за правило: перед тем, как включить электроинструмент - проверьте, вынуты ли все ключи из него.

1.2.17 Избегайте неожиданного запуска двигателя. Не переносите подключенный к сети электроинструмент, держа палец на выключателе. Перед тем, как вставить штепсель в розетку, убедитесь, что выключатель находится в положении «Выкл».

1.2.18 Работая вне помещения, пользуйтесь удлинителями. В этом случае используйте только удлинители, которые предназначены для работы на улице. Они имеют соответствующую маркировку. Удлинители должны разматываться на их полную длину.

1.2.19 Будьте бдительны. Следите за тем, что Вы делаете. Не работайте с прибором,

если Вы устали, приняли алкоголь или лекарства, которые влияют на скорость реакции, внимание и сосредоточенность.

1.2.20 Любые поврежденные детали, неисправные переключатели, необходимо отремонтировать или заменить в уполномоченном сервисном центре. Не работайте с инструментом с неисправным переключателем «Вкл/Выкл» (выключателем).



1.1.21 ВНИМАНИЕ! Во избежание травм, используйте только те аксессуары или устройства, которые указаны в этой Инструкции по эксплуатации или в каталоге TM INTERTOOL.

1.1.22 Ремонт электроинструмента должен осуществляться исключительно в уполномоченном сервисном центре с использованием только оригинальных запасных частей TM INTERTOOL. В ином случае возможное нанесение серьезного вреда здоровью пользователя.

1.3 Особенности требования эксплуатации изделия (Меры безопасности)

1.3.1 Применять изделие допускается только в соответствии с назначением, которое указано в Инструкции по эксплуатации.

1.3.2 Во время пользования изделием необходимо придерживаться всех требований Инструкции по эксплуатации (Технического паспорта), обращаться с ним осторожно, не допускать его ударов, перегрузок, влияния грязи и нефтепродуктов. До работы с изделием допускаются лишь лица, которые прошли соответствующую учебу и имеют допуск к работе с электроинструментом.

1.3.3 При работе с изделием необходимо придерживаться таких правил:

- все виды подготовительных работ, техническое обслуживание и ремонт проводить только при отключенной от электросети штепсельной вилке;
- включать изделие в электросеть только перед началом работы;
- подключать, отключать изделие от электросети штепсельной вилкой только при выключенном переключателе «Вкл/Выкл»;
- отключать изделие от электросети при изменении насадок, при перенесении изделия с одного рабочего места на другое, при перерыве в работе, после окончания работы;
- не переносить изделие за шнур электропитания, не вращать его вокруг руки, или других частей тела;
- не допускать натягивания, перекручивания или попадания под разные грузы шнура электропитания, столкновения его с горячими и масляными поверхностями (шнур электропитания рекомендуется подвешивать);
- при проведении работ всегда применять дополнительные меры пожарной безопасности в связи с высокой температурой нагрева;
- при термической обработке использовать зажимы, струбицы, тиски или другой способ надежного крепления обрабатываемой детали;
- не использовать изделие вблизи легковоспламеняющихся материалов;
- не использовать изделие для сушки волос;
- не направлять потоки горячего воздуха на людей или животных;
- не прикасаться к горячему соплу и горячей насадке. Перед хранением, изменением насадок или обслуживанием прибора даты им охладеть.



ВНИМАНИЕ! Содержания обрабатываемой детали руками или телом являются ненадежным, и может привести к поломке инструмента, травм и ожогов.



ВНИМАНИЕ! Высокая температура нагрева увеличивает риск пожара или взрыва. При работе с пластиком, красками, лаками и другими подобными материалами образуются газы, которые могут быть вредными для здоровья. Используйте изделие только в хорошо проветриваемых помещениях!

Хранить изделие следует в сухом, недоступном для детей и посторонних месте. Температура хранения должна быть в интервале от -5°C до $+40^{\circ}\text{C}$, с относительной влажностью воздуха не больше 80% и отсутствием прямого влияния атмосферных осадков. При перенесении изделия из холода в теплое помещение необходимо дать ему прогреться в течение 2х часов. После этого изделие можно подключать к электросети.

1.3.4 Запрещается:

- заземлять изделие;
 - эксплуатировать и хранить изделие в помещениях с взрывоопасной, а также химически активной средой, которая разрушает металлы и изоляцию;
 - эксплуатировать изделие в условиях влияния капель и брызг, на открытых площадках во время снегопада и дождя;
 - оставлять без присмотра изделие, подключенное к электросети;
 - передавать изделие лицам, которые не имеют права пользования им;
 - эксплуатировать изделие, если во время работы возникла хотя бы одна из таких неисправностей:
- 4) Повреждение штепсельной вилки или шнура питания;
 - 5) Неисправный переключатель или его нечеткая работа;
 - 6) Поламка или появление трещин в корпусных деталях.

1.3.5 Позволяется пользоваться изделием без индивидуальных диэлектрических средств защиты.

2. ОПИСАНИЕ И ПРИНЦИП РАБОТЫ

2.4 Назначение изделия

2.4.1 Фен промышленный электрический **DT-2416** применяется для изменения формы пластику, снятие краски, нагрева термоусадочных рукавов и т.п. Также прибор используется для паяния, лужения, снятия краски и клейких веществ, размораживания металлических водопроводных труб.

Потоком горячего воздуха можно размораживать оледенелую лестницу или дверные замки автомобилей (выдерживая достаточную дистанцию от поверхности для предотвращения разрушения лакокрасочного покрытия и других поверхностей). Изделие предназначено для бытового использования. Поставляется в упаковочной коробке из гофрированного картона.

Изделие должно эксплуатироваться в интервале рабочих температур от -5°C до $+40^{\circ}\text{C}$, с относительной влажностью воздуха не больше 80% и отсутствием прямого влияния атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Электропитание изделия осуществляется от однофазной сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц; допустимые отклонения напряжения питания $\pm 10\%$.

Применение в изделии коллекторного электропривода с двойной изоляцией обеспечивает максимальную электробезопасность при работе от электросети переменного тока напряжением 220 В без применения индивидуальных средств защиты и заземляющих устройств.

2.4.2 В связи с постоянной деятельностью относительно совершенствования модели, производитель оставляет за собой право вносить в ее конструкцию незначительные изменения, которые не отображены в этой Инструкции по эксплуатации (Техническом паспорте) и не влияют на эффективную и безопасную работу инструмента.

2.5 Состав изделия

Внешний вид фена промышленного электрического **DT-2416** показан на рисунке 1.



Рисунок 1

1. Сопло

2. Переключатель температурных режимов «Выкл / Режим I / Режим II»

2.6 Устройство и принцип работы

2.6.1 Изделие состоит из следующих основных частей: нагревательного элемента, сопла, электродвигателя с крыльчаткой для нагнетания воздуха, переключателя режимов нагрева.

2.6.2 Переключатель (2) имеет функцию переключения режимов нагрева, режим «I» = 300 л/мин / 400 °С режим «II» = 500 л/мин / 600 °С), а также положения «0» (Выкл) для выключения изделия.

2.6.3 В связи с постоянным совершенствованием изделие может иметь незначительные отличия от описания и рисунков, которые не ухудшают его эксплуатационные свойства.

3. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ



ВНИМАНИЕ! Запрещается начинать работу изделием, не выполнив требований из техники безопасности, отмеченных в разделе 1 «Меры безопасности» этой Инструкции по эксплуатации.

3.5 После транспортировки изделия в зимних условиях, перед включением в теплое помещении его необходимо выдержать при комнатной температуре не меньше 2х часов до полного высыхания влаги (конденсата) на нем.

3.6 Необходимо:

- внешним обзором убедиться в исправности шнура электропитания, штепсельной вилки, в целостности деталей корпуса изделия;
- проверить четкость работы переключателя через его кратковременное (2-3 раза) переключение, соответствие напряжению и частоте, которые отмечены на маркировочной табличке изделия (220 В~, 50 Гц).

3.7 Если рабочая площадка удалена от источника электропитания, пользуйтесь удлинителем. Удлинитель должен иметь необходимую площадь поперечного перереза и обеспечивать работу изделия заданной мощности. Разматывайте удлинитель на его полную длину.

3.8 При выявлении неисправностей обратитесь к сервисному центру.



ВНИМАНИЕ! Перед началом работ убедитесь в том, что переключатель находится в положении «0» («Выкл»). Если Вы вставляете штепсельную вилку в розетку, а переключатель находится в положении «I», или «II» изделие немедленно заработает, что может стать причиной пожара и ожогов, а также причиной материального вреда от действия высокой температуры.

4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

4.5 Перед регулированием температуры и скорости потока воздуха необходимо убедиться, что переключатель находится в позиции «Выкл», и изделие не работает. Для изменения режима нажмите на кнопку переключателя в одно из избранных для работы положений. Выключение проводить только из положения «Режим I» (для продолжительного срока службы изделия).

4.6 Выбор скорости воздушного потока

1. В определенных условиях может понадобиться меньшая скорость воздушного потока, например, во избежание перегрева окружающих предметов или смещения рабочей поверхности (если это может быть вызвано сильным потоком воздуха).

2. Высокая скорость потока воздуха способствует более быстрой работе, а также дает возможность держать сопло изделия дальше от поверхности.

4.7 Регулирование потока воздуха и его температуры

В изделии предусмотрено переключение режимов скорости потока и интервалов температурных режимов с помощью переключателя режимов (2):

- Режим «I»: производительность 300 л/мин, температура потока воздуха до 400°C;
- Режим «II»: производительность 500 л/мин, температура потока воздуха до 600°C.

4.8 Эксплуатация

- Наиболее соответствующую температуру работы можно определить только методом испытаний. Поэтому рекомендуется начинать с низкой температуры.
- Расстояние между насадкой (соплом) и материалом зависит от условий работы и самого материала.
- Все виды работ можно выполнять без насадок. Но использование насадок (в комплект поставки не входят) облегчает работу и улучшает результат.

4.8.1 Удаление краски или клеевых веществ

- С помощью горячего воздуха размягчите краску и снимите ее лопаткой.
- Не грейте краску долго, иначе она начнет гореть, а это усложнит удаление.
- Много клеевых веществ размягчаются при нагревании, и могут быть сняты таким же образом.

4.8.2 Удаление краски из оконных рам

- Стекло может треснуть от перегрева. Изолируйте стекло от нагрева, подложив негорючий листовый материал.
- Из профилируемой поверхности краску можно снять с помощью лопатки и щетки с мягкой металлической щетиной.

4.4.3 Изменение формы пластиковых труб

- Во избежание перекручивания трубы, наполните ее песком и закройте из обеих сторон.
- Равномерно нагревайте трубу, двигая сопло изделия со стороны в сторону.

4.4.4 Паяние пластика

- Материал и сварное соединение должны быть из одного материала.
- Сварное соединение должно быть чистым, без остатков масла.
- Нагрейте части пластиковых деталей к вязкому состоянию и прижмите друг к другу.
- Будьте внимательные, при чрезмерном нагревании пластик потеряет вязкость и потечет.

4.4.5 Работа с термоусадочными материалами

- Возьмите термоусадочный рукав необходимого диаметра.
- Термоусадочный рукав устанавливается на место изоляции и разогревается потоком горячего воздуха. При этом происходит усадка рукава в диаметре на 50% и достигается герметизация соединения. Фен может применяться для герметизации и ремонта поврежденного кабеля, изоляции мест сварки, наложения кабельной оболочки и другие.

4.4.6 Размораживание водопроводных труб

- Размораживайте только металлические трубы. Ни в коем случае не пытайтесь разморозить пластиковые трубы с помощью изделия.
- Всегда размораживайте трубы от края к центру.



ВНИМАНИЕ! Будьте осторожны! Иногда очень легко спутать водопроводные и газовые трубы. Медные трубы паяются припоем на основе олова, потому ни в коем случае их нельзя нагревать больше чем на 200 °С.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

5.3 Общие указания

Во избежание повреждений, для обеспечения долговечности и надежного выполнения функций изделия, необходимо регулярно производить описанные дальше работы из технического обслуживания. Гарантийные претензии принимаются только при правильном и регулярном выполнении этих работ. При несоблюдении этих требований повышается опасность травмирования!

Пользователь изделия может производить только работы по уходу и техническому обслуживанию, которые описаны в этой Инструкции по эксплуатации (пункты Раздела 5.2). Все другие работы должны производиться только в специализированных мастерских TM INTERTOOL.

5.4 Порядок технического обслуживания изделия

5.4.1 Проверка установленных винтов.

Регулярно проверяйте все установленные на изделии винты, следите за тем, чтобы они были как следует затянуты. Ослабленный винт надо немедленно затянуть. Невыполнение этого правила угрожает серьезной опасностью.

5.4.2 Во избежание накопления пыли внутри изделия, рекомендуется ежедневно очищать вентиляционные отверстия.

Для этого:

- выньте вилку электрошнура из штепсельной розетки;
- продуйте вентиляционные прорези сухим сжатым воздухом;
- сделайте очистку вентиляционных прорезей мягкой неметаллической щеткой или сухой тряпкой. Ни в коем случае не используйте для чистки металлические предметы, потому что они могут повредить внутренние детали изделия.

5.4.3 Перед длительным перерывом в эксплуатации и хранением очищайте изделие от пыли и грязи без применения агрессивных к пластмассе, резине и металлам очистителей. Храните изделие в сухом помещении.



ВНИМАНИЕ! Никогда не брызгайте водой на изделие в процессе его очистки. Фен следует чистить только сухой (или немного влажной) салфеткой! Не используйте едкие очистители, которые могут повредить металлические, пластмассовые и резиновые части изделия!

Для того, чтобы инструмент работал долго и надежно - ремонтные, сервисные работы должны проводиться только специалистами в сервисных центрах TM INTERTOOL.

5.3 Периодическое обслуживание

Периодическое обслуживание проводится в сервисных центрах TM INTERTOOL (перечень и контактные данные сервисных центров отмечены в гарантийном талоне) после окончания гарантийного срока эксплуатации и включает:

- проверку состояния корпусных деталей;
- проверку сопротивления изоляции;
- проверку состояния электродвигателя изделия;
- проверку состояния нагревательного элемента.



ВНИМАНИЕ! Техническое обслуживание должно проводиться регулярно в течение всего срока службы изделия. Без проведения технического обслуживания покупатель теряет право гарантийного обслуживания.

При рекомендованных условиях эксплуатации изделие будет исправно работать весь гарантированный срок службы. Соблюдение правил пользования позволит Вам избежать преждевременного выхода из строя отдельных частей изделия и всего изделия в целом.

Если изделие в результате интенсивной эксплуатации требует периодического обслуживания, то эти работы производятся за счет потребителя.

Техническое обслуживание в сервисных центрах не входит в гарантийные обязательства производителя и продавца. Сервисные центры оказывают платные услуги по проведению периодического технического обслуживания.

После окончания срока службы возможное использование изделия по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и изделие не потеряло своих функциональных свойств. Вывод кажется уполномоченными сервисными центрами TM INTERTOOL.

6. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ

Ремонт изделия должен выполняться профессиональными рабочими в гарантийных мастерских (перечень и контактные данные сервисных центров отмечены в гарантийном талоне или на сайте www.intertool.ua).

7. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ

7.4 Срок службы изделия представляет 3 года.

Отмеченный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований этой Инструкции по эксплуатации (технического паспорта). Дата производства указана на табличке изделия.

7.5 Изделие, очищенное от пыли и грязи, должно храниться в упаковке предприятия-производителя в сухих проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от -5°C до +40°C, с относительной влажностью воздуха не больше 80% и отсутствием прямого влияния атмосферных осадков. Упаковка должна храниться до окончания гарантийного срока эксплуатации изделия.

7.6 Транспортировка изделия проводится в закрытых средствах передвижения в соответствии с правилами перевозки грузов, которые действуют на транспорте данного вида.

8. ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

8.5 Гарантийный срок (гарантийный срок) эксплуатации изделия смотрите в Гарантийном талоне.

8.6 При покупке изделия:

- должен быть правильно оформлен Гарантийный талон (стоять печать или штамп с реквизитами организации, которая реализовала изделие, дата продажи, подпись продавца, наименования модели изделия, серийный номер изделия);
- убедиться в том, что серийный номер изделия отвечает номеру, указанному в Гарантийном талоне;
- проверить наличие пломб на изделии (если они предусмотрены производителем);
- проверить комплектность и работоспособность изделия, а также сделать осмотр на предмет внешних повреждений, трещин, сколов.

Каждое изделие комплектуется фирменным гарантийным талоном TM INTERTOOL.

При отсутствии в гарантийном талоне даты продажи или подписи (печати) продавца, гарантийный срок рассчитывается из даты изготовления изделия.

8.7 В случае выхода из строя изделия в течение гарантийного срока эксплуатации по

вине завода-производителя владелец имеет право на бесплатный ремонт.

Для гарантийного ремонта владельцу необходимо обратиться в сервисный центр с изделием и полностью и правильно заполненным гарантийным талоном (заполняется при покупке изделия).

Удовлетворение претензий потребителей на территории Украины осуществляется в соответствии с Законом Украины «О защите прав потребителей». При гарантийном ремонте срок гарантии инструмента продлевается на время его ремонта.

Гарантийное и послегарантийное обслуживание электроинструмента TM INTERTOOL на территории Украины проводится в сервисных центрах, перечень и контактные данные которых указаны в гарантийном талоне или на сайте www.intertool.ua.



ВНИМАНИЕ! Перечень сервисных центров может быть изменен. Актуальную информацию о контактных данных сервисных центров на территории Украины Вы можете узнать на сайте www.intertool.ua

8.8 Гарантия не распространяется:

- в случае естественного износа изделия (полная выработка ресурса, сильное внутреннее и внешнее загрязнение);
- в случае применения не по назначению;
- в случае с удаленным, стертым или измененным серийным номером изделия;
- в случае появления неисправностей, вызванных действием форс-мажорной ситуации (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и тому подобное);
- в случае, если изделие разбиралось или ремонтировалось в течение гарантийного срока самостоятельно или с привлечением третьих лиц, не уполномоченных производителем (поставщиком) на проведение гарантийного ремонта.



ВНИМАНИЕ! Запрещается вносить в конструкцию изделия изменения и проводить доработки, которые не предвидены заводом-производителем.

9. ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Основные технические данные фена промышленного электрического DT-2416 представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Максимальная мощность, Вт	2000
Номинальное напряжение, В	220 ±10%
Номинальная частота, Гц	50
Система регулировки температуры и потока воздуха	Двухступенчатая
Поток воздуха / температура потока: режим I режим II	300 л/мин / 400 °С 500 л/мин / 600 °С
Класс безопасности	II

Гарантийный срок эксплуатации изделия смотрите в Гарантийном талоне. Дата изготовления указана на табличке изделия.

Срок службы изделия представляет 3 года с момента покупки. Срок пригодности 10 лет. Гарантийный срок хранения 10 лет. Условия хранения: хранить в сухом месте, защищенном от влияния влаги и прямых солнечных лучей, при

температуре от - 5°С до +40°С, с относительной влажностью воздуха не больше 80% и отсутствием прямого действия атмосферных осадков.

Правила и условия эффективного и безопасного использования изделия указаны в Инструкции по эксплуатации. Изделие не содержит вредных для здоровья веществ.

Ремонт и техническое обслуживание необходимо осуществлять в авторизованных сервисных центрах ТМ INTERTOOL.

Изделия ТМ INTERTOOL отвечают требованиям стандартов и технических условий, указанным в сертификатах соответствия и (или) декларациях соответствия техническим регламентам.

Изделие, которое отслужило свой срок, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую утилизацию (рециркуляцию) отходов.

10. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность фена промышленного электрического **DT-2416** представлена в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество, шт
Фен технический электрический DT-2416	1
Инструкция по эксплуатации	1
Гарантийный талон	1
Упаковочная коробка	1

*Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики и комплектацию изделия без предыдущего сообщения.

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте изделие, принадлежности и упаковку вместе с бытовым мусором. Изделие, которое отслужило свой срок, следует сдавать на экологически чистую утилизацию (рециркуляцию) отходов на предприятия, которые отвечают условиям экологической безопасности.



ВНИМАНИЕ! Ремонт, модификация и проверка электроинструментов ТМ INTERTOOL должны проводиться только в авторизованных сервисных центрах ТМ INTERTOOL. При использовании или техобслуживании инструмента всегда следите за выполнением всех правил и норм безопасности.



INTERTOOL.ua

инструмент в каждый дом