ШКОЛА РЕАБІЛІТАЦІЇ «ЕКСПЕРТ»

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

Апарат ударно-хвильової терапії

Shock Wave V100

Портативний пневматичний тип · 7 насадок · до 200 W



Призначення:

Робота з м’якими тканинами, больовими синдромами, фізіотерапією та відновлювальними процедурами у портативному форматі.

м. Львів, вул. Княгині Ольги, 5л

+380 68 960 02 33 · spine-academy.com

Зміст

1. Загальні відомості про виріб
2. Призначення та сфера застосування
3. Принцип дії
4. Технічні характеристики
5. Комплект поставки
6. Робочі насадки та режими впливу
7. Показання до застосування
8. Протипоказання та обмеження
9. Підготовка до роботи
10. Експлуатація
11. Технічне обслуговування
12. Транспортування та зберігання
13. Гарантійні зобов’язання
14. Відомості про виробника та постачальника
15. Свідоцтво про приймання

1. Загальні відомості про виріб

Цей технічний паспорт є документом, який засвідчує основні параметри, технічні характеристики, комплектність та умови експлуатації виробу. Документ повинен зберігатися протягом усього строку експлуатації апарату.

Найменування виробу	Апарат ударно-хвильової терапії
Модель / артикул	Shock Wave V100
Тип обладнання	Портативний апарат ударно-хвильової терапії
Принцип роботи	Пневматична рухома перкусійна головка
Призначення	Робота з тілом, знеболення, фізіотерапія та реабілітація
Сфера застосування	Тіло, м’які тканини, відновлювальні та релаксаційні процедури
Країна виробництва	Китайська Народна Республіка
Сертифікація	CE
Серійний номер	_____
Дата виготовлення	_____
Дата продажу	_____

2. Призначення та сфера застосування

Shock Wave V100 — портативний апарат ударно-хвильової терапії для фізіотерапії, реабілітації та роботи з больовими синдромами. Модель підходить для спеціалістів, які шукають простий у використанні апарат УХТ для приватної практики, масажного кабінету, реабілітаційного центру або домашнього використання.

Компактний корпус, просте керування та невелика вага дозволяють зручно використовувати апарат у кабінеті, переносити між робочими зонами або брати на виїзні процедури. Апарат підключається до стандартної електромережі та не потребує складної підготовки перед роботою.

Підходить для:

- Приватної практики
- Фізіотерапевтичного кабінету
- Реабілітаційного центру
- Спортивного відновлення
- Домашнього використання
- Роботи з м’язовим болем і напруженням

Особливості сфери використання

Портативний формат робить Shock Wave V100 зручним рішенням для старту практики або розширення послуг без придбання великого стаціонарного обладнання.

3. Принцип дії

Апарат працює за принципом пневматичної рухомої перкусійної головки: імпульс передається через маніпулу та робочу насадку до зони впливу. Такий формат дозволяє виконувати процедури механічної ударно-хвильової терапії на різних ділянках тіла, регулюючи інтенсивність під задачу спеціаліста та комфорт клієнта.

Завдяки набору змінних насадок і регульованим параметрам впливу апарат може використовуватись для роботи з різними групами м’язів та зонами тіла, де потрібен локальний імпульсний вплив на м’які тканини.

Основні ефекти впливу:

- Механічна стимуляція м’яких тканин
- Зменшення відчуття м’язового напруження та скутості
- Локальне покращення кровообігу у зоні впливу
- Розслаблення перевантажених м’язових груп
- Опрацювання тригерних та чутливих зон
- Підтримка відновлювальних процедур після фізичних навантажень

4. Технічні характеристики

Параметр	Значення
Модель	Shock Wave V100
Тип обладнання	Портативний апарат ударно-хвильової терапії
Принцип роботи	Пневматична рухома перкусійна головка
Потужність	До 200 W
Напруга живлення	AC 110–220 V
Стандартна напруга	220 V
Тип вилки	EU Plug
Максимальний струм	3 A
Кількість частотних режимів	16
Кількість рівнів інтенсивності	27
Регулювання кількості ударів	5 режимів
Кількість робочих насадок	7
Живлення від батареї	Ні
Сертифікація	CE
Розмір упаковки	460 × 435 × 345 мм
Вага брутто	6.093 кг
Країна виробник	Китай

Примітка щодо параметрів

Усі технічні параметри наведені згідно з даними постачальника. Виробник може вносити несуттєві зміни до комплектації та зовнішнього вигляду без попередження.

5. Комплект поставки

№	Найменування	Кількість
1	Апарат ударно-хвильової терапії Shock Wave V100	1 шт
2	Маніпула / робоча ручка	1 шт
3	Змінні робочі насадки	7 шт
4	Кабель живлення з EU Plug	1 шт
5	Тримач для маніпули	1 шт
6	Тримач / органайзер для насадок	1 шт
7	Комплект витратних елементів для обслуговування	1 комплект
8	Інструкція користувача	1 шт
9	Заводська упаковка	1 шт

6. Робочі насадки та режими впливу

Модель комплектується сімома робочими насадками та підтримує регулювання параметрів впливу. Вибір насадки і режиму залежить від зони роботи, задачі процедури та чутливості клієнта.

Компонент / режим	Характеристика	Призначення
Маніпула	1 шт	Передача імпульсу до зони впливу
Робочі насадки	7 шт	Робота з різними зонами тіла та типами м'яких тканин
Частотні режими	16	Підбір темпу імпульсів залежно від задачі процедури
Рівні інтенсивності	27	Регулювання сили впливу
Режими кількості ударів	5	Контроль загального навантаження за процедуру

Примітка

Рекомендовано починати роботу з нижчих рівнів інтенсивності з поступовим підвищенням відповідно до переносимості та мети процедури.

7. Показання до застосування

Апарат підходить для роботи з м’якими тканинами та різними зонами тіла, де потрібен механічний імпульсний вплив через рухому перкусійну головку.

Рекомендований для роботи при:

- М’язовому напруженні
- Відчутті скутості в м’язах
- Локальному дискомфорті у м’яких тканинах
- Перевантаженні після фізичних навантажень
- Спортивному відновленні
- Роботі з тригерними зонами
- Масажі спини, плечового поясу, стегон і литкових м’язів
- Відновлювальних процедурах після тренувань
- Загальному розслабленні м’язів

8. Протипоказання та обмеження

Важливо

Перед застосуванням апарату бажана консультація спеціаліста. При хронічних захворюваннях або вираженому больовому синдромі використання без фахової оцінки не рекомендується.

№	Стан / обмеження
1	Ділянки гострого запалення
2	Свіжі травми
3	Гематоми
4	Варикозне розширення вен у зоні впливу
5	Відкриті ушкодження шкіри
6	Використання без консультації спеціаліста при хронічних захворюваннях
7	Використання без консультації спеціаліста при вираженому больовому синдромі

9. Підготовка до роботи

9.1. Розпакування апарату

1. Перевірити цілісність упаковки та відсутність видимих пошкоджень.
2. Обережно вийняти апарат і комплектуючі з пакувальної тари.
3. Провести зовнішній огляд корпусу, маніпули, кабелю живлення та насадок.
4. Звірити фактичний комплект з переліком у розділі 5.
5. У разі виявлення некомплектності або пошкоджень звернутися до постачальника.

9.2. Підключення та перша перевірка

1. Встановити апарат на рівну суху поверхню.
2. Переконатися, що електромережа відповідає параметрам AC 110–220 V.
3. Підключити кабель живлення до апарату та розетки.
4. Підключити маніпулу та встановити потрібну насадку.
5. Увімкнути апарат і перевірити запуск інтерфейсу на дисплеї.
6. Виконати короткий тестовий запуск на мінімальних параметрах.

9.3. Підготовка пацієнта

1. Пояснити суть процедури та очікувані відчуття.
2. Уточнити наявність протипоказань або обмежень.
3. Розмістити пацієнта у зручному положенні з доступом до зони обробки.
4. За потреби підготувати шкіру до процедури та обрати оптимальну насадку.

10. Експлуатація

10.1. Послідовність процедури

1. Обрати робочу насадку відповідно до зони обробки.
2. Встановити насадку на маніпулу до фіксації.
3. На дисплеї обрати режим та задати інтенсивність впливу.
4. За потреби налаштувати частотний режим і кількість ударів.
5. Розпочати процедуру з мінімальних значень і поступово підвищувати параметри.
6. Проводити опрацювання зони рівномірними рухами без надмірного тиску.
7. Постійно контролювати реакцію пацієнта і за потреби коригувати параметри.

10.2. Рекомендовані режими

Тип процедури	Інтенсивність	Частота	Особливості
Адаптаційна / делікатна	Низька	Низька або середня	Перші процедури або чутливі зони
М’язове напруження	Середня	Середня	Локальна робота з перевантаженими м’язами
Спортивне відновлення	Середня	Середня або вища	Після фізичних навантажень
Тригерні зони	Середня або вища	Низька або середня	Короткі локальні підходи
Релакс / загальне розслаблення	Низька або середня	Середня	Робота на великих м’язових групах

Курс процедур

Режим застосування визначається спеціалістом індивідуально. Для старту рекомендовано адаптаційні процедури з нижчою інтенсивністю.

11. Технічне обслуговування

11.1. Щоденне обслуговування

- Очищення корпусу апарату м’якою сухою або злегка вологою серветкою.
- Очищення маніпули та насадок після використання.
- Контроль цілісності кабелю живлення та підключень.
- Перевірка стану тримача маніпули та органайзера для насадок.

11.2. Періодичне обслуговування

Періодичність	Дії
1 раз на тиждень	Огляд корпусу, маніпули, кабелю живлення та насадок.
1 раз на місяць	Перевірка стабільності роботи дисплея та керування режимами.
За потреби	Заміна витратних елементів з комплекту обслуговування.
1 раз на рік	Профілактичний огляд у сервісному центрі або за погодженням з постачальником.

11.3. Заборонено

- Розбирати апарат самостійно.
- Використовувати апарат при пошкодженні кабелю живлення.
- Занурювати маніпулу або корпус у воду.
- Використовувати агресивні хімічні засоби для очищення.
- Залишати апарат увімкненим без нагляду.
- Експлуатувати апарат у вологих або сильно запилених приміщеннях.

12. Транспортування та зберігання

Умови транспортування

- Транспортування здійснюється у заводській упаковці виробника.
- Розмір упаковки: 460 × 435 × 345 мм.
- Вага брутто: 6.093 кг.
- Допустимі види транспорту: автомобільний, авіаційний, морський або залізничний.
- Забезпечити захист від ударів, падіння, опадів та прямого сонячного світла.
- Перед відправленням кожен апарат проходить перевірку працездатності та комплектації.

Умови зберігання

- Зберігати у сухому чистому приміщенні.
- Не допускати потрапляння вологи всередину корпусу.
- Уникати зберігання поблизу джерел сильного нагрівання.
- Тримати у місцях, недоступних для дітей.
- Після транспортування в холодну пору року дати апарату адаптуватися до кімнатної температури перед ввімкненням.

Варіанти поставки

- В наявності у Львові — швидка відправка протягом 1–2 днів.
- Авіадоставка — орієнтовний термін 3–4 тижні.
- Морська доставка — орієнтовний термін 70–80 днів.
- Самовивіз у м. Львів за попереднім погодженням.

Важливо

Терміни доставки можуть змінюватися залежно від наявності обладнання, способу поставки та роботи логістичних служб.

13. Гарантійні зобов’язання

Постачальник гарантує відповідність апарату вимогам технічної документації за умови дотримання споживачем правил експлуатації, транспортування та зберігання, викладених у цьому паспорті.

Параметр	Значення
Гарантійний термін на апарат	12 місяців з дати продажу
Початок гарантійного терміну	Дата продажу, зафіксована у гарантійному талоні
Спосіб проведення гарантійного ремонту	У сервісному центрі постачальника
Післяпродажне обслуговування	Онлайн технічна підтримка

Гарантія НЕ поширюється на наступні випадки:

- Механічні пошкодження корпусу, маніпули, насадок або дисплея.
- Пошкодження, що виникли внаслідок порушення правил експлуатації або транспортування.
- Потрапляння рідини всередину апарату.
- Самостійний ремонт або розбирання апарату.
- Пошкодження через нестабільне електроживлення.
- Природний знос витратних елементів.

Як отримати гарантійне обслуговування

1. Зберігайте оригінальний гарантійний талон з відмітками продавця.
2. У разі виявлення несправності зверніться за телефоном +380 68 960 02 33.
3. Опишіть проблему та надайте серійний номер апарату і дату продажу.
4. Доставка апарату до сервісного центру здійснюється за погодженням з постачальником.

14. Відомості про виробника та постачальника

Виробник

Параметр	Значення
Країна виробництва	Китайська Народна Республіка
Сертифікація виробника	CE

Офіційний постачальник в Україні

Параметр	Значення
Найменування	Школа реабілітації «Експерт»
Адреса	м. Львів, вул. Княгині Ольги, 5л
Контактний телефон	+380 68 960 02 33
Веб-сайт	spine-academy.com
Графік роботи	Пн – Пт: 09:00 – 18:00

15. Свідоцтво про приймання

Цим засвідчується, що апарат ударно-хвильової терапії Shock Wave V100 пройшов передпродажну перевірку, відповідає технічним характеристикам, наведеним у розділі 4 цього паспорта, і визнаний придатним до експлуатації.

Серійний номер апарату	_____
Дата виготовлення	_____
Дата проведення перевірки	_____
Підпис відповідальної особи	_____
Печатка постачальника	_____

Відомості про продаж

Дата продажу	_____
Номер договору / накладної	_____
Найменування продавця	Школа реабілітації «Експерт»
Прізвище менеджера	_____
Підпис продавця	_____
Підпис покупця (підтверджую отримання, ознайомлення з паспортом)	_____

© Школа реабілітації «Експерт». Усі права захищені.

Технічний паспорт є невід'ємною частиною виробу. Зберігайте до завершення терміну експлуатації.