

# Аккумулятор HEINE NT300



CE 93/42/EWG/CEE/EEC

**Примечание:** Перед использованием аккумулятора HEINE NT 300 внимательно прочитайте инструкцию и, для обращения к ней по мере необходимости, держите её под руками.

## Меры безопасности

### Символы



В соответствии с местными постановлениями данный продукт должен быть утилизирован в качестве отдельного электронного устройства.



Прибор с двойной изоляцией, класс защиты II



Учитывайте меры безопасности.



Медицинское электрическое изделие

В случае удара электрическим шоком, пожара, механического удара только в соответствии с UL60601-1/CAN/CSA C22.2 No. 601.128KY

"UL сертификация действительна для 120VAC/60Hz и BETA-L и фиброоптических рукояток для ларингоскопа".

**Область применения:** аккумулятор HEINE NT 300 предназначены только для использования вместе с перезаряжаемыми рукоятками HEINE.

**Примечание:** эффективность работы прибора может быть гарантирована только в случае использования оригинальных приборов и запасных частей HEINE.

ни при каких обстоятельствах нельзя открывать сетевой трансформатор и аккумулятор.

**Общие меры безопасности:** Ремонтные работы могут быть осуществлены только квалифицированным специалистом (за исключением замены перезаряжаемых батареек).

**Безопасная установка:** аккумулятор должен быть размещен на твердой поверхности. Не помещайте NT 300 на мягкую мебель, одежду или ковер. Не вставляйте никакие объекты в отверстие в корпусе.

**Меры предосторожности при использовании:** аккумулятор NT 300 может использоваться только при напряжении, указанном на этикетке. Отключите устройство от сети, если оно не используется в течение длительного периода. При попадании жидкости в прибор обратитесь к специалисту. NT 300 не должен использоваться в помещениях, где присутствует взрывоопасность.

Несовместимые с аккумулятором NT 300 рукоятки: BETA TR, BETA R, рукоятка с кабелем BETA.

### Установка и использование:

- NT 300 соответствует требованиям в отношении электромагнитной совместимости.

Однако его функционирование может попасть под воздействие электрического и магнитного поля, например при подключении к радиологическим устройствам или мобильным телефонам.

- Подключите сетевой трансформатор к сети и зарядное устройство будет готово к использованию.

- NT 300 гарантирует, что батареи будут находиться в хорошем состоянии независимо от размера рукоятки.

- При замене рукоятки в отделении для зарядки, убедитесь, что внутренние контакты чистые и, что прибор выключен.

- Приборы, расположенные рядом, не должны касаться друг друга.
- При использовании рукояток различного размера можно установить адаптеры для правильной установки всех рукояток. Во время установки адаптеров аккумулятор NT 300 должен быть отключен от сети питания.
- В идеальном варианте перезаряжаемые рукоятки всегда должны заменяться и храниться в зарядном устройстве. Рукоятки не могут быть перезаряжены.
- Аккумулятор можно заряжать только, когда он установлен в рукоятку.
- Если второе отделение для зарядки аккумулятора не используется, его можно закрыть пылезащитным колпачком, который поставляется вместе с устройством.
- Колеблющийся свет вокруг отделения для зарядки указывает на то, что ток течет и что аккумулятор заряжается.
- Если свет перестал мигать, значит зарядка завершена. Аккумулятор полностью заряжен и готов работать на максимальной мощности.
- Если свет выключен, значит, что отделение для зарядки пусто или прибор неисправен.

### **Очистка и техническое обслуживание**

- Рекомендуется протирать внешние части аккумулятора при помощи ткани, смоченной дезинфицирующим средством. Эту процедуру может выполнять только квалифицированный специалист.
- Используйте только одобренные производителем дезинфицирующие средства для очистки пластмассы. Следуйте инструкциям производителя.
- Для протирания внешних частей прибора можно также использовать ткань, смоченную в неагрессивной или щелочной чистящей жидкости.
- Возможно использование изоприлового спирта с концентрацией не более 70%.
- Распыляющая дезинфекция и замачивание запрещены, так как могут нанести непоправимый вред прибору.
- Автоматическая очистка, термическая дезинфекция и стерилизация запрещены.

### **Технические характеристики**

Питание от сети:	100 – 240 Vac / 50 – 60 Hz для Европы 120 Vac/50 – 60Hz для США
Потребление электроэнергии:	max. 30 VA
Предохранитель:	встроенная защита от перегрузки
Зарядный ток:	оптимизированный цикл зарядки CC-CV для Li-ion BETA L, максимальный ток 1,5 A deltaU для всех других аккумуляторов HEINE, кроме Li-ion BETA L, максимальный ток 0,5 A
Время зарядки:	Li-ion BETA L ➤ около 2ч. Другие аккумуляторы HEINE ➤ до 4ч.
Функционирование:	Продолжительное
Классификация:	Тип VF
Класс безопасности:	двойная изоляция
Класс защиты:	IP 20
Размеры:	142 x 66 x 61 мм
Вес:	830 гр.
Температура окружающей среды:	от +10 ° до +40 °C

### **Применимые стандарты**

- IEC 60601-1
- UL 60601-1

Имя HEINE характеризует продукцию высочайшего качества!

**HEINE** QUALITY  
MADE IN GERMANY

"

-

"

<http://heine-med.ru/>  
[info@heine-med.ru](mailto:info@heine-med.ru)

127 238, . , Дмитровское ш. 85  
: (495) 902-59-26 ., , (495) 518-55-99

HEINE,

HEINE ( ) -

!

