

# KaWe HiLight® LED H-800

НОВИНКА

LED

НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ



192

Фрагмент:  
аккумуляторная батарейка  
для головного обруча



# KaWe HiLight® LED H-800

## НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ

### Характеристика:

- Эргономичный и современный дизайн со светодиодной технологией.
- Высокая эффективность LED с белым, однородным светом для использования в различных диагностических направлениях, например стоматологии или ЛОР и т.д.
- Закаленное стекло объектива обеспечивает оптимальное освещение и пониженную теплоотдачу.
- Благодаря высокоэффективным светодиодам – длительное время работы аккумуляторов.
- Алюминиевый корпус обеспечивает охлаждение за счет конвекции и излучения, нет необходимости в дополнительном охлаждении, таким образом отсутствует шум вентилятора.
- Плавная регулировка размера поля освещения и радужной диафрагмы, а так же угла освещения.
- Возможно пользование с бинокулярной лупой.
- Плавная и удобная регулировка головного обруча с интегрированной системой подбора размера, отсутствие регулировочных винтов, создающих дискомфорт под шапочкой хирурга.
- Сменная мягкая подкладка для головного обруча.
- Очень лёгкий вес 160 г (без аккумулятора), 390 г (с аккумулятором) обеспечивает максимальный комфорт и приятную работу даже при длительном применении.
- Быстрая замена аккумуляторных батареек – система клип.

Технические данные:	LED налобный осветитель H-800
срок службы LED	прибл. 50.000 часов
освещённость*	настройка в 5-и уровнях
световое пятно	регулируется от 60 мм до 110 мм (на расстоянии 250 мм) регулируется от 120 мм до 240 мм (на расстоянии 500 мм)
аккумулятор	литий-полимерный
время зарядки аккумулятора для головного обруча	прибл. 4,5 часа
время зарядки аккумулятора для крепления на ремень	прибл. 6 часов
срок службы аккумулятора	прибл. 500 циклов зарядки
яркость света	прибл. 50.000 люкс при световом поле $\varnothing$ 45 мм (при открытой диафрагме)
продолжительность работы аккумулятора для головного обруча	прибл. 12 часов
продолжительность работы аккумулятора для крепления на ремень	прибл. 24 часа
напряжение (зарядное устройство)	100 В~ - 240 В~
гарантия**	24 месяца с даты продажи
цветовая температура	5.500 К - 6.000 К
напряжение аккумулятора	8,4 В
мощность	3 Вт. (LED)
вес	прибл. 160 г (без аккумулятора)

\*рекомендуемые уровни освещенности вы можете взять из DIN EN 12464-1 (Промышленный стандарт ФРГ)

\*\*без аккумулятора

# KaWe HiLight® LED H-800

НОВИНКА LED

## НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ - НАБОРЫ

### LED налобный осветитель H-800

налобный осветитель, отдельно, без аккумуляторной батарейки, с зарядным устройством для H-800



1

### Аккумуляторная батарейка

Li-Ion для головного обруча для H-800



2

### Аккумуляторная батарейка

Li-Ion для крепления на ремень для H-800 с соединительным кабелем



3

### LED налобный осветитель H-800

	набор	Арт. ЕС ВЕРСИЯ	Арт. ВБ ВЕРСИЯ	Арт. США ВЕРСИЯ
с аккумуляторной батарейкой для головного обруча и зарядная штепсельная вилка	1 + 2	12.89310.112	12.89310.122	12.89310.132
с аккумуляторной батарейкой для крепления на ремень и зарядная штепсельная вилка	1 + 3	12.89311.212	12.89311.222	12.89311.232
с аккумуляторной батарейкой для головного обруча и на ремень зарядная штепсельная вилка	1 + 2 + 3	12.89312.312	12.89312.322	12.89312.332

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### Биноклярная лупа, отдельно

рабочее расстояние	340 мм		420 мм	
	корпус из пластика, оптика из стекла			
увеличение	2,5	3,5	2,5	3,5
	Арт. 12.89342.342	Арт. 12.89343.342	Арт. 12.89342.422	Арт. 12.89343.422

\*Налобный осветитель H-800 не входит в объём поставки. Желаемый вариант заказывать дополнительно.

НОВИНКА

LED

## KaWe HiLight® LED H-800

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

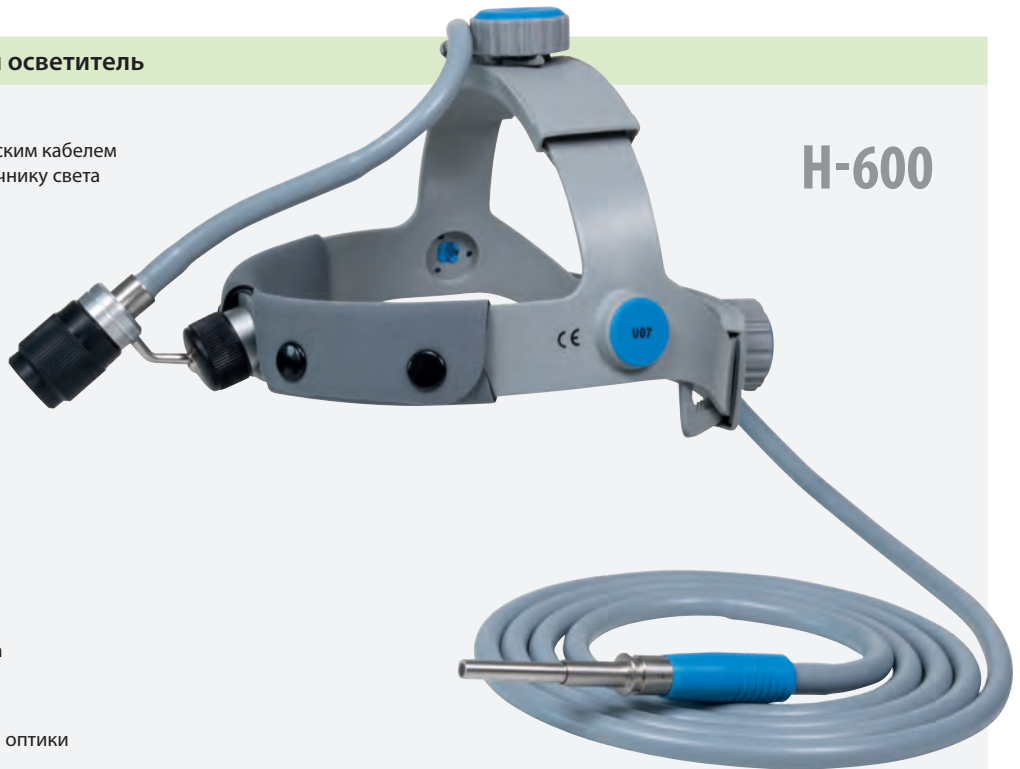
LED налобный осветитель H-800	Аккумуляторная батарейка, отдельно	Аккумуляторная батарейка, отдельно	Соединительный кабель	Зарядная штепсельная вилка
без аккумуляторной батарейки без зарядного устройства	для головного обруча	для крепления на ремень	для аккумуляторной батарейки при креплении на ремень	
				
Арт. 12.89935.002	Арт. 12.89950.102	Арт. 12.89950.202	Арт. 12.89940.001	<b>ЕС</b> Арт. 12.89960.102 <b>ВБ</b> Арт. 12.89960.202 <b>США</b> Арт. 12.89960.302

# KaWe HiLight® H-600

## НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ

### Фиброоптический налобный осветитель

- налобный осветитель с фиброоптическим кабелем для подключения к галогенному источнику света (до 150 Вт.)
- для применения в операционных
- освещение места обследования или лечения холодным светом
- световод с плотностью упаковки до 80 %
- отличная светопередача в видимой области
- оптический кабель длиной 2300 мм с диаметром пучка 3,5 мм, электроизолирован
- возможность изгиба кабеля при радиусе свыше 50 мм
- простая, бесступенчатая фокусировка светового поля
- равномерное освещение за счёт интегрированной проекционной оптики
- освещённость в зависимости от дистанции и положения фокуса
- эргономичная налобная повязка с обшивкой и бесступенчатой регулировкой размера по ширине и высоте
- имеются адаптеры для источников света всех распространённых производителей
- общий вес (с кабелем) прибл. 430 г

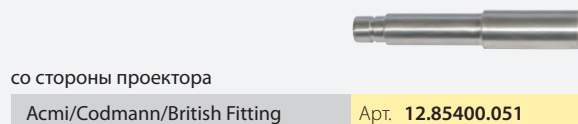


# H-600

расстояние	световая точка Ø
20 см	55 - 130 мм
30 см	85 - 200 мм
50 см	140 - 350 мм

Арт. 12.85711.002

### Адаптеры



со стороны проектора

Acmi/Codmann/British Fitting

Арт. 12.85400.051



со стороны проектора

Fuji Fitting

Арт. 12.85400.201



со стороны проектора

Olympus Fitting

Арт. 12.85400.251



со стороны проектора

Pentax Fitting

Арт. 12.85400.301



со стороны проектора

Strorz/Aesculap/Martin

Арт. 12.85400.451



со стороны проектора

Winter & Ibe

Арт. 12.85400.601



со стороны проектора

Wolf/HSW/Dyonics/Medicon


Арт. 12.85400.651

# НАЛОБНОЕ ЗЕРКАЛО ПО КЛАРУ / CLAR-SPIEGEL

Наша линия продуктов «Зеркало по Клару» характеризуется высоким качеством, лёгкостью в использовании и идеально подходит для повседневных диагностических обследований в Вашей практике.

В зависимости от области применения KaWe предлагает на Ваш выбор приборы, работающие от сети или от батареек.

## Налобное зеркало

- точность света
- 6 В вакуумная лампа, 3 Вт.
- кабель длиной пригл. 170 см с двухполюсным штекером
- с функцией вкл./выкл. на футляре, двухполюсный штекер для 4-х батареек »Baby« 1,5 В, тип С, 
- с клипсой для пояса



**K20 / K25**  
Ø 55 мм

### Футляр для батареек

Д x Ш x В  
14 x 6 x 4,5 см



## Налобное зеркало

- точность света
- 6 В вакуумная лампа, 3 Вт
- кабель длиной пригл. 90 см с двухполюсным штекером
- только для работы от сети
- блок питания с кабелем пригл. 168 см
- с вкл./выкл.-переключателем
- заменяемый сетевой штепсель (ЕС, ВБ, США версии)



**K30 / K35**  
Ø 100 мм

### Блок питания

блок питания с кабелем 168 см  
универсальная вилка  
(ЕС, ВБ, США версии)



### K20

вогнутое зеркало  
с футляром для батареек

Ø 55 мм

Арт. 12.89211.012

### K25

вогнутое зеркало  
с футляром для батареек

Ø 100 мм

Арт. 12.89211.022

### K30

вогнутое зеркало  
с блоком питания

Ø 55 мм

Арт. 12.89213.012

### K35

вогнутое зеркало  
с блоком питания

Ø 100 мм

Арт. 12.89213.022

### Лампа

для K20, K25, K30, K35

Арт. 12.89915.052









 Батарейки не входят в объем поставки

# ФОНАРИКИ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ

## Фонарик диагностический КЛИПЛАЙТ / CLIPLIGHT

- металлический
- лакированная поверхность
- включается при нажатии на клипсу
- гладкая поверхность
- в комплекте со сменными батарейками 1,5 В Micro (Тип AAA)
- упак. единица = 6 шт.
- в практичной блистер-упаковке

чёрный		Арт. 12.05201.024
красный		Арт. 12.05201.014
жёлтый		Арт. 12.05201.054
синий		Арт. 12.05201.234
серый		Арт. 12.05201.264
фиолетовый		Арт. 12.05201.094



## Набор диагностических фонариков КЛИПЛАЙТ / CLIPLIGHT

Набор

- металлический
- лакированная поверхность
- включается при нажатии на клипсу
- гладкая поверхность
- в комплекте со сменными батарейками 1,5 В Micro (Тип AAA)
- упак. единица = 6 шт.
- в практичной блистер-упаковке



разного цвета

Арт. 12.05211.004

# ФОНАРИКИ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### Фонарик диагностический

- металлический
- с кнопочным включателем
- в комплекте со сменными батарейками 1,5 В Micro (Типа AAA)



белый

Арт. 12.05100.071 (24664)

### Держатель шпателя


держатель для простого крепления деревянных шпателей на диагностический фонарик CLIPLIGHT



Арт. 12.05290.001 (24666)

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### Фонарики диагностические KaWe ДИАЛАЙТ XL / KaWe DIALIGHT® XL

- с ксеноновой лампой 2,5 В (Арт. 12.75145.003)
- головка из пластика
- в сумке из ткани
- батарейки 1,5 В, Mignon (тип AA) 
- длина пригл. 13 см
- Ø пригл. 2 см



найт | 1,5 В | XL

Арт. 12.05302.021

скай | 1,5 В | XL

Арт. 12.05302.231

### Головка для KaWe ДИАЛАЙТ XL, отдельно

для  
KaWe DIALIGHT® XL  
12.05302.021, 12.05302.231

- из пластика
- в наборе с ксеноновой лампой 2,5 В (Арт. 12.75145.003)
- длина пригл. 2 см



серый

Арт. 12.05392.001

### Сумка из ткани, отдельно

для  
KaWe DIALIGHT® XL  
12.05302.021, 12.05302.231



чёрный

Арт. 01.78401.021



# ЖГУТ ВЕНОЗНЫЙ

## Жгут венозный KaWe Изи-Клик / KaWe easy clic®

синяя лента / белая застежка

с простой мультифункциональной застежкой современного дизайна, удобно отщелкивающейся одной рукой. Возможна замена эластичной ленты, длина которой приibl. 50 см.



Арт. 12.10110.031 (66966)

запасная лента, синяя

Арт. 12.10190.031 (66967)

## Жгут венозный KaWe Изи-Клик / KaWe easy clic®

фиолетовая лента с детским рисунком

с простой мультифункциональной застежкой современного дизайна, удобно отщелкивающейся одной рукой. Возможна замена эластичной ленты, длина которой приibl. 50 см.



Арт. 12.10110.201 (66968)

запасная лента с детским рисунком

Арт. 12.10190.201 (66969)

## Жгут венозный Стрип-Квик / Stripp-Quick

синий,  
длина резинового жгута  
приibl. 60 см



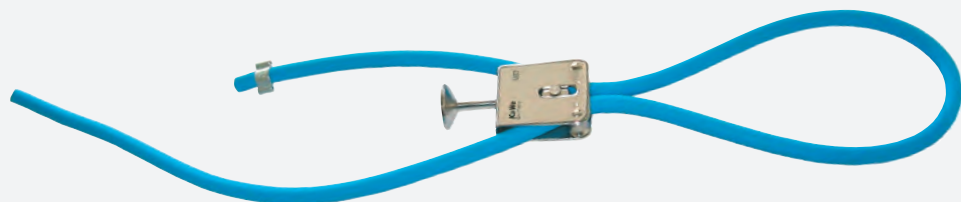
Арт. 12.10516.031 (66920)

запасной резиновый жгут

Арт. 12.10596.031 (66921)

## Жгут венозный Стрип-Квик / Stripp-Quick

синий,  
длина резинового жгута  
приibl. 90 см



Арт. 12.10519.031 (66930)

запасной резиновый жгут

Арт. 12.10599.031 (66931)

## УВЛАЖНИТЕЛЬ

## ЛИКВИМЕД / LIQUIMED

## Увлажнитель Ликвимед

- из пластика, синий, прозрачный
- для дезинфекционных растворов на спиртовой основе
- прост в обращении
- не скользящее основание, прибл. Ø 10 см
- высота прибл. 7,5 см

объем 100 см<sup>3</sup>

Арт. 12.15120.002 (15400)



## ЛИКВИФИКС / LIQUIFIX

## Увлажнитель Ликвификс

180 см<sup>3</sup>

- прост в обращении
- только для чистого алкоголя (алкагольная смесь не допускается)
- с винтовой крышкой
- возможна замена флакона
- высота прибл. 13,5 см

объем 180 см<sup>3</sup>

Арт. 12.15218.002 (15460)

## Увлажнитель Ликвификс

250 см<sup>3</sup>

- прост в обращении
- только для чистого алкоголя (алкагольная смесь не допускается)
- с винтовой крышкой
- возможна замена флакона
- высота прибл. 14,5 см

объем 250 см<sup>3</sup>

Арт. 12.15225.002 (15470)

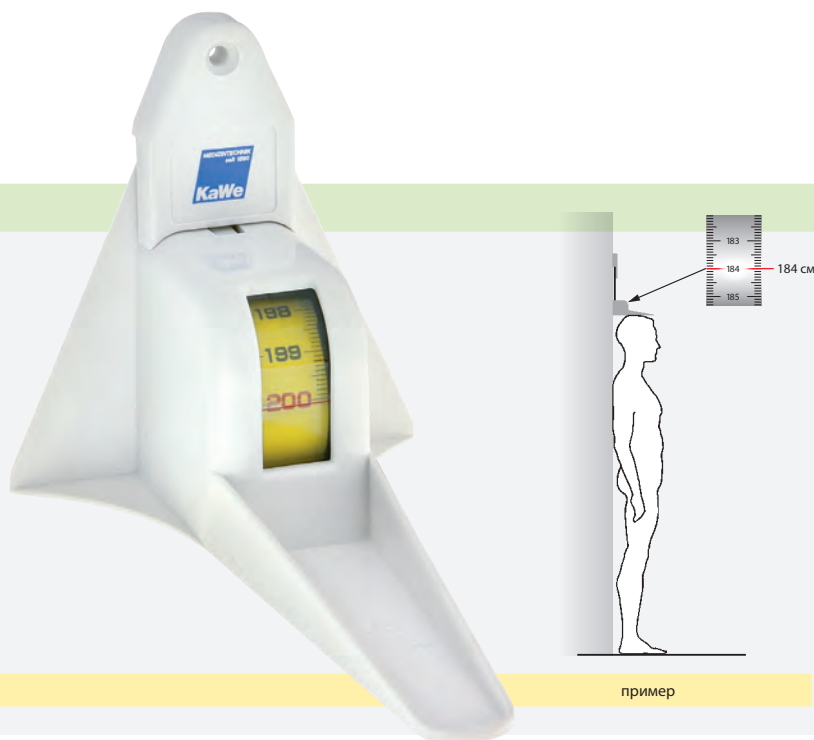
# KaWe ПЕРСОН-ЧЕК KaWe PERSON-CHECK®

## Ростомер KaWe ПЕРСОН-ЧЕК

- простой монтаж
- лёгкое обслуживание
- стабильный
- лёгкое считывание результатов измерения роста человека
- абсолютная функциональность при любом росте до 2 метров

шуруп с дюбелем входит в набор настенного крепления

Арт. 12.20222.002 (44444)

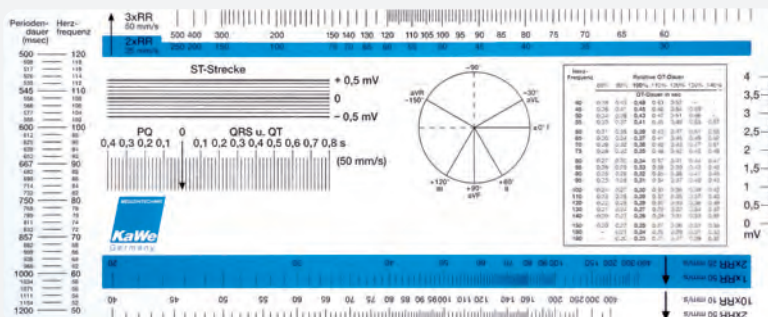


пример

## ЭКГ линейка

предназначена для расшифровки электрокардиограмм на бумаге разных производителей

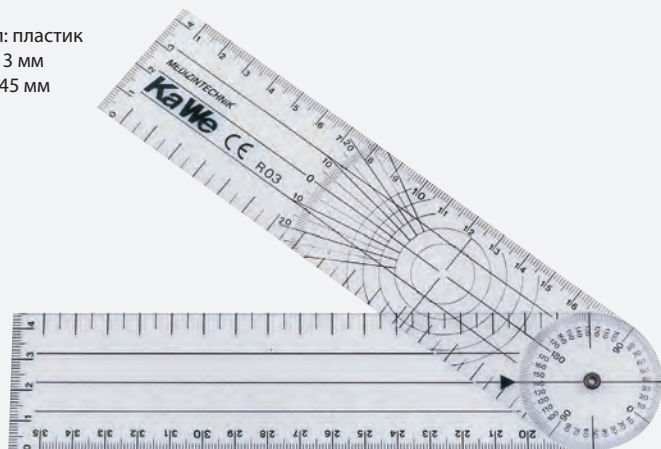
длина 211 мм, ширина 86 мм



Арт. 12.20400.001 (43905)

## Гониометр

материал: пластик  
длина: 213 мм  
ширина: 45 мм



Арт. 12.20600.001 (43910)

## Гониометр для пальцев

материал: пластик  
длина: 105 мм  
ширина: 45 мм



Арт. 12.20601.001

## РУЛЕТКИ

### Рулетка

- корпус и лента из пластика
- см – двусторонняя разметка



длина x ширина

1,5 м x 8 мм

Арт. 12.20810.001 (43971)

### Рулетка

- корпус и лента из пластика
- см – двусторонняя разметка



длина x ширина

2,5 м x 15 мм

Арт. 12.20811.001 (43972)

## СИЛИКОНОВЫЙ АЭРОЗОЛЬ

### Силиконовый аэрозоль

- свободен от фтористохлористых соединений, 500 мл
- предотвращает склеивание/слипание инструмента из резины, латекса и пластмассы со слизистой оболочкой
- предотвращает образование корки
- для смазки хирургических инструментов из металла
- предотвращает образования ржавчины
- упак. единица = 12 шт.



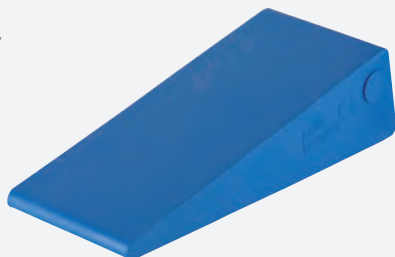
Арт. 12.45000.002 (29100)



## КЛИН ДЛЯ РТА

### Клин для рта

конической формы, из мягкой резины



синий

Арт. 12.30000.031 (24161)

# ВОЗДУХОВОДЫ

## Одноразовые воздуховоды

Интубационная трубка или воздуховод. Изогнутая трубка для краткосрочной интубации, обеспечивает доступ воздуха пациентам находящимся в безсознательном состоянии.



размер 00; 50 мм, нестерильный  
(упак. единица = 25 шт.)

синий

Арт. 12.35109.031 (28870)



размер 2; 80 мм, нестерильный  
(упак. единица = 25 шт.)

зелёный

Арт. 12.35112.041 (28873)



размер 0; 60 мм, нестерильный  
(упак. единица = 25 шт.)

чёрный

Арт. 12.35110.021 (28871)



размер 3; 90 мм, нестерильный  
(упак. единица = 25 шт.)

жёлтый

Арт. 12.35113.051 (28874)



размер 1; 70 мм, нестерильный  
(упак. единица = 25 шт.)

белый

Арт. 12.35111.071 (28872)



размер 4; 100 мм, нестерильный  
(упак. единица = 25 шт.)

красный

Арт. 12.35114.011 (28875)

## Набор одноразовых воздуховодов

в наборе:

- размеры от 00 до 4
- 50 мм, 60 мм, 70 мм, 80 мм, 90 мм, 100 мм
- нестерильные
- по 16 шт. каждого размера и цвета, (упак. единица = 96 шт.)



разного цвета

Арт. 12.35900.192 (28878)

# КАПИЛЛЯРЫ

## Капилляры

капилляры для оседания эритроцитов по методу Вестергрена

Преимущества: из небьющегося полистирола,

- оптимальная надежность – предотвращение опасности инфекции
- высокая измерительная точность
- простое и удобное применение капилляров
- градуированы согласно промышленному стандарту Германии DIN 12 845
- с наконечником для наполнения

упак. единица = 100 шт.

Арт. 12.50001.002 (23170)



## Подставка для капилляров

пластиковая подставка для 30 капилляров по Вестергрена для стандартного или наклонного/ускоренного метода измерения

стандартный метод при температуре 90° 60 - 120 минут

ускоренный метод при 45° 6 - 9 минут

или при 60° 7 - 10 минут

Арт. 12.50002.000 (23171)



# ЛУПЫ БЕРГЕРА

## Лупа Бергера

2,5-кратное увеличение



лакированный стальной  
налобный обруч

лупа откидываемая кверху

Арт. 12.70001.002 (32944)

## Лупа Бергера

2,5-кратное увеличение



лакированный стальной  
налобный обруч

лупа неподвижная

Арт. 12.70002.002 (32954)

# ЛАМПЫ 2,5 В

## вакуумные лампы 2,5 В

упак. единица = 6 шт.



для  
KaWe ЕВРОЛАЙТ С + VET С30+ VET С30 ОР,  
KaWe КОМБИЛАЙТ С, KaWe ПИККОЛАЙТ С

Арт. 12.75111.013 (28943)



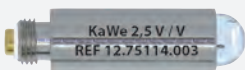
для KaWe ЕВРОЛАЙТ Е30,  
KaWe ПИККОЛАЙТ Е50, Е55 + D

Арт. 12.75112.003 (28944)



для KaWe ЕВРОЛАЙТ Е15 + Е16

Арт. 12.75113.003 (28947)



для KaWe ЕВРОЛАЙТ Е10

Арт. 12.75114.003

## криптоновые лампы 2,5 В

упак. единица = 6 шт.



совместима 0.35 / 2,5 В

Арт. 12.75121.003 (28935)



совместима 0.37 / 2,5 В

Арт. 12.75122.013 (28937)



совместима 0.41 / 2,5 В

Арт. 12.75123.013 (28941)

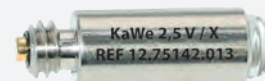
## ксеноновые лампы 2,5 В

упак. единица = 6 шт.



подходит ко всем фиброоптическим  
батареечным и аккумуляторным рукояткам

Арт. 12.75141.003 (28934)



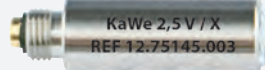
совместима 0.35 / 2,5 В

Арт. 12.75142.013 (28952)



подходит ко всем фиброоптическим  
КЛ-отоскопам 2,5 В

Арт. 12.75144.013



для KaWe ДИАЛАЙТ XL

Арт. 12.75145.003

## LED лампы 2,5 В

упак. единица = 1 шт.



LED лампа высокой мощности  
для ларингоскопов с батарейными  
рукоятками F.O.

Арт. 12.75151.003



LED лампа стандарт для ларингоскопов  
с батарейными рукоятками F.O.

Арт. 12.75154.003



LED лампа высокой мощности  
для отоскопов  
KaWe ПИККОЛАЙТ F.O. и F.O. LED

Арт. 12.75152.003



LED лампа стандарт для  
KaWe ЕВРОЛАЙТ С30 ОР LED, F.O. 30 LED,  
KaWe КОМБИЛАЙТ F.O. 30 LED,  
KaWe ПИККОЛАЙТ F.O. LED отоскоп

Арт. 12.75153.003

## вакуумные лампы 2,5 В

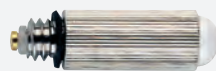
для стандартных многоцветных клинков ларингоскопа

упак. единица = 6 шт.



совместима с клинками  
следующих размеров 00 - 1

Арт. 12.75126.003 (28958)

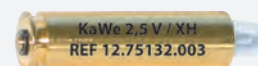


совместима с клинками  
следующих размеров 2-5

Арт. 12.75127.003 (28959)

## ксенон-галогенные лампы 2,5 В

упак. единица = 6 шт.



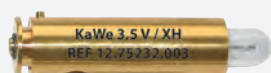
для KaWe ЕВРОЛАЙТ Е36+D30,  
KaWe ПИККОЛАЙТ Е56

Арт. 12.75132.003 (28946)

# ЛАМПЫ 3,5 В

## ксеноно-галогенные лампы 3,5 В

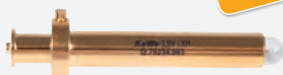
упак. единица = 6 шт.



для  
KaWe ЕВРОЛАЙТ Е36,  
KaWe ПИККОЛАЙТ Е55, Е56  
Е 36 аккумуляторная рукоять от сети, D30

Арт. 12.75232.003 (28923)

упак. единица = 1 шт.



НОВИНКА

для  
KaWe ЕВРОЛАЙТ Е25

Арт. 12.75234.003

## ксеноновые лампы 3,5 В

упак. единица = 6 шт.



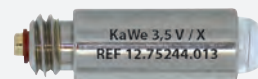
ко всем фиброоптическим  
КЛ-отоскопам 3,5 В

Арт. 12.75241.003 (28925)



совместима 0.44 / 3,5 В

Арт. 12.75242.013 (28926)



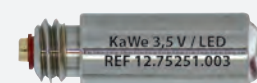
подходит ко всем F.O. аккумуляторным  
рукояткам ларингоскопов 3,5 В

Арт. 12.75244.013

## LED лампы 3,5 В

упак. единица = 1 шт.

F.O.  
LED  
высокая мощность



для ларингоскопов  
с аккумуляторными рукоятками F.O. LED  
высокой мощности

Арт. 12.75251.003

F.O.  
LED  
высокая мощность



для  
KaWe ЕВРОЛАЙТ F.O. 30 и  
KaWe КОМБИЛАЙТ F.O. 30 LED  
высокой мощности

Арт. 12.75253.003

НОВИНКА

LED  
стандарт



для  
KaWe ЕВРОЛАЙТ D30 LED дерматоскоп

Арт. 12.75254.003



# KaWe МедЧарж 4000 / KaWe MedCharge® 4000

## ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

**KaWe МедЧарж 4000** – это зарядное устройство для металлических рукояток серий KaWe ЕВРОЛАЙТ / KaWe EUROLIGHT®, KaWe КОМБИЛАЙТ / KaWe COMBILIGHT® а также серий ларингоскопов малого (AA) и среднего (C) типа размера, за исключением рукояток серии Эконом / Economy, LED 2,5 В и заряжаемых от сети рукояток.

Развитая электроника следит за ходом напряжения аккумуляторных ячеек в процессе зарядки. Вследствие этого предотвращается перезарядка аккумулятора, а срок службы отдельных ячеек используется оптимально. KaWe МедЧарж 4000 распознаёт тип аккумуляторов и их состояние зарядки, индивидуально определяя с помощью системы микроконтроля требуемую величину зарядки.

Зарядное устройство KaWe МедЧарж 4000 располагает интегрированной системой автоматического отключения.

Продолжительность работы аккумулятора среднего размера составляет примерно три часа, малого – приблизительно два часа, в зависимости от лампы.

### KaWe МедЧарж 4000

зарядное устройство, в комплекте с блоком питания и со сменными сетевыми штепсельными вилками для новой Lithium-Ion технологии

объём поставки:

- блок питания  
ЕС 240 В / ВБ 240 В / США 110 В
- два адаптера для рукояток (тип AA)
- настенное крепление

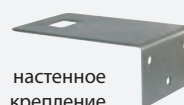
выбор различных блоков питания для аккумуляторных рукояток 2,5 В и 3,5 В

**ВСЁ в ОДНОМ**



блок питания

Арт. 12.80005.002



настенное крепление

для KaWe аккумуляторов 2,5 В и 3,5 В (NiMH, NiCd und Li-Ion)

#### Технические характеристики:

входное напряжение	100 В - 240 В +/- 10%, 50 - 60 Гц
максимальный ток в сети	1,2 А
степень эффективности	90 - 93 %
ёмкость заряда	мин. 250 mAh, макс. 4500 mAh
входное напряжение зарядного устройства	9 VDC +/- 10 %
исходное напряжение на холостом ходе	9 VDC
номинальное исходное напряжение	2x 3,6 VDC

номинальный зарядный ток	2x 250 mA +/- 10 %
ток по окончании зарядки	10 - 30 mA для Li-Ion
прочность напряжения	4 kV
защитный класс	II
допустимая температура окр. среды	0° C - +40° C
допустимая температура при хранении	-25° C - +70° C




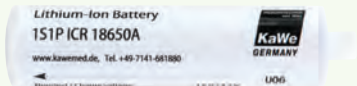
# КаWe МедЧарж 4000

## ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

примеры  
зарядки



### Аккумуляторные батарейки для КаWe МедЧарж 4000

	для металлических аккумуляторных рукояток	время зарядки (ч)	ёмкость (mAh)	Арт.
тип AA, 2,5 В, NiMH, маленькая 	для КаWe МедЧарж 3000 + 4000 <b>Внимание:</b> данный аккумулятор не применять с LED рукояткой ларингоскопа 2,5 В.	прибл. 8	1600	<b>12.80110.712</b> (28960)
тип AA, 3,5 В, NiMH, маленькая 	для КаWe МедЧарж 3000 + 4000	прибл. 4	750	<b>12.80120.712</b>
тип C, 2,5 В, NiMH, средняя 	для КаWe МедЧарж 3000 + 4000 <b>Внимание:</b> данный аккумулятор не применять с LED рукояткой ларингоскопа и отоскопа 2,5 В.	прибл. 14	3000	<b>12.80110.722</b> (28965)
тип C, 3,5 В, Lithium-Ion (Li-Ion), средняя  <b>преимущества Li-Ion аккумулятора</b> – длительный срок службы – выс. концентрация энергии – отсутствие эффекта памяти – низкий саморазряд	для КаWe МедЧарж 4000 <b>Внимание:</b> данный аккумулятор исключительно для КаWe МедЧарж 4000	прибл. 8-10	2200	<b>12.80220.722</b>

Зарядка: перед первым использованием – не менее 10 ч.