

# ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОСТИМУЛЯТОР ДЛЯ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ OMRON

Модель: E3 Intense (HV-F021-EW)



наименование	Электронейростимулятор для обезболивания OMRON
модель	E3 Intense (HV-F021-EW)
производитель	OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. (OMRON ХЭЛСКЭА Ко., ЛТД.) 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, Kyoto, 617-0002 JAPAN (53, Кунотсубо, Терадо-чо, Муко, Киото, 617-0002 ЯПОНИЯ)
производственное подразделение	OMRON DALIAN Co., Ltd. (OMRON ДАЛЯНЬ Ко., ЛТД.) No. 3, Song Jiang Road, Economic and Technical Development Zone, Dalian 116600, China (№ 3, Сонг Жианг Роуд, Экономик энд Текникал Девелопмент Зона, Далянь 116600, Китай)
фотография прибора	
составляющие комплектации	Электронный блок, клипса для крепления, электродный шнур с штекером, держатель электродных пластин, электродные пластины, чехол для хранения, комплект элементов питания, руководство по эксплуатации, гарантийный талон
штрих-код	4015672109537

## Описание



При работе электронейростимулятора OMRON E3 Intense используется TENS-технология (чрезкожная стимуляция нервных окончаний), что обеспечивает тройное действие:

- блокировка болевых импульсов;
- стимуляция выброса эндорфинов в организме (естественные болеутоляющие вещества организма);
- улучшение кровообращения (в результате попеременного сокращения и расслабления мышц).

## Медицинское назначение

### Электронейростимулятор OMRON E3 Intense

предназначен для ослабления боли в мышцах и суставах, чувства скованности и онемения в спине, руках, ногах, плечах и ступнях за счет электронного стимулирования нервных окончаний посредством электродных пластин, приложенных к коже в области появления боли. Мышечная стимуляция может применяться на здоровой, сухой и чистой коже взрослых пациентов.

Любой из режимов работы прибора может безопасно быть использован для тех частей тела и видов боли, которые описаны в данном руководстве. Просто определите наиболее подходящий вид стимуляции направленный на более эффективное облегчение боли. Прибор можно использовать в сочетании с другими средствами обезболивания и лекарственными препаратами.

Начиная с 1970г., электромиостимуляторы, основанные на TENS-технологии, широко используются многими специалистами в области здравоохранения (например, физиотерапевтами и специалистами по боли).

## Круг пользователей

Взрослые люди, испытывающие боль в мышцах и суставах, чувство скованности и онемения в спине, руках, ногах, плечах и ступнях. Кроме того, пользователь должен понимать основные принципы действия прибора и содержание руководства по эксплуатации.

Данный прибор не должен быть использован лицами, которым запрещено использование содержанием раздела «Важные меры безопасности и предосторожности».

## Сфера применения

Прибор предназначен для использования только в домашних условиях.

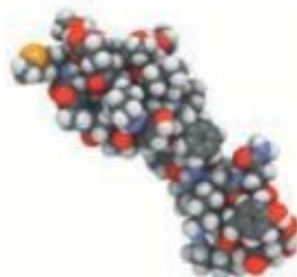
## Меры предосторожности

Перед использованием данного прибора внимательно ознакомьтесь с разделом «Важные меры безопасности и предосторожности».



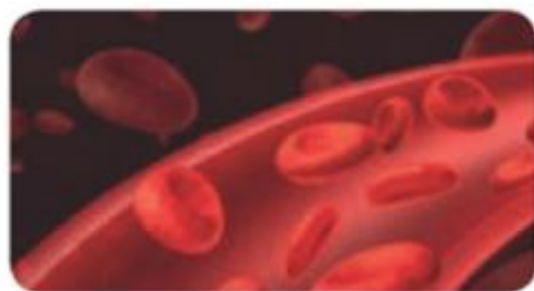
## БЛОКИРУЕТ БОЛЕВОЙ ИМПУЛЬС

Согласно «Воротной теории боли», дифференциальная болевая импульсация не может свободно попасть с периферии ЦНС, если она образуется в областях, которые подверглись электрической импульсации (>50 Гц) TENS, так как происходит закрытие / блокировка «ворот» - дезактивация болевого импульса из патологического очага.



## 2 УСИЛИВАЕТ ВЫРАБОТКУ ЭНДОРФИНОВ

TENS-стимуляция побуждает тело на выработку и выброс большого количества эндорфинов (естественные ингибиторы боли)



## 3 ИЗБАВЛЯЕТ ОТ СПАЗМА МЫШЦ (УЛУЧШЕНИЕ ЦИРКУЛЯЦИИ КРОВИ)

Низкочастотное воздействие на определенный участок тела оказывает эффект снижения мышечного спазма – за счет повторного сокращения мышц улучшается циркуляция крови в данной области.

## Основные характеристики прибора



### Портативный

дизайн прибора и клипса в комплекте позволяют незаметно использовать прибор дома, на работе и в поездках



### Без таблеток

достижение эффекта облегчения боли при помощи электростимуляции нервных окончаний



### Функциональный

9 автоматических программ: плечи, спина, руки, ноги, стопы, суставы, включая 3 различных режима массажной стимуляции. Большой дисплей.



### Быстрое воздействие

Продолжительность процедуры всего 15 минут



### Эффективный = сильное воздействие

Выходной ток  $I \leq 10 \text{ mA}$   
(при нагрузке 1 Ом),  
Также как и у E2 ELITE и E4



### Моющиеся пластины

Электродные пластины многократного применения могут быть использованы не менее 150 раз

## ФОТО ПРОДУКТА

