



Каталог принадлежностей для монет на 2017 год

100 ЛЕТ



**Leuchtturm**<sup>®</sup>



1917



Основание издательства Кабе Паулем Кохом в Ашерслебене.

1948



Восстановление Паулем Кохом производственного предприятия в Гамбурге после Второй Мировой войны.

1956



Переезд предприятия в город Гестхacht, расположенного недалеко от Гамбурга, которое и сегодня служит штаб-квартирой фирмы.

1962



Курт Штюркен вступает в компанию и в течение многих лет выстраивает экспортную торговлю предприятия.

1967



Основание дочерней компании в Нью-Йорке (США).

1972



Основание дочерней компании в Монреале (Канада).

1997



Приобретение издательства Кабе и объединение обоих издательств, основанных Паулем Кохом.

2002



Введение в обращение наливного евро. Издательство LEUCHTTURM первым представило на рынке набор для монет евро и продало только за первый год 500 000 штук.

2016



И на сегодняшний день компания LEUCHTTURM - это традиционное семейное предприятие, сосредоточенное в руках семьи Штюркен.

2017



100 лет издательству LEUCHTTURM.

## 100 лет компании LEUCHTTURM!

В 2017 году издательство LEUCHTTURM отмечает свой 100-летний юбилей. Являясь мировым лидером в области систем упорядочивания и систем архивного хранения почтовых марок и монет, компания LEUCHTTURM вот уже в течение нескольких лет предлагает также постоянно растущий ассортимент принадлежностей для таких увлекательных областей коллекционирования, как крончатые пробки, подставки для пива, автографы, билеты, киндер-сюрпризы, минералы, значки и мн. др. Фирменный знак LEUCHTTURM носят сегодня более 6000 наименований товаров. Он поистине стал символом гарантии высочайшего качества и максимальной эффективности. При этом в целях постоянного совершенствования нашей продукции мы ведем непрерывный поиск новых идей. Ведь мы всячески стремимся сделать Ваше хобби еще приятней, и хотим, чтобы Ваши любимые сокровища хранились еще надежней и привлекательней. Такого успеха мы достигли не только благодаря нашим почти 500 мотивированным и компетентным сотрудникам, трудящихся на семи предпринимательских местах и расположенных на четырех континентах. Но, прежде всего Вам, и другим покупателям продукции LEUCHTTURM, которые, сделав свой выбор однажды, остаются верными нашей марке.

**Издательство LEUCHTTURM благодарит всех своих клиентов за совместно пройденный путь длиной в 100 лет. Мы рады работать для вас и искренне надеемся на дальнейшее сотрудничество!**

Axel Stürken

Kurt Stürken

Max Stürken

LEUCHTTURM ALBENVERLAG GMBH & CO. KG · P.O.BOX 13 40 · D-21495 Geesthacht · Germany  
Tel. +49 (0) 4152 / 801-0 · Fax +49 (0) 4152 / 801-222 · E-Mail: info@leuchtturm.com · [www.leuchtturm.com](http://www.leuchtturm.com)



## ОБЛАСТИ КОЛЛЕКЦИОНИРОВАНИЯ



## СИСТЕМЫ АЛЬБОМОВ



## БОКСЫ, КОФРЫ И КАССЕТЫ



## КАПСУЛЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К НИМ



## ОПТИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### Для лучшей ориентации в каталоге используйте быстрый поиск!

Каталог принадлежностей разбит на различные рубрики, одна из которых, например, «Оптические принадлежности». Каждая рубрика имеет свой цвет. К примеру, рубрика «Оптические принадлежности» соответствует оранжевый цвет. На всех последующих страницах каталога, в правой его части, Вы найдете цветной диапазон, цвет которого соответствует определенной рубрике. Это позволяет сразу узнать, в какой рубрике Вы в данный момент находитесь. На воспользовавшись в первую очередь быстрым поиском, Вы можете мгновенно, не листая отдельные страницы перенестись в желаемую рубрику. Попробуйте!

## ОБЛАСТИ КОЛЛЕКЦИОНИРОВАНИЯ

|  |        |
|--|--------|
| Памятные монеты номиналом в 2 евро, каталог евро | 7      |
| Монеты евро                                      | 8 - 10 |

## СИСТЕМЫ АЛЬБОМОВ

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Система NUMIS                       | 12 - 15 |
| Система OPTIMA                      | 16 - 21 |
| Система MATRIX                      | 22 - 23 |
| Система GRANDE                      | 24 - 27 |
| Листы-обложки ENCAP                 | 28 - 29 |
| Альбомы и листы-обложки для банкнот | 30 - 34 |
| Карманный альбом                    | 35 - 36 |
| Система FOLIO                       | 37      |
| Система KANZLEI                     | 38      |
| Альбомы для документов              | 39      |

## БОКСЫ, КОФРЫ И КАССЕТЫ

|  |         |
|--|---------|
| Монетные боксы MB                      | 41 - 44 |
| Монетные боксы XL                      | 45      |
| Коллекционный шкаф                     | 46 - 47 |
| Монетные боксы LIGNUM                  | 48      |
| Кофры для монет                        | 49 - 51 |
| Вкладыши для монет                     | 52      |
| Коллекционный шкаф & кассета для монет | 53      |
| Коллекционный кофр                     | 54      |
| Бокс для архивации                     | 55      |
| Кассеты для монет VOLTERRA             | 56 - 59 |
| Коллекционная кассета                  | 60      |
| Кассеты для монет PRESIDIO             | 61      |
| Футляры для монет VOLTERRA             | 62 - 63 |
| Футляры для монет NOBILE               | 64      |
| Витрины и кассеты для монет            | 65      |

## КАПСУЛЫ ДЛЯ МОНЕТ, РАМКИ И ДРУГИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

|  |         |
|--|---------|
| Круглые капсулы для монет  | 67 - 69 |
| QUADRUM, QUADRUM Intercept, QUADRUM Snap                         | 70 - 75 |
| QUADRUM XL, MAGNICAPS  | 76 - 77 |
| EVERSLAB/QUICKSLAB   | 78 - 81 |
| Монетные рамки MATRIX/TACK                                       | 82 - 84 |
| Принадлежности для монетных рамок XL                             | 85      |
| Очистка и уход   | 86 - 89 |
| Измерение и взвешивание  | 90      |
| Ультрафиолетовые детекторы и настольные светодиодные светильники | 91 - 93 |
| Рамки для коллекций  | 108     |

## ОПТИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Лупы                              | 95 - 103  |
| Микроскопы, макролинзы PHONESCOPE | 104 - 107 |

Комплект поставки: предметы коллекционирования, капсулы для монет и рамки для монет были использованы только как декоративный материал, в комплект поставки не входят.

Форматы указаны в следующей очередности, если не указано что-либо другое: длина, высота, ширина (или глубина).

Более подробная информация на стр. 67.

**PREMIUM**



**Круглые капсулы для монет  
ULTRA - прозрачные, без бортика, для  
монет Ø 17-41 мм.**

Более подробная информация на стр. 89.



**Полировочная салфетка 4 в 1**



Артикул 347 925

### **Набор для начинающих коллекционеров состоит из:**

- 1 синего альбома для монет NUMIS вкл. 5 листов-обложек (в каждом 1x NUMIS 44, 34, 25, 17, MIX, см. на стр. 14) и 5 белых промежуточных листов
- 1 лупы LU1 с рукояткой с 4-кратным увеличением и диаметром линзы 50 мм.
- 1 нумизматического пинцета с покрытием из полимерного материала
- нумизматических перчаток - 100 % хлопок, 1 пара

**Набор START для начинающих коллекционеров**

Более подробная информация на стр 88.



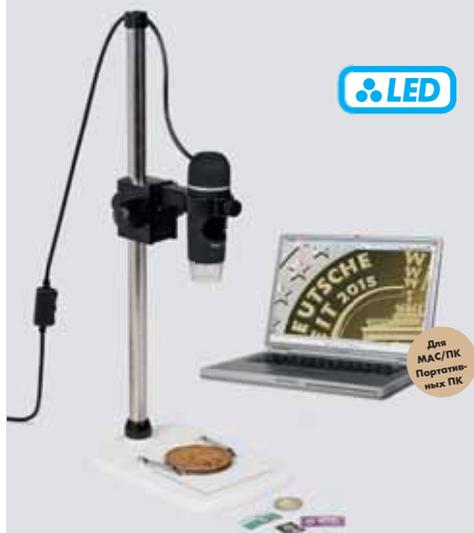
**Подкладка техническая BASIS**

Более подробная информация на стр 91.



**Карманный УФ-фонарик L83**

Более подробная информация на стр 106.



**Цифровой микроскоп USB DM4 со штативом**

Более подробная информация на стр 93.



**Настольные светодиодные светильники SONNE 1 + SONNE 5**



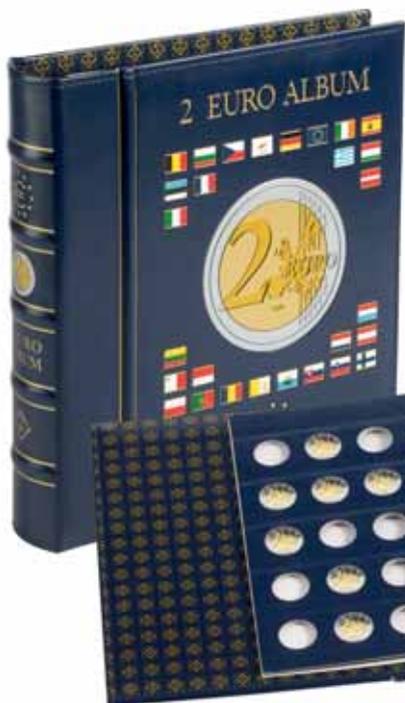
## Области коллекционирования

На следующих страницах нашего каталога мы с удовольствием представляем Вам наш ассортимент принадлежностей для монет евро. Будь то альбомы, листы, капсулы, боксы, стильные кассеты или футляры для монет - все эти изделия оптимально подходят каждой области коллекционирования и гарантируют Вашим любимым собраниям наилучшую защиту.

Выберите идеальный продукт для хранения Ваших коллекций из таких областей коллекционирования, как например: курсовых монет стран Евросоюза, памятных монет номиналом 2 евро и др.

## Альбом VISTA, для монет номиналом 2 евро

Высококачественная папка-переплет в формате ОПТИМА для удобного хранения монет номиналом 2 евро. Папка вмещает до 9 монетных листов VISTA, т.е. максимально 180 монет номиналом 2 евро. Особую привлекательность папке придают благородная обложка из искусственной кожи и высококачественное тиснение на лицевой стороне и корешке папки. Для заполнения папки подходят все монетные листы серии VISTA или листы-обложки ОПТИМА. Вкл. соответствующую защитную кассету. Наружный формат: 250 x 280 x 65 мм.



### Альбом для монет, вкл. монетные листы VISTA

Содержимое: изготовленные из прочного картона 4 монетных листа VISTA, для размещения 80 монет номиналом 2 евро, вкл. вкладыши-закладки и набор цветных флагов - наклеек.

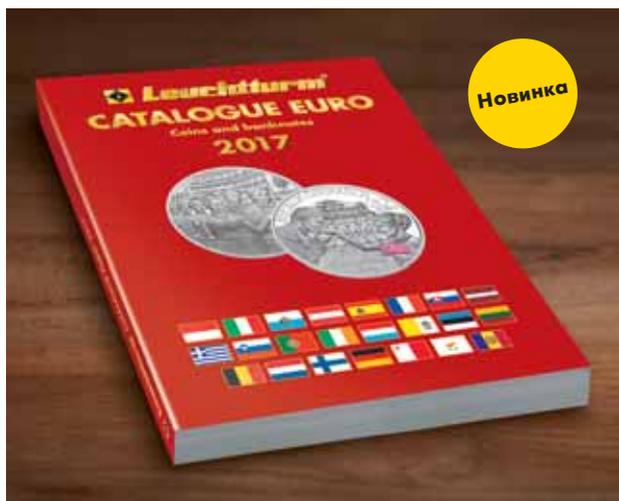
Артикул 341 017

### Папка с системой разъема колец для индивидуального заполнения

Папка-переплет с системой разъема колец без содержимого. Предназначена для индивидуального заполнения. Папка вмещает до 9 монетных листов VISTA или 15 листов-обложек ОПТИМА.

Артикул 344 852

Вкл.  
защитную  
кассету

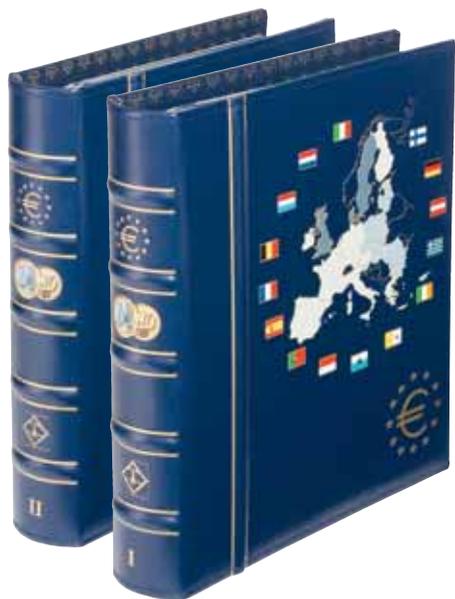


## Каталог евро 2017

### Монеты и банкноты

- Все курсовые и памятные монеты евро с 1999 г.
- Включая памятные монеты номиналом в 2 евро и банкноты евро.
- История введения евро.
- Тексты на английском.
- Поставка предполагается с декабря 2016 г.

Артикул 354 551



## Альбом VISTA для монет евро

Альбом формата ОПТИМА для монет, в наличии в 2 томах, предполагает размещение всех\* курсовых монет (от 1 сента до 2 евро). Привлекательная обложка из искусственной кожи и красивое тиснение. Содержимое одного тома: 6 листов для монет VISTA из прочного картона, вкл. вкладыши-закладки из твердого ПВХ (для 12 стран Евросоюза полностью – по 2 на стр.). Стабильная 4-кольцевая механика. Цвет: голубой. Наружный формат: 245 x 270 x 55 мм.

### Том 1

Для первых 12 стран Евросоюза\*.

- Бельгия
- Германия
- Финляндия
- Франция
- Греция
- Ирландия
- Италия
- Люксембург
- Нидерланды
- Австрия
- Португалия
- Испания

### Том 1

Артикул 330 256

### Том 1

с подходящей  
защитной кассетой  
Артикул 341 040

Оригинал

### Том 2

Для 12 новых и будущих стран Евросоюза\*

- Болгария
- Эстония
- Латвия
- Литва
- Мальта
- Польша
- Румыния
- Словакия
- Словения
- Чешская Республика
- Венгрия
- Кипр

### Альбом Том 2

Артикул: 302 742

Том 2  
с подходящей  
защитной  
кассетой

Артикул: 341 041

\* Для 12 новых и будущих стран Евросоюза.

Специальное предложение

Альбом  
Том 1 + 2

Артикул: 337 319

Альбом + кассета  
Том 1 + 2

Артикул: 341 042

Подходящая  
защитная  
кассета

Артикул  
329 363



## Альбом для монет евро NUMIS

Полный альбом в синей папке-переплете с 4-кольцевой механикой из искусственного материала, вкл. 7 листов-обложек (NUMIS EURO) для 21 полных наборов курсовых монет евро + набор флагов с полями для надписей (вкл. новые страны зоны евро, например: Словения, Кипр, Мальта, Латвия, Литва и др.). Белые прокладочные листы. Серебрянный оттиск знака евро на лицевой стороне обложки альбома. Наружный формат: 215 x 230 x 48 мм.



Дополнительные листы-обложки NUMIS EURO см. в рубрике «Альбомные системы».

Артикул 329 334

**Альбом с кассетой**

Артикул 338 772



Подходящая защитная кассета для альбомов NUMIS

Артикул 338 784



Для всех, у кого уже есть альбом NUMIS для монет евро: дополнительный набор **флагов** новых стран зоны евро Словении, Эстонии, Литвы, Словакии, Польши, Румынии...  
Артикул 330 344

## Альбом PRESSO для коллекций монет стран Евросоюза



Коллекционный альбом яркой расцветки для размещения монет, изготовлен из высококачественного картона, отличается отменным качеством печати. Оснащен точно соответствующими углублениями для вдавливания курсовых монет стран Евросоюза. Наружный формат: 255 x 280 мм.

**Том 1:** для монет 12 стран Евросоюза.

Артикул 324 353

**Том 2:** для новых 12 стран Евросоюза.

Артикул 337 527

## Альбом для монет евро PRESSO Euro Coin Collection



Коллекционный альбом яркой окраски из прочного картона с высококачественной печатью и точно подходящими отверстиями для вдавливания монет. Подходит для размещения 26 полных наборов курсовых монет евро (от 1 цента до 2 евро). С учетом всех европейских стран, за исключением таких малых государств, как Монако, Сан Марино, Ватикан и Андорра. Наружный формат (в закрытом виде): 255 x 280 мм.

Артикул 346 511



## Папка-переплет Classic для монет евро

Папка-переплет ОПТИМА выполнена в роскошном книжном переплете. Благородный вид папке придает великолепно выполненная обложка из искусственной кожи и красное тиснение на лицевой стороне и корешке переплета. Подходит для размещения монет во всех листах-обложках VISTA или ОПТИМА (листы-обложки в комплект поставки не входят). Папка вмещает до 9 листов для монет VISTA (см. внизу) или 15 листов-обложек для монет ОПТИМА (см. в рубрике «Альбомные системы»). Наружный формат: 245 x 270 x 55 мм.

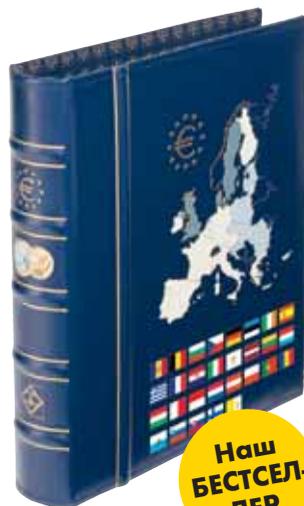
Артикул 326 196

### Комплект: папка-переплет + защитная кассета

Артикул 341 306

### С подходящей защитной кассетой

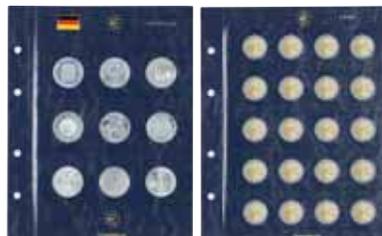
Служит защитой от пыли, грязи и других воздействий окружающей среды. Обеспечивает устойчивость и стабильность при вертикальном размещении Ваших томов и альбомов. Предназначен для стандарта ОПТИМА Classic папок и альбомов, а также для альбомов, предназначенных для банкнот евро. Переплет – искусственная кожа, цвет - голубой. Наружный формат: 250 x 280 x 65 мм. Артикул 329 363



Наш  
БЕСТСЕЛ-  
ЛЕР

## Листы для монет евро - VISTA

Одна упаковка содержит: 2 листа для монет VISTA темно-синего цвета с золотым тиснением. Для размещения листов для монет евро мы предлагаем папку-переплет VISTA Classic или нейтральную папку-переплет ОПТИМА Classic (см. в рубрике «Альбомные системы»), а также набор флагов стран Евросоюза с полями для детальных надписей и обозначений (см. внизу). В таблице приводится цена за одну упаковку.



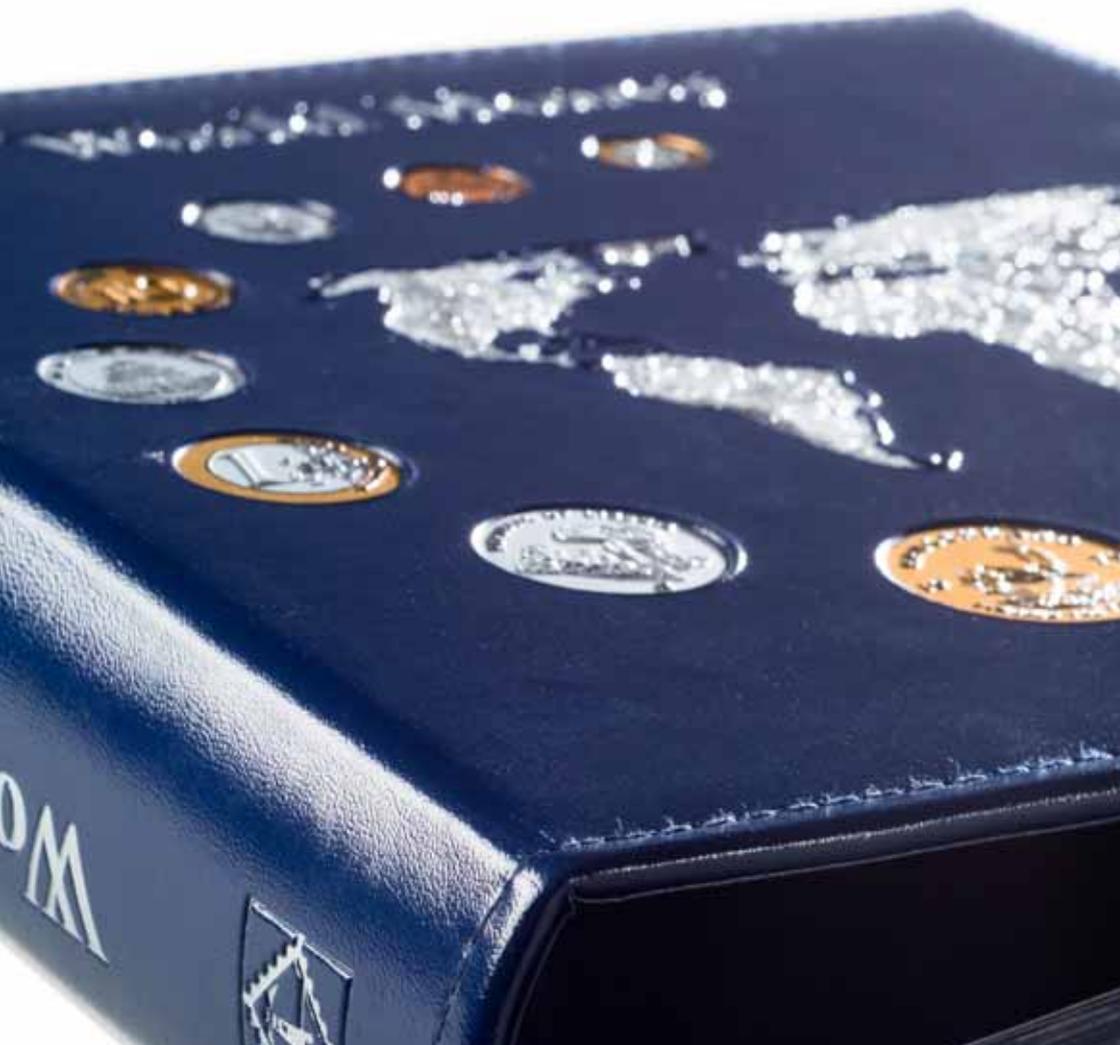
| Применение  | Лист | Монет на одном монетном листе VISTA | Артикул |
|---|------|-------------------------------------|---------|
| Для наборов курсовых монет евро (по 8 монет в каждом)  | 2    | 16                                  | 315 537 |
| Для монет номиналом 2 евро                             | 2    | 20                                  | 312 494 |
|  «Немецкие памятные монеты номиналом 10 и 20 евро»       | 2    | 1x 11, 1x 12                        | 347 758 |
| «50 лет Елисейскому договору»   | 1    | 6                                   | 344 137 |
| «10 лет введения евро в наличное обращение»   | 2    | 1x10, 1x11                          | 341 624 |
| «Экономический и валютный союз, 10 лет евро»  | 2    | 10                                  | 311 158 |
| «Римский договор»   | 1    | 17                                  | 303 296 |
|  Для немецких памятных монет номиналом 5 евро            | 2    | 10                                  | 354 282 |
|  Для немецких памятных монет номиналом 10, 20, 25 евро   | 2    | 9                                   | 353 747 |

## Набор флагов стран Евросоюза

Для маркировки нейтральных монетных листов. Представленный набор для маркировки монет, рассчитан на все страны Евросоюза, а также для маркировки немецких монетных дворов, томов (I-XII) и дат - с 1999 г. по 2024 г. Набор флагов для 24 стран Евросоюза, флаги малых государств - Сан-Марино, Ватикан, Монако и Андорра, а также 2 европейских флага.

Артикул 321 082





## Системы альбомов

### Для монет и банкнот

Системы альбомов компании LEUCHTTURM идеально подходят для хранения монет, банкнот, ценных исторических бумаг и мн. др. При этом наши альбомы и листы-обложки не только предоставляют необходимую защиту, но и обеспечивают представительный способ хранения Ваших коллекционных объектов. Все продукты оптимально разработаны для размещения Ваших коллекций.

Компания LEUCHTTURM предлагает Вам огромный выбор альбомов различных размеров, вариантов дизайна и исполнения. К тому же, каждая система альбомов предлагает свой широкий ассортимент дополнительных листов и листов-обложек.

## Альбом Classic NUMIS с кассетой

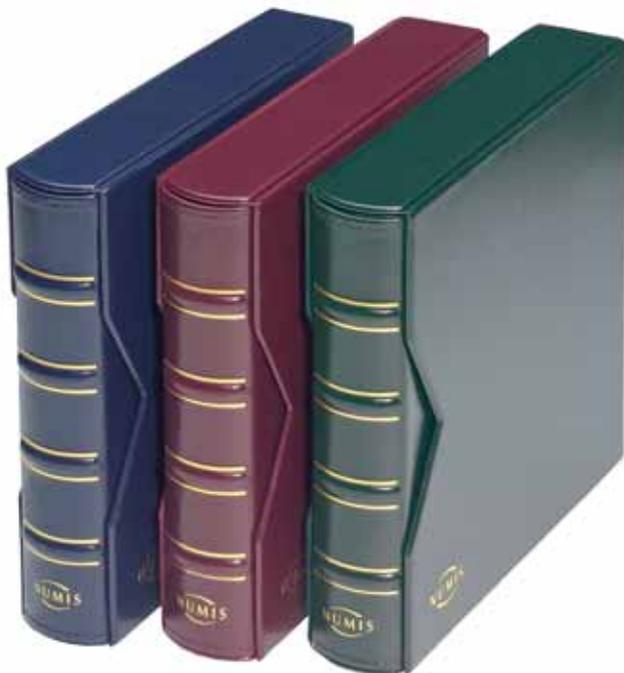
Полный альбом в классическом стиле, вкл. 5 листов-обложек NUMIS и 5 белых прокладочных листов. Переплетная обработка, обложка из искусственной кожи, 4-кольцевая механика. Цвета: Синий, Красный, зеленый. Расширение коллекции за счет 15 листов-обложек для монет NUMIS. Вкл. соответствующую защитную кассету. Наружный формат: 235 x 240 x 60 мм.

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 327 836 |
| Зеленый | Артикул 301 280 |
| Синий   | Артикул 313 617 |

### Папка-переплет

(без листов-обложек) включая кассету. Вы можете заполнить альбом по Вашему желанию подходящими листами-обложками NUMIS. Входит до 15 листов-обложек NUMIS.

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 312 262 |
| Зеленый | Артикул 330 847 |
| Синий   | Артикул 317 360 |





## Альбом для монет NUMIS

Альбом для монет с 4-кольцевой механикой и обложкой из искусственной кожи. Вкл. по 1 листу NUMIS 44, 34, 25, 17, MIX, 5 белых промежуточных листов, а также отпечатанный белый промежуточный лист, в качестве титульного листа. Расширение коллекции за счет дополнительных листов-обложек для монет NUMIS, до 10 штук. Тиснение на корешке и обложке серебряного цвета. Цвета: красный, зелёный и синий. Наружный формат: 215 x 230 x 48 мм.

### Альбом для монет с кассетой

Наружный формат:  
220 x 240 x 60 мм.

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 338 789 |
| Зелёный | Артикул 338 788 |
| Синий   | Артикул 338 787 |

### Альбом для монет NUMIS

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 310 704 |
| Зелёный | Артикул 300 115 |
| Синий   | Артикул 337 964 |



## Листы для монет NUMIS



### NUMIS 17-66

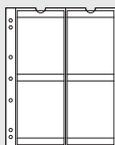
Прозрачные листы-обложки для монет с вкладышами-задвижками (без смягчающих компонентов и кислот) обеспечивают надежное размещение Вашим монетам. Размер листа-обложки: 193 x 217 мм. С белыми промежуточными картонными листами. 5 штук в упаковке.

### NUMIS 1C-3C

Точно соответствуют размеру документов: изготовлен из полиэстера. Размер листа-обложки: 187 x 224 мм. Без белых картонных промежуточных листов. 10 штук в упаковке.

**Белые промежуточные листы**  
 В формате NUMIS 10 штук в упаковке.

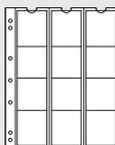
Артикул 336 293



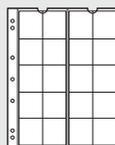
◦ NUMIS 66  
 Артикул 321 507  
 Ø до 66 мм.



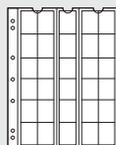
◦ NUMIS 55  
 Артикул 330 456  
 Ø до 55 мм.



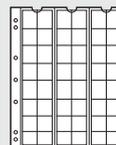
◦ NUMIS 44  
 Артикул 315 584  
 Ø до 44 мм.



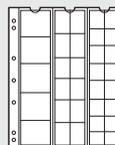
◦ NUMIS 34  
 Артикул 338 571  
 Ø до 34 мм.



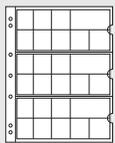
◦ NUMIS 25  
 Артикул 323 463  
 Ø до 25 мм.



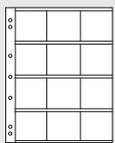
◦ NUMIS 17  
 Артикул 301 127  
 Ø до 17 мм.



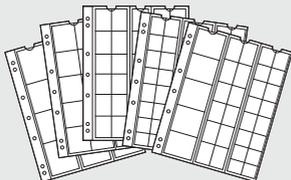
◦ NUMIS MIX  
 Артикул 323 010  
 разные



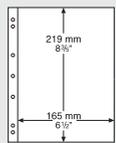
◦ NUMIS EURO  
 Артикул 338 425  
 для 3 полных комплектов монет Евро, включая наклейки флагов ЕС



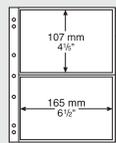
◦ NUMIS K50  
 Артикул 310 444  
 Эти листы NUMIS идеально подходят для рамок 50 x 50 мм.  
 5 штук в упаковке.



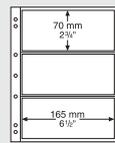
◦ NUMIS SORT Артикул 338 347  
**Ассортимент листов-обложек NUMIS**  
 По одному листу NUMIS 44, 34, 25, 17, MIX в упаковке



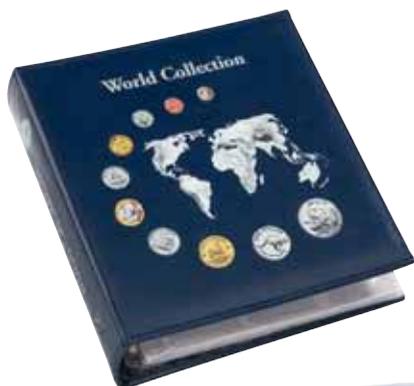
◦ NUMIS 1C  
 Артикул 304 653  
 для наборов монет до 165 x 219 мм.



◦ NUMIS 2C  
 Артикул 338 575  
 для банкнот большого формата до 165 x 107 мм.



◦ NUMIS 3C  
 Артикул 316 522  
 для банкнот до 165 x 70 мм.



## Альбом для монет NUMIS World Collection

Альбом для надежного хранения 143 монет со всего мира. Содержимое: 5 различных листов-обложек NUMIS (по одному 44, 34, 25, 17, MIX). Разная разбивка листов-обложек дает возможность гибкого размещения монет различного происхождения и размера – полностью по Вашему усмотрению! Обложка из благородной темно-синей искусственной кожи. На альбоме имеется красивое тиснение на корешке и лицевой стороне. Надежное хранение благодаря стабильной 4-кольцевой механике. Наружный формат: 230 x 222 x 50 мм.

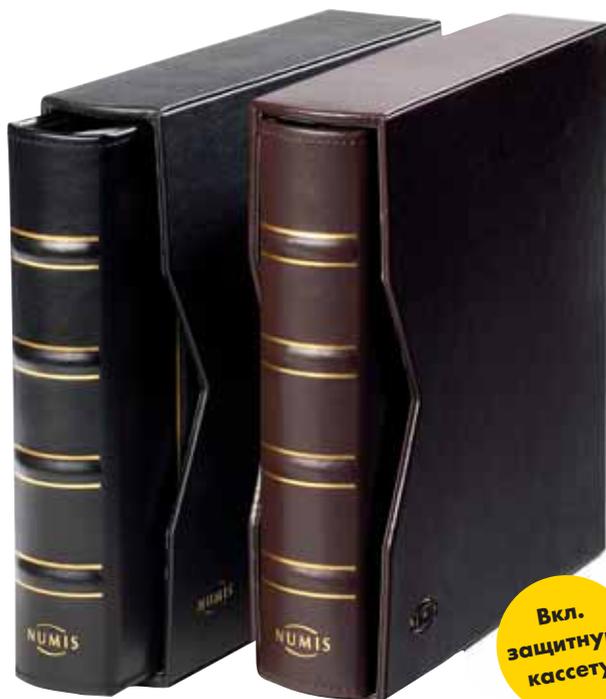
Артикул 324 055



## Папка-переплет NUMIS из кожи с кассетой

Папка-переплет из благородной натуральной кожи, с 4-кольцевой механикой для размещения монет, банкнот, почтовых открыток и мн. др.

Папка-переплет без листов-обложек. Вместимость: до 15 листов-обложек для монет NUMIS. Устойчивая 4-х кольцевая механика. Вкл. подходящую защитную кассету. Наружный формат: 235 x 240 x 60 мм.

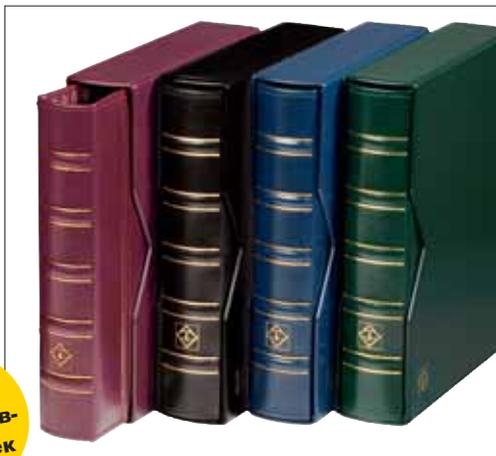


Вкл.  
защитную  
кассету



## Альбом для монет OPTIMA Classic

Для Вашей ценной коллекции монет. Черные, красный, синий и зеленые переплеты из искусственной кожи особенно подчеркивают благородство монет. Наружный формат: 245 x 270 мм. Другие папки-переплеты OPTIMA, а также листы-обложки OPTIMA для банкнот Вы найдете на стр. 56–61 в каталоге принадлежностей для почтовых марок! С 10 листами OPTIMA: 2 x OPTIMA 42, 27, 20, 4 x OPTIMA 34 + 2 защитных листа. Для расширения коллекции до 15 листов-обложек для монет OPTIMA. Стабильная 4-кольцевая механика. Наружный формат: 245 x 270 x 55 мм.



**Вкл.  
10 листов-  
обложек**



### Альбом для монет без защитной кассеты

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 321 474 |
| Зеленый | Артикул 307 376 |
| Синий   | Артикул 310 274 |
| Черный  | Артикул 306 512 |

### Альбом с кассетой

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 331 276 |
| Зеленый | Артикул 320 397 |
| Синий   | Артикул 321 845 |
| Черный  | Артикул 313 506 |

Наружный формат:  
250 x 280 x 65 мм.



## Альбом для монетных рамок

Альбом в классическом дизайне в наборе с 10 листами-вкладышами OPTIMA для 120 рамок для монет. Отличающиеся высокой прозрачностью и стабильностью формы листы-обложки формата OPTIMA (202 x 252 мм.) идеально подходят для надежного размещения рамок для монет размером 50 x 50 мм. Расширение коллекции для монет до 15 листов-обложек OPTIMA. Цвет: синий. Наружный формат: 245 x 270 x 55 мм.

Артикул 312 455



Подходящая защитная кассета

Артикул 329 363

Вкл.  
10 листов-обложек



С  
защитной кассетой

## Папка-переплет Classic OPTIMA из натуральной кожи, с кольцевой механикой

Высококачественные папки-переплеты с кольцевой механикой, обложка из натуральной кожи (классического дизайна) для хранения монет, банкнот, почтовых открыток, почтовых марок и много другого. Вместимость: до 60 листов-обложек OPTIMA или 15 листов-обложек для монет OPTIMA. Устойчивая 4-х кольцевая D-механика. Цвета: черный, красный, светло-коричневый, темно-коричневый. С защитной кассетой (из искусственной кожи). Наружный формат: 255 x 290 x 70 мм.



### Папка-переплет с кассетой

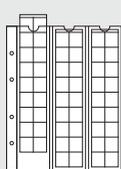
|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Светло-коричневый | Артикул 341 938 |
| Темно-коричневый  | Артикул 341 937 |
| Красный           | Артикул 341 939 |
| Черный            | Артикул 341 940 |



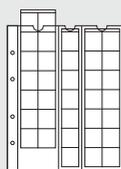
## Листы OPTIMA

### OPTIMA 20–65

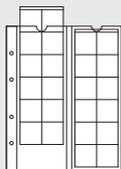
Прозрачные листы-обложки для монет в формате OPTIMA (202 x 252 мм.) с вкладышами-застежками (без смягчающих компонентов и кислот). Идеально подходят для надежного размещения и достойной презентации Ваших монет. Представлены 8 ячейками различного диаметра и вместимостью от 6 до 54 монет. Для смыслового и оптического разделения предлагаются промежуточные листы из черного пластика, также в формате OPTIMA.



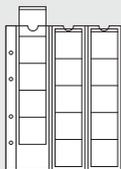
**OPTIMA 20**  
 Артикул 315 033  
 для 54 монет, Ø до 20 мм.  
 Внутренний формат  
 ячейки 24 x 25 мм.



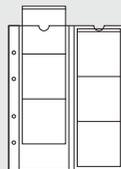
**OPTIMA 27**  
 Артикул 306 013  
 для 35 монет, Ø до 27 мм.  
 Внутренний формат  
 ячейки 31,5 x 32,7 мм.



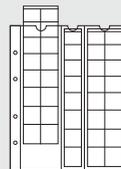
**OPTIMA 34**  
 Артикул 319 236  
 для 24 монет Ø до 34 мм.,  
 Внутренний формат  
 ячейки 39,5 x 38,5 мм.



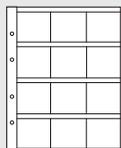
**OPTIMA 42**  
 Артикул 338 032  
 для 15 монет Ø до 42 мм.  
 Внутренний формат  
 ячейки 48 x 46,5 мм.



**OPTIMA 65**  
 Артикул 316 001  
 для 6 монет Ø до 65 мм.  
 Внутренний формат  
 ячейки 78 x 78 мм.



**OPTIMA EURO**  
 Артикул 308 740  
 для 40 разделений для  
 5 полных наборов  
 курсовых монет  
 евро



**OPTIMA K50**  
 Артикул 309 197  
 для 12 монетных рамок  
 50 x 50 мм./2 x 2"



**OPTIMA ZWL**  
 Артикул 335 313  
 черные промежуточные  
 листы

### Листы-обложки OPTIMA для банкнот

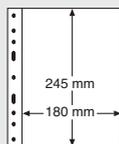
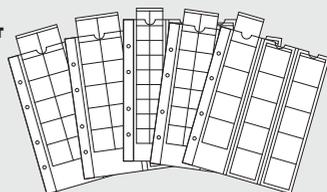
Соответствуют размерам документов: без смягчающих компонентов и кислот\*. Формат: 202 x 252 мм. Вместимость упаковок 1С, 2С, 3С: 10 штук, без черного прокладочного листа.

Цена за упаковку (10 штук)

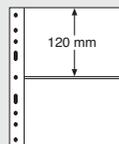


### Ассортимент листов-обложек

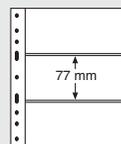
**OPTIMA SORT**  
 Артикул 340 973  
 по 1 x OPTIMA 42, 27,  
 20 и 2 x OPTIMA 34.



**OPTIMA 1C**  
 Артикул 319 037  
 для наборов монет



**OPTIMA 2C**  
 Артикул 309 942  
 для больших банкнот



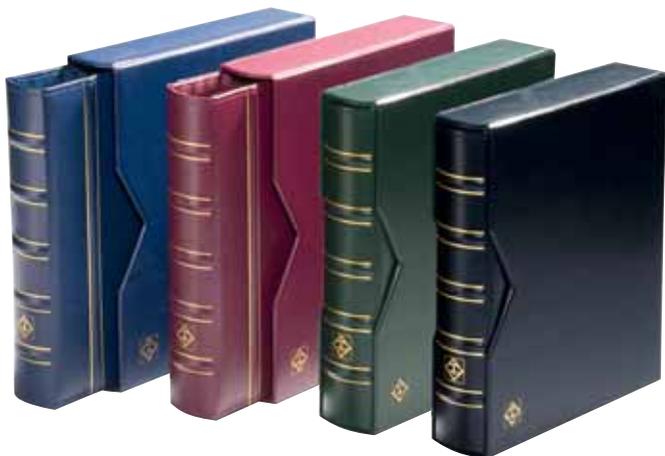
**OPTIMA 3C**  
 Артикул 317 839  
 для банкнот



## Папка-переплет OPTIMA-Classic

Переплетная обработка, обложка из искусственной кожи, вместимость: до 60 листов-обложек OPTIMA (в зависимости от толщины коллекционного материала), 4-х кольцевая механика. Цвета: Красный, зеленый, синий и черный. Наружный формат: 245 x 270 x 55 мм.

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 326 586 |
| Зеленый | Артикул 335 950 |
| Синий   | Артикул 329 644 |
| Черный  | Артикул 307 682 |



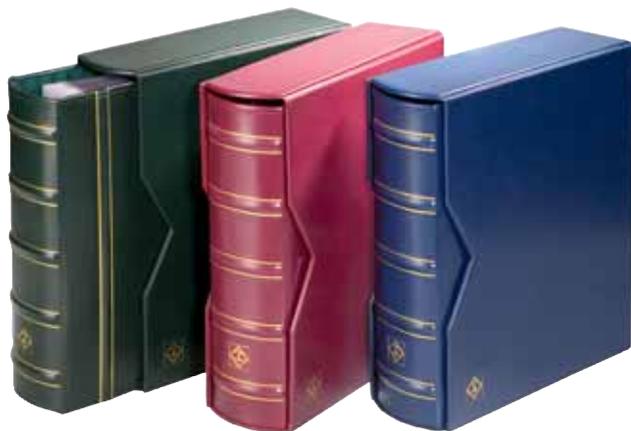
**Защитная кассета** Наружный формат: 250 x 280 x 65 мм.

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 308 665 |
| Зеленый | Артикул 318 866 |
| Синий   | Артикул 329 363 |

**Комплект - OPTIMA-Classic** Папка-переплет и кассета

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 318 816 |
| Зеленый | Артикул 330 141 |
| Синий   | Артикул 313 389 |
| Черный  | Артикул 324 423 |

## Папка-переплет OPTIMA Classic GIGANT



Большая вместимость: до 80 листов-обложек OPTIMA или 20 листов-обложек для монет OPTIMA. Переплетная обработка, обложка из искусственной кожи, устойчивая 4-х кольцевая прямоугольная механика. Вкл. подходящую защитную кассету. Наружный формат: 260 x 282 x 83 мм.

**Комплект OPTIMA Classic GIGANT** Папка-переплет и защитная кассета

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 301 654 |
| Зеленый | Артикул 311 417 |
| Синий   | Артикул 322 659 |



75 мм.



## Папка-переплет OPTIMA SIGNUM

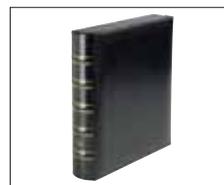
Нашу популярную папку-переплет Classic OPTIMA можно приобрести также с окошками для маркировки. Индивидуальные надписи позволят более наглядно и упорядоченно разместить вашу коллекцию. Последующие изменения надписей производятся путем простой замены вкладышей. Защиту вкладышей обеспечивает дополнительная прозрачная пластиковая задвижка. Максимальная вместимость: 15 листов-обложек для монет OPTIMA. Обработка папки-переплета книжная. Устойчивая 4-кольцевая D-механика. Вкл. подходящую защитную кассету. Наружный размер: 250 x 280 x 65 мм.

Артикул 321 054

Возможны  
индивидуальные  
надписи



Закрывающаяся



С интегрированной защитной кассетой

## Папка-бокс Classic OPTIMA

Высококачественная папка-бокс отличается представительным видом и благородным дизайном Classic. Предназначена для надежного хранения монет, почтовых марок и других различных коллекционных материалов. Благодаря интегрированной, закрывающейся защитной кассете, Ваша коллекция надежно защищена от пыли и загрязнений. Благородный вид книжному переплету придает обложка из искусственной кожи. Папка-бокс снабжена прочной 4-кольцевой O-механикой. Вместимость - до 60 листов-обложек OPTIMA или 15 листов-обложек для монет OPTIMA. Цвет: черный. Наружный формат: 250 x 275 x 55 мм. Папки-боксы не содержат листов-обложек.

Артикул 310 766

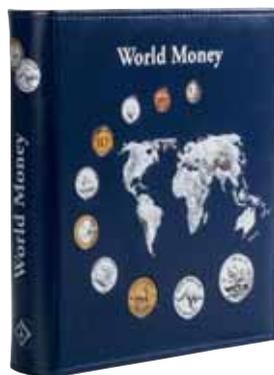


## Альбом для монет WORLD MONEY

Полный альбом из благородной синей искусственной кожи в формате OPTIMA. С ценным тиснением на корешке и лицевой стороне обложки. Содержимое: 5 различных листов-обложек OPTIMA для 152 монет (по 1 листу-обложке OPTIMA 42, 27, 20 и 2 листа-обложки OPTIMA 34). Расширение коллекции для монет до 15 листов-обложек OPTIMA. Наружный формат: 245 x 270 x 55 мм. Подходящую защитную кассету см. на предыдущих страницах.

Артикул 323 813

Вкл.  
5 листов-  
обложек



### Альбом для монет

Вкл. подходящую защитную кассету.  
Наружный формат:  
250 x 280 x 65 мм.

Артикул 344 959

Специальное предложение



Цветное  
тематическое  
тиснение

## Альбом для монет OPTIMA COINS

Тематическая папка-переплет с кольцевой механикой, вкл. 5 листов-обложек OPTIMA, предназначена для размещения 152 монет Ø от 20 до 42 мм. (1 x OPTIMA 42, 27, 20, а также 2 x OPTIMA 34). Листы-обложки оснащены вкладышами-задвижками, не содержащие смягчающих компонентов. Привлекательность альбому придадут цветные изображения монет. Стабильная 4-кольцевая D-механика. Вместимость: до 15 листов-обложек для монет OPTIMA. Наружный формат: 240 x 270 мм.

Артикул 340 920





# Matrix

**Вся коллекция в одном стиле**



Стильный альбом белого или черного цветов вмещает до 10 планшетов MATRIX для заполнения до 120 монетных рамок MATRIX. Как альбом, так и планшеты MATRIX не только очень прочны, они также идеально сочетаются по цвету с рамками для монет MATRIX. Благодаря этому Ваши монеты представлены наилучшим образом.

**Планшеты удобны в обращении:** погрузите рамку с обратной стороны планшета до появления щелчка. Вкл. подходящую защитную кассету и ярлыки для маркировки альбома. Наружный размер: 255 x 310 x 65 мм. (формат VARIO).

## Оформление в белом цвете

Альбом MATRIX белого цвета вмещает до 5 белых планшетов.

Артикул 346 626



**Вкл.  
защитную  
кассету**



Заполните Ваш альбом белыми планшетами MATRIX, в каждый из которых помещается до 12 монетных рамок MATRIX (50 x 50 мм.). При необходимости, планшеты могут быть под-писаны.

Артикул 345 707

**Откройте для себя  
возможность превосходного  
размещения Ваших  
монетных рамок MATRIX!**



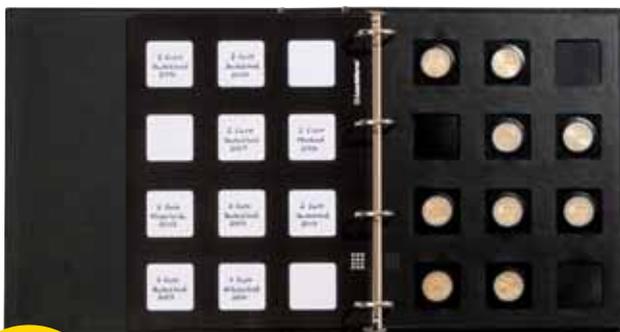
С помощью белых промежуточных листов MATRIX Вы можете распределять Вашу коллекцию индивидуально по категориям и указать на них, напр., страну происхождения, повод для выпуска монеты или год выпуска. Незаполненная сторона лицевой страницы служит для смыслового или оптического разделения. Обратная сторона оснащена предварительно отпечатанными ячейками белого цвета, идентичными размером ячеек на планшетах MATRIX. Артикул 346 628



## Оформление в черном цвете

Альбом MATRIX черного цвета вмещает 5, сочетающихся по цвету, черных планшетов на 60 рамок для монет MATRIX.

Артикул 346 627



Вкл.  
защитную  
кассету

Заполните Ваш альбом черными планшетами MATRIX, в каждый из которых помещается до 12 монетных рамок MATRIX (50 x 50 мм.). При необходимости, планшеты могут быть подписаны.

Артикул 345 706



С помощью белых промежуточных листов MATRIX Вы можете распределять Вашу коллекцию индивидуально по категориям и указать на них, напр., страну происхождения, повод для выпуска монеты или год выпуска. Незаполненная сторона лицевой страницы служит для смыслового или оптического разделения. Обратная сторона оснащена предварительно отпечатанными ячейками черного цвета, идентичными размерам ячеек на планшетах MATRIX.

Артикул 346 629

Вкл. ярлычки для  
маркировки  
альбома.





## Альбом Classic GRANDE для монетных рамок

Папки-переплеты с кольцевой механикой ручной работы для размещения 200 монетных рамок (50 x 50 мм.). Вкл. 10 листов-обложек GRANDE (по 20 монетных рамок на 1 лист-обложку). Альбом может быть расширен за счет дополнительных листов-обложек GRANDE. Устойчивая 4-кольцевая D-механика. Черная папка-переплет с кольцевой механикой в классическом стиле дизайна. Вкл. подходящую защитную кассету. Наружный размер: 295 x 335 x 70 мм.

Артикул 343 349



Специальное предложение



## Альбом на 200 монетных рамок



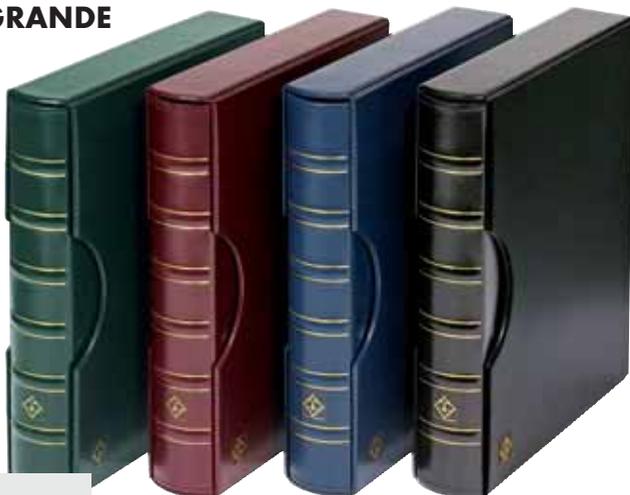
Альбом оснащен 10 прочными, прошитыми листами-обложками (по 20 монетных рамок в каждом). Ватированная обложка с серебряным тиснением. Наружный размер: 245 x 307 x 40 мм.

Артикул 345 988



## Папка-переплет Classic GRANDE

Книжный переплет из искусственной кожи, 4-х кольцевая D-механика. В него удобно помещается до 60 листов - обложек формата GRANDE, а также все стандартные прозрачные листы формата A4. Папки - переплеты GRANDE идеально подходят для хранения банкнот, листов с памятными марками и монетами, марочных тетрадок, а также для всех видов документов формата A4. Вкл. подходящую защитную кассету. Наружный формат: 295 x 335 x 70 мм. Папка-переплет без листов-обложек.



### Папка-переплет и защитная кассета

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Черный  | Артикул 330 249 |
| Красный | Артикул 300 787 |
| Зеленый | Артикул 317 159 |
| Синий   | Артикул 301 687 |



Для документов в формате A4...



Для листов-обложек ENCAP...



Для монетных рамок...





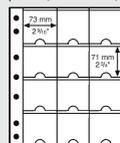
## Листы-обложки GRANDE

Фирма LEUCHTTURM предлагает листы-обложки GRANDE. Прозрачные припаянные карманы полностью закрывают коллекционный материал и гарантируют его оптимальную защиту. Соответствуют размерам документов. Не содержат смягчающих компонентов и кислот\*. Также предлагаются черные прокладки для оптического и смыслового разделения. Содержимое упаковки: 5 штук. Наружный формат: 242 x 312 мм.

○ Прозрачная лист-обложка • Черная лист-обложка

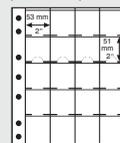
|                                      |                        |  |
|--------------------------------------|------------------------|--|
| Листы-обложки GRANDE                 | прозрачные             |  |
| Листы-обложки GRANDE                 | черные                 |  |
| Листы-обложки GRANDE                 | Большие монетные рамки |  |
| Листы-обложки GRANDE                 | монетные рамки         |  |
| Черные прокладочные листы из фольги: | Артикул: 331 602       |  |

Большие монетные рамки (67 x 67 мм.)



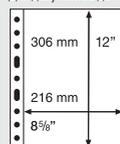
○ M 12 K  
Артикул 326 120

монетные рамки (50 x 50 мм.)



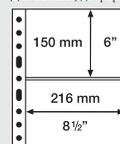
○ M 20 K  
Артикул 324 851

Для документов до А4



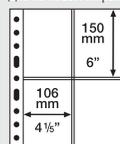
○ 1 C Артикул 321 709  
• 1 S Артикул 333 555

Для банкнот, до формата А5



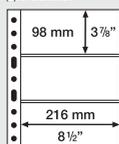
○ 2 C Артикул 336 439  
• 2 S Артикул 324 690

Для почтовых открыток



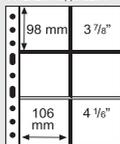
○ 2 ST Артикул 337 553  
• 2 ST Артикул 333 959

Для банкнот



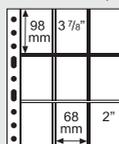
○ 3 C Артикул 308 439  
• 3 S Артикул 305 160

Пивные подставки



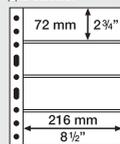
○ 3/2 C  
Артикул 316 604

Игральные карты  
Коллекционные карточки



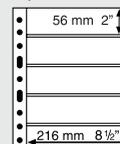
○ 3/3 C  
Артикул 323 456

Для банкнот



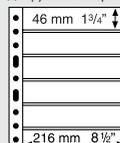
○ 4 C Артикул 316 329  
• 4 S Артикул 312 682

Для почтовых марок и буклетов



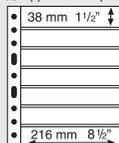
• 5 S  
Артикул 312 953

Для рулонных марок



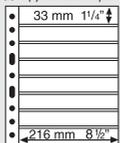
• 6 S  
Артикул 331 156

Для рулонных марок



• 7 S  
Артикул 314 011

Для рулонных марок



• 8 S  
Артикул 329 179

Прокладочные листы



Артикул 331 602

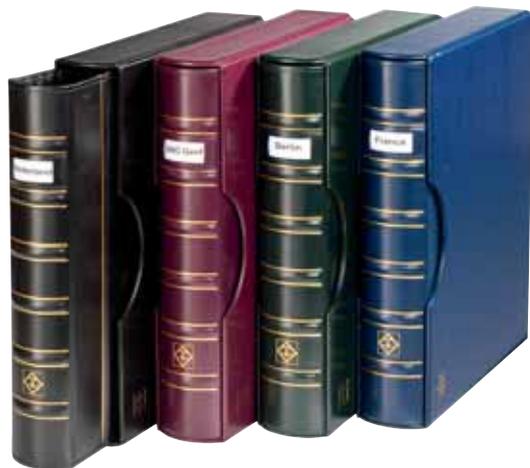


\* Более подробную информацию о свойствах и качестве наших изделий из полимерных материалов Вы найдете на нашем сайте [www.leuchtturm.com](http://www.leuchtturm.com)



## Папка-переплет Classic GRANDE SIGNUM

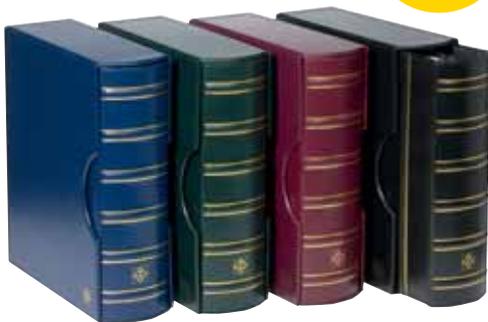
Наши популярные папки Classic GRANDE сейчас предлагаются с окошками для надписей. Благодаря индивидуальным надписям Вы сможете еще более наглядно и упорядоченно разместить Вашу коллекцию. Возможны последующие изменения надписей за счет простой замены бумажных вкладышей. Защита бумажных вкладышей при помощи дополнительной задвижки из прозрачного пластика. Стабильная 4-кольцевая D-механика. Вкл. подходящую защитную кассету. Наружный формат: 295 x 335 x 70 мм.



### Папка-переплет Classic GRANDE SIGNUM

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Черный  | Артикул 338 605 |
| Красный | Артикул 338 604 |
| Зеленый | Артикул 338 603 |
| Синий   | Артикул 302 901 |

## Папка-переплет Classic GRANDE GIGANT



90 мм.

### GRANDE Classic комплект (Папка-переплет с кассетой)

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Черный  | Артикул 306 703 |
| Красный | Артикул 318 152 |
| Зеленый | Артикул 337 958 |
| Синий   | Артикул 301 901 |

Благодаря ширине корешка в 90 мм. альбом Classic-GRANDE GIGANT обладает особо большой вместимостью. В него удобно помещается до 80 листов-обложек. Книжный переплет. Предназначен для листов-обложек GRANDE, а также для всех стандартных прозрачных листов-обложек формата A4 (Leitz и др.). Для банкнот, почтовых открыток, листов с юбилейными монетами и марками, буклетов и всех видов документов в формате A4. До 80 листов-обложек GRANDE, стабильная 4-кольцевая D-механика, переплет с обложкой из искусственной кожи. Вкл. подходящую защитную кассету. Наружный формат: 302 x 335 x 105 мм.



## Листы-обложки ENCAP – система для альбомов для монет в капсулах

Для монет достоинством в 2  
евро в капсулах

Подходят  
ко всем  
папкам  
GRANDE!



### Прокладочные листы для листов-обложек ENCAP

Черные промежуточные листы для визуального и смыслового разделения Ваших коллекций. Каждая упаковка содержит 5 штук.

Артикул 304 817

Система листов-обложек ENCAP идеальна для размещения монет в капсулах. Они изготовлены из высококачественной, устойчивой, прозрачной пленки (полиэстер). В наличии для всех ходовых круглых капсул для монет, а также монетных капсул QUADRUM. Наружный формат: 240 x 282 мм. Каждая упаковка содержит 2 штуки. Листы-обложки могут храниться, как во всех папках-переплет GRANDE, так и во всех ходовых папках-регистратор с 4-кольцевой механикой (см. на предыдущих страницах).

### Легкость и надежность в обращении:

открыть оболочку, вложить капсулу, закрыть оболочку. Несколько «кнопок» надежно закрывают оболочку.



Для монет номиналом 10-, 20 и 25 евро-/10 марок ФРГ в капсулах



Для набора монет евро в капсулах



Для монетных капсул QUADNUM



Для монетных капсул Slab (PCGS, NGC, EVERSLAB, QUICKSLAB)

| Артикул     | Подходит ко всем монетным капсулам от LEUCHTTURM: | Применение, напр.   | Распределение | Артикул: |
|-------------|---|---|---------------|----------|
| ENCAP 22/23 | Внутренний диаметр от 22 до 23 мм.                | Монета в 20 центов, 1 евро  | 48 ячеек      | 343 208  |
| ENCAP 24/25 | Внутренний диаметр от 23,5 до 26 мм.              | 50 центов, 2 евро, 1 швейцарский франк  | 48 ячеек      | 343 210  |
| ENCAP 26/27 | Внутренний диаметр от 26 до 27 мм.                | 2 евро, 2 немецкие марки ФРГ, 2 швейцарских франка  | 35 ячеек      | 325 214  |
| ENCAP 28/29 | Внутренний диаметр от 28 до 30 мм.                | 5 евро Австрия  | 35 ячеек      | 343 211  |
| ENCAP 30/31 | Внутренний диаметр от 30 до 31 мм.                | \$ США Кеннеди  | 30 ячеек      | 343 212  |
| ENCAP 32/33 | Внутренний диаметр от 32 до 33 мм.                | 10 немецкие евро, 10 немецкие марки ФРГ, 5, 10 + 20 швейцарских франка                          | 30 ячеек      | 329 237  |
| ENCAP 34/35 | Внутренний диаметр от 34 до 35 мм.                | 100 песет   | 24 ячеек      | 343 213  |
| ENCAP 36/37 | Внутренний диаметр от 36 до 37 мм.                | 5 рублей, 5 швейцарских франков, 5 песет  | 24 ячеек      | 343 214  |
| ENCAP 38/39 | Внутренний диаметр от 38 до 40 мм.                | 2.000 Ptas. Памятные монеты Испании, испанские памятные монеты номиналом в 10 евро              | 20 ячеек      | 343 215  |
| ENCAP 40/41 | Внутренний диаметр от 40 до 41 мм.                | Eagle (орел - монета США), Eagles (орел - серебряная монета США)                                | 20 ячеек      | 343 216  |
| ENCAP 44/45 | Внутренний диаметр от 44 до 45 мм.                | Серебряные монеты номиналом 50 евро и 2 австралийских доллара, канадская монета номиналом 10 \$ | 15 ячеек      | 346 717  |
| ENCAP EURO  | Евро Капсулы для монет Ассортимент                | евро монет стран Евросоюза от 1 центов до 2 евро  | 40 ячеек      | 327 928  |
| ENCAP Q     | Капсулы для монет QUADNUM                         | Монеты диаметром от 14 до 41 мм.  | 20 ячеек      | 334 778  |
| ENCAP SLAB  | US «Slabs»/EVERSLABS                              | US «Slabs» (PCGS/NGC)/EVERSLABS   | 9 ячеек       | 320 310  |
| ENCAP CHAMP | Внутренний диаметр от 32,5 мм.                    | Колпачки от шампанского, кроненпробки   | 42 ячеек      | 308 075  |





## Альбом для банкнот VARIO F с защитной кассетой

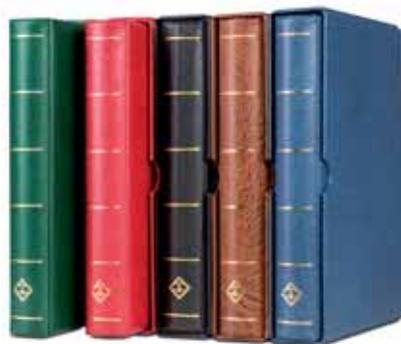
Альбом VARIO для банкнот со стабильной 4-кольцевой механикой. 10 прозрачных листов-обложек VARIO (см. внизу) для банкнот, формат до 190 x 80 мм. Банкноты можно рассматривать с обеих сторон. 11 прокладочных листов из черного пластика VARIO ZWL (см. внизу). Обложка из рифленой кожи. Вкл. подходящая защитная кассета. Наружный формат: 255 x 325 x 60 мм.



|         |                 |
|---------|-----------------|
| Красный | Артикул 327 926 |
| Синий   | Артикул 336 056 |
| Черный  | Артикул 336 106 |

**Папка-переплет VARIO F** (без обложек) Наружный формат: 255 x 320 мм.  
Вкл. подходящая защитная кассета

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Красный    | Артикул 303 338 |
| Синий      | Артикул 316 322 |
| Зеленый    | Артикул 308 017 |
| Коричневый | Артикул 325 853 |
| Черный     | Артикул 327 499 |



### Для дополнения: листы-обложки VARIO

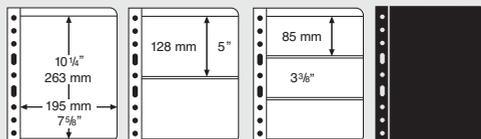
Высокопрозрачные листы-обложки в формате VARIO (216 x 280 мм.). Соответствуют размерам документов. Все листы-обложки изготовлены из полимерного материала (без смягчающих компонентов и кислот). Наряду с идеальной презентацией, обеспечивают также превосходную защиту Вашим предметам коллекционирования! Цена за упаковку (5 штук).

#### Прозрачные листы-обложки

|                 |
|-----------------|
| Артикул 318 444 |
| Артикул 322 789 |
| Артикул 319 560 |

#### Прокладочные листы

Артикул 336 139



Артикул 318 444    Артикул 322 789    Артикул 319 560    Артикул 336 139

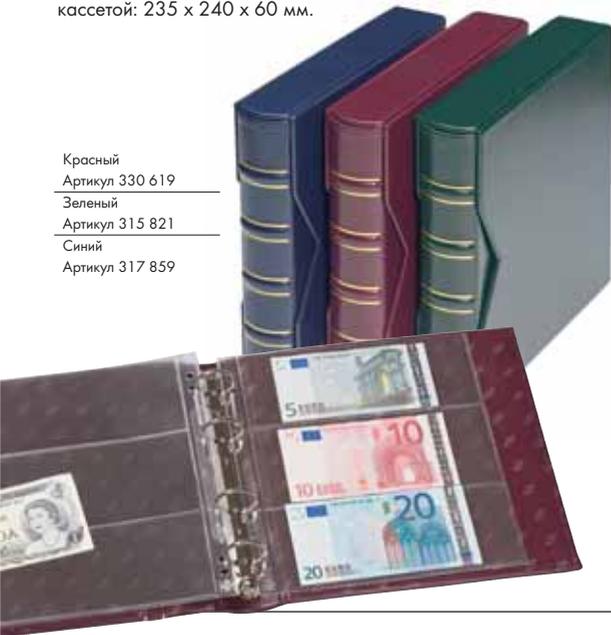
Полную программу у серии VARIO Вы найдете в рубрике «Альбомные системы» в каталоге принадлежностей для филателистов.



## Альбом для банкнот NUMIS

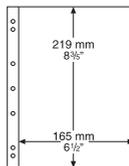
Полный альбом в классическом дизайне с подходящей защитной кассетой. Книжный переплет из искусственной кожи с 4-кольцевой механикой, включая 10 прозрачных листов-обложек NUMIS 2С и 10 прозрачных листов-обложек NUMIS 3С. Цвета: синий, красный и зеленый. Наружный формат с кассетой: 235 x 240 x 60 мм.

Красный  
Артикул 330 619  
Зеленый  
Артикул 315 821  
Синий  
Артикул 317 859

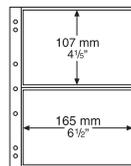


## Листы-обложки NUMIS

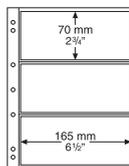
Формат: 193 x 217 мм. Содержимое упаковки: 10 листов прокладочных листов из белого картона: NUMIS 1С-3С.



◦ NUMIS 1С  
Артикул 304 653  
Для наборов монет



◦ NUMIS 2С  
Артикул 338 575  
Для банкнот и почтовых открыток



◦ NUMIS 3С  
для банкнот  
Артикул 316 522



Белые прокладочные листы  
(содержимое упаковки: 10 штук)  
Артикул 336 293

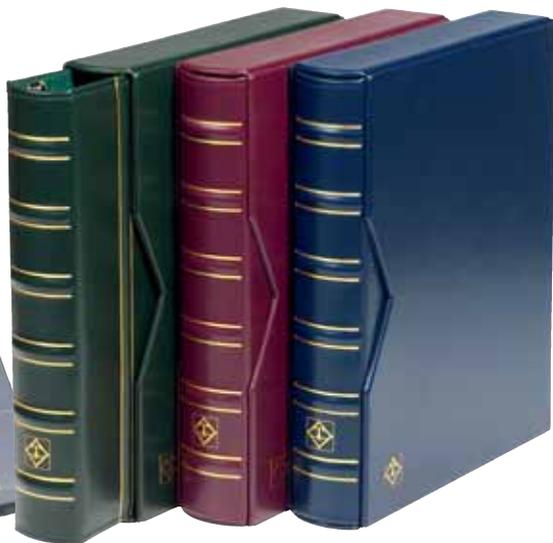
Папки-переплеты с кольцевой механикой и листы-обложки для банкнот имеются в наличии также в формате ОПТИМА, см. раздел «Система ОПТИМА».

## Папка-переплет VARIO-Classic

Переплетная обработка, обложка из искусственной кожи. Вместимость: до 60 листов-обложек VARIO (в зависимости от толщины заполнения), устойчивая 4-х кольцевая D-механика. Цвета: зеленый, красный или синий. Наружный формат: 257 x 316 x 63 мм.

### Комплект VARIO-Classic и защитная кассета

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Зеленый | Артикул 333 443 |
| Красный | Артикул 336 281 |
| Синий   | Артикул 328 848 |





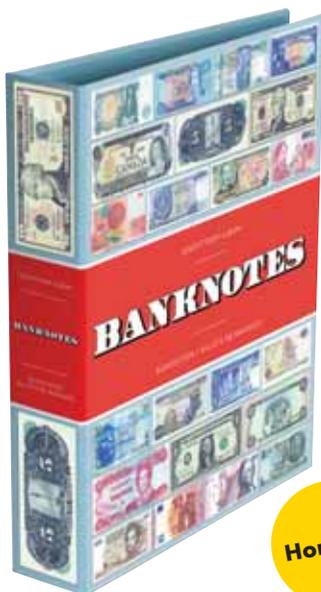
## Альбом для банкнот (вместимость 300 шт.)

Высококачественные альбомы содержат 100 прочно закрепленных листов-обложек на 300 банкнот. Специальная защита банкнот, благодаря листам-обложкам, не содержащим смягчающих компонентов и кислот. Особую привлекательность альбому придают цветные изображения банкнот со всего мира. Практичный и невосприимчивый к повреждениям, благодаря прочному к истиранию переплету. Наружный размер: 245 x 300 x 60 мм. Альбом доступен в двух вариантах:



### BILLS

Артикул 309 759



### BANKNOTES

Артикул 347 951



**Новинка**

## Альбом для 300 банкнот



Благородный альбом для банкнот в классическом стиле, оснащен 100 прочно прошитыми прозрачными листами-обложками. Обеспечивает удобное и стильное хранение и презентацию до 300 банкнот. Специальная защита банкнот с помощью листов-обложек, не содержащих смягчающих компонентов и кислот. Высококачественная обработка с прошитыми краями, а также черная благородная обложка под кожу. Наружный формат: 245 x 330 x 50 мм.

Артикул 345 089

Соответствует размеру документов

## Карманный альбом для банкнот ROUTE Banknotes



Удобные альбомы карманного формата с 20 прочно закрепленными листами-обложками позволяют просмотр банкнот с лицевой и оборотной стороны. Благодаря удобному формату, оба альбома без проблем помещаются в сумках и портфелях, карманах пиджаков и превосходно подходят для использования в дороге и в дни обмена. Мягкий переплет. Золотое тиснение на лицевой стороне обложки. Цвет: темно-синий.

**Для банкнот размером 182 x 92 мм.**

Наружный размер: 205 x 25 x 120 мм.

Артикул 313 845

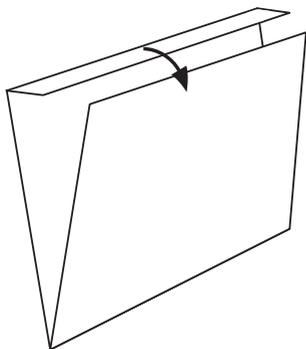
Новинка

**Для банкнот размером 210 x 125 мм.**

Наружный размер: 230 x 20 x 155 мм.

Артикул 347 372

Новинка

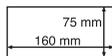


**Легкость в обращении:  
открыть обложку,  
вложить банкноту,  
закрыть клапан.**



## Защитные листы-обложки для банкнот PREMIUM

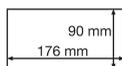
Для размещения Ваших банкнот размером до 210 x 125 мм. Соответствуют размерам документов. Особую защиту банкнотам обеспечивают полиэстеровые листы-обложки (без смягчающих компонентов и кислот). Листы-обложки открыты с трех сторон, что позволяет очень легко размещать Ваши банкноты (они не сгибаются и не мнутся). Прозрачная защитная обложка позволяет рассматривать банкноты с обеих сторон. 10 штук в упаковке. Предлагаются в 3 форматах.



### **PREMIUM 160**

Для банкнот до 160 x 73 мм.  
Наружный формат: 160 x 75 мм.

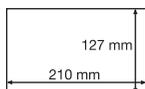
Артикул 344 906



### **PREMIUM 176**

Для банкнот до 176 x 88 мм.  
Наружный формат: 176 x 90 мм.

Артикул 339 346



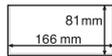
### **PREMIUM 210**

Для банкнот до 210 x 125 мм.  
Наружный формат: 210 x 127 мм.

Артикул 339 345

## Защитные листы-обложки для банкнот BASIC

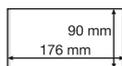
Для размещения Ваших банкнот до 204 x 123 мм. (ширина/высота). Листы-обложки запаяны с 3 сторон (внизу, слева и справа), сверху они открыты. Простое размещение и извлечение банкнот. Банкноты не мнутся при обращении с ними. Прозрачная обложка позволяет рассматривать банкноты с обеих сторон. Материал: твердый ПВХ. Имеется в 2 форматах.



### **BASIC 158**

Для банкнот до 158 x 75 мм.  
Наружный формат: 166 x 81 мм.

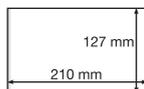
Артикул 344 903



### **BASIC 170**

Для банкнот до 170 x 86 мм.  
Наружный формат: 176 x 90 мм.

Артикул 341 221



### **BASIC 204**

Для банкнот до 204 x 123 мм.  
Наружный формат: 210 x 127 мм.

Артикул 341 222

## Карманный альбом ROUTE для монет

Благодаря удобному формату карманные альбомы ROUTE без проблем помещаются в сумках, портфелях, а также карманах пиджаков, и поэтому превосходно подходят для использования в дороге и в дни обмена. Вкл. устойчивые, хорошо закрепленные прозрачные листы-обложки с вкладышами-закладками из твердого ПВХ без смягчающих компонентов (за исключением артикула 325 026). Ватированная обложка темно-синего цвета с серебристым тиснением на крышке.



### ROUTE 48 на 48 монет

Содержит 8 листов-обложек на 6 монет каждая, макс. Ø 33 мм.  
Наружный размер: (150 x 105 мм.).

Артикул 314 775

### ROUTE 96 на 96 монет

Содержит 8 листов-обложек на 12 монет каждая, макс. Ø 33 мм.  
Наружный размер: 155 x 205 мм.

Артикул 335 392



### ROUTE 2 евро на 48 монет ном. 2 евро

Содержит 6 листов-обложек на 8 каждая, для монет ном. 2 евро.  
Наружный размер: 120 x 165 мм.

Артикул 350 454

Новинка

### ROUTE евро для 12 наборов курсовых монет стран Евросоюза

Содержит 12 листов-обложек для наборов курсовых монет стран Евросоюза (по 1 в каждой/8 монет). Красочное тиснение на крышке. Наружный размер: 120 x 165 мм.

Артикул 330 102



### ROUTE 60 M на 60 монетных рамок

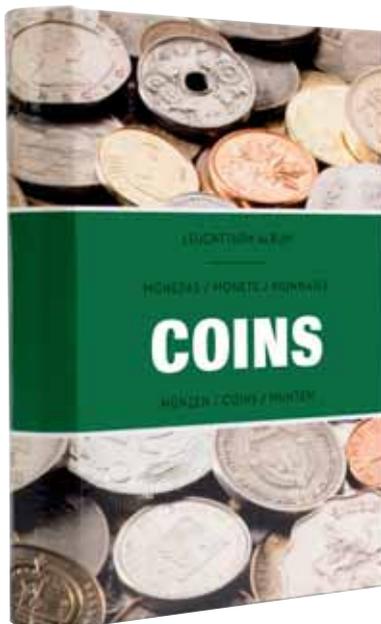
Содержит 10 листов-обложек, по 6 монетных рамок в каждой, форматом 50 x 50 мм.  
Наружный размер: 135 x 190 мм.

Артикул 325 026

## Карманный альбом для монет COINS

Для размещения 48 монет со всего мира. Альбом содержит 8 прочно закрепленных листов-обложек с прозрачными вкладышами-закладками (без смягчающих компонентов). Каждый лист рассчитан на 6 монет Ø до 33 мм. Особую привлекательность альбому придает эффектный дизайн. Наружный формат: 115 x 150 мм.

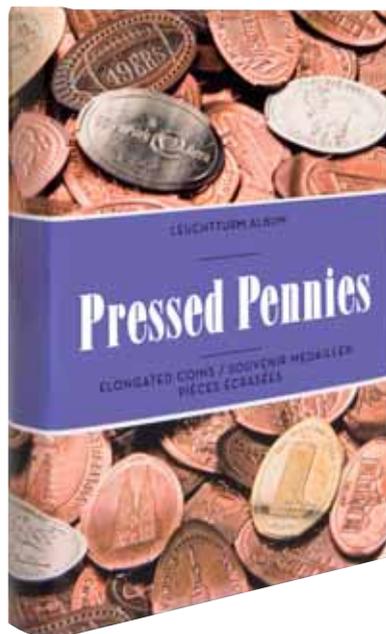
Артикул 344 961



## Альбом для нумизматов PRESSED PENNIES

Посещая достопримечательности по всему миру, Вы найдёте автоматы, преобразующие монеты в форму эллипса, под названием «Pressed Pennies». В Германии они известны как «Сувенирные монеты». Наш карманный альбом PRESSED Pennies - идеальный спутник в путешествиях, благодаря которому, год за годом создается привлекательный «дорожный дневник», состоящий из сувенирных монет. Альбом для коллекционирования монет содержит 8 прочно закрепленных листов-обложек, изготовленных из твердого ПВХ без пластификаторов. Каждая обложка рассчитана на 6 монет Ø до 33 мм. Наружный формат: 115 x 150 мм.

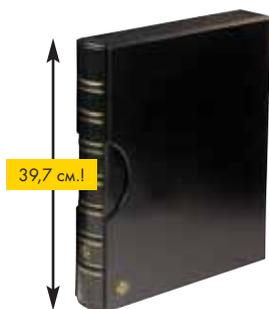
Артикул 342 625



## Альбом FOLIO



**ДЛЯ ОСОБЕННО БОЛЬШИХ  
ДОКУМЕНТОВ ДО РАЗМЕРА 260 X 360 ММ.**



- Для**
- почтовых открыток
  - писем
  - свидетельств
  - и многого другого
- исторических ценных бумаг
  - малых листов почтовых марок
  - банкнот • документов

Папка с кольцевой механикой, в solidном книжном переплете и в комплекте с касетой. Высококачественный переплет из черной искусственной кожи и 4-D кольцевая механика. Вместимость до 50 листов-обложек, в зависимости от толщины коллекционного материала. Для комфортного размещения документации, банкнот, ценных бумаг, марочных листов и много другого. Вкл. соответствующую защитную кассету. Наружный размер: 345 x 396 x 75 мм.      Артикул 324 006

## Листов-обложек FOLIO

Прозрачные пластиковые листы-обложки подходят для размещения исторических документов «Folio» форматом (210 x 330 мм.), американских документов «Legal» форматом (216 x 356 мм.), а также для документов, почтовых открыток и банкнот. 3 полосок разных классификаций. Листы-обложки хранятся в подходящем альбоме. Соответствуют размерам документов. Все листы-обложки изготовлены из полимерного материала (без смягчающих компонентов и кислот\*).

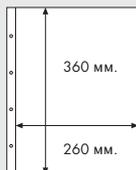
Наряду с идеальной презентацией, они обеспечивают также максимальную защиту Вашим предметам коллекционирования! Наружный формат: 290 x 365 мм.

5 штук в упаковке

### Прокладочные листы FOLIO ZWL

Наружный формат: 290 x 365 мм.

5 штук в упаковке



o FOLIO 1C  
Артикул 317 575



o FOLIO 2C  
Артикул 317 693



o FOLIO 3C  
Артикул 309 014



FOLIO ZWL  
Артикул 313 914

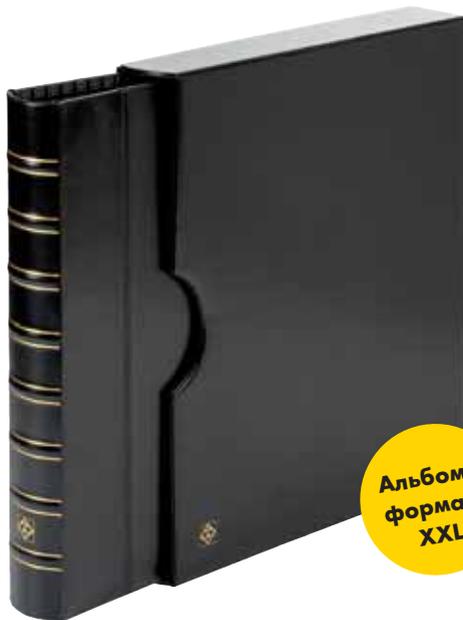


## Альбом KANZLEI

Элегантная папка-переплет с кольцевой механикой специального большого формата для надежного и комфортного хранения документов размером до 330 x 420 мм., например, А3. Стабильная папка благодаря книжному переплету и 4-кольцевой D-механике. Высококачественная, черная обложка из переплетного картона с покрытием из полимерных материалов под кожу. Вместимость: до 60 листов-обложек, включая защитную кассету. Наружный формат: 425 x 470 x 80 мм.

Артикул 319 263

46 см.!



Альбом в формате XXL

## Листы-обложки KANZLEI

Листы-обложки из прозрачного пластика предназначены для хранения документов размером до 330 x 420 мм., напр., А3. Листы-обложки хранятся в подходящем альбоме KANZLEI. Соответствуют размерам документов. Оба листа имеют то преимущество, что изготовлены из полимерного материала (без смягчающих компонентов и кислот\*) и наряду с идеальной презентацией, обеспечивают также максимальную защиту Вашим предметам коллекционирования. Наружный формат: 360 x 430 мм.

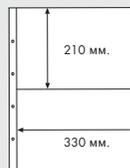
5 штук в упаковке

Для оптического разделения рекомендуем прокладочные листы из черного пластика.

5 штук в упаковке



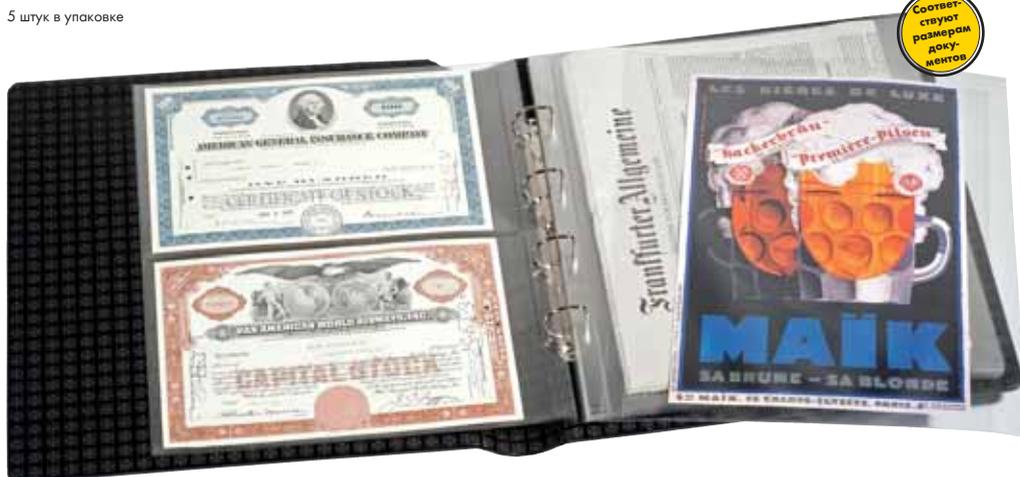
◦KANZLEI 1C  
Артикул 307 390



◦KANZLEI 2C  
Артикул 304 329



ZWL  
Артикул 313 446

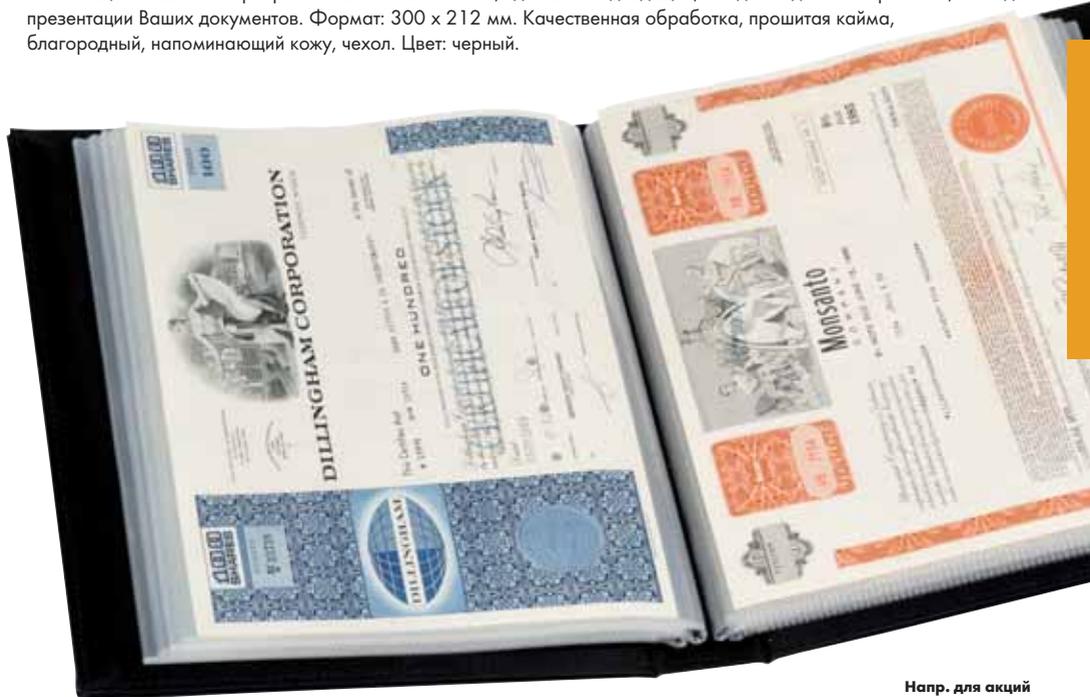


Соответствует размерам документов



## Альбом для документов А4

Этот высококачественный альбом для документов предназначен для хранения небольших марочных листов, акций/ценных исторических бумаг, свидетельств, а также всех документов в формате А4. Вкл. прочно закрепленные, отличающиеся высокой прозрачностью листы-обложки, идеально подходящие, как для надежного хранения, так и для презентации Ваших документов. Формат: 300 x 212 мм. Качественная обработка, прошитая кайма, благородный, напоминающий кожу, чехол. Цвет: черный.



Напр. для акций



**A4**

### Альбом на 60 листов

В каждый альбом входит до 120 документов (при двухстороннем использовании). Плоский корешок. Наружный формат: 255 x 330 x 55 мм.

Артикул 342 494

### Альбом на 40 листов

В каждый альбом входит до 80 документов (при двухстороннем использовании). Круглый корешок. Наружный формат: 255 x 325 x 40 мм.

Артикул 320 023

### Альбом на 20 листов

В каждый альбом входит до 40 документов (при двухстороннем использовании). Круглый корешок. Наружный формат: 255 x 325 x 25 мм.

Артикул 314 763



## Боксы, кофры и кассеты

Для того чтобы Ваша неповторимая коллекция длительное время не теряла своей привлекательности, мы предлагаем для ее хранения наши исключительные продукты от фирмы LEUCHTTURM: элегантные и практичные боксы для монет, надежные кофры, гарантирующие сохранность Вашей коллекции, деревянные кассеты благородного дизайна и футляры для монет, отличающиеся особым стилем. Сейчас у Вас есть прекрасная возможность выбрать из нашего огромного ассортимента первоклассные продукты, наилучшим образом подходящие Вашей любимой коллекции.

Наши монетные боксы представляют собой, к примеру, зарекомендовавшую себя систему, состоящую из 50 ячеек различного диаметра, которая произвольно расширяется, комбинируется и штабелируется. Кoffer для монет - это самый безопасный способ транспортировки Ваших коллекций без риска причинения им вреда. Благодаря высокому качеству кассет для монет из натурального дерева VOLTERRA компании LEUCHTTURM, их большому выбору, а также индивидуальному тиснению для определенных областей коллекционирования (напр. для серебряных монет Panda), они идеально подходят к требовательным условиям хранения Ваших драгоценных монет. Наш разнообразный ассортимент представительных футляров для монет, в свою очередь, также все чаще и чаще заставляет биться сердца коллекционеров. Посмотрите на следующих страницах и убедитесь сами...

## Лучший способ хранения и презентации Ваших монет!

Компания LEUCHTTURM предлагает более 70 вариантов боксов для монет. Широкая цветовая гамма, разнообразие форматов, в которых можно разместить монеты различных диаметров не оставят вас равнодушными. Монетные боксы можно по желанию расширять и штабелировать: оснащены вкладышами с поверхностью под велюр. К тому же наши монетные боксы МВ подходят для большинства депозитарных (банковских) ячеек. Наружный размер: 236 x 20 x 303 мм.

Компания LEUCHTTURM предлагает вам привлекательный дизайн в сочетании с продуманной функциональностью и оптимальной защитой Ваших кассет.



Дымчатые

Серые



Указание:  
на фотографии изображен штабель, состоящий из 5 монетных боксов.

- Предлагаются вариации дымчатого и серого цвета.
- Вкладыши бордового цвета с бархатным покрытием в дымчатых монетных боксах или алого цвета с бархатным покрытием в серых боксах.
- Комбинируются со специальными высокими боксами ХЛ!

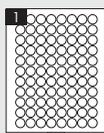
## Монетные боксы с круглыми ячейками



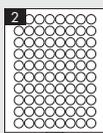
- Классификация ячеек для всех серийных монет.
- Монеты точно подходят к углублению, что способствует их жесткой фиксации и превосходному оптическому эффекту.
- Монета легко вынимается нажатием пальца.



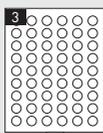
|    | Внутренний Ø ячеек: | Количество ячеек: | Например для:   | Дымчатые Артикул: | Серые Артикул: |
|----|---------------------|-------------------|---|-------------------|----------------|
| 1  | 21,5 мм.            | 88 ячеек          | 5 евроцентов, 10 пфеннигов, 20 швейцарских франков (золото), никели США   | 330 737           | —              |
| 2  | 23,5 мм.            | 80 ячеек          | 20 евроцентов, 1 евро, 1 марка ФРГ, 3-й Рейх, 1 швейцарский франк   | 315 644           | —              |
| 3  | 24,5 мм.            | 54 ячеек          | 50 евроцентов, четверть доллара США   | 318 635           | —              |
| 4  | 26 мм.              | 54 ячеек          | 2 евро, юбилейные монеты достоинством в 2 евро  | 309 858           | 335 426        |
| 5  | 27 мм.              | 54 ячеек          | 2 марки ФРГ, \$ США «Сьюзан Б. Энтони», \$ США «Сакагава», четверть доллара США                                       | 309 752           | —              |
| 6  | 29 мм.              | 42 ячеек          | 5 марок ФРГ, 2 марки, Германская империя, 5 марок (3-й Рейх)  | 308 554           | —              |
| 7  | 31 мм.              | 35 ячеек          | 5 швейцарских франков, ½ \$, 1 рубль, 10 марок (ГДР), 5 швейцарских франков (1931), 25 австрийских шиллингов, 3 марки | 321 661           | —              |
| 8  | 32,5 мм.            | 35 Fächer         | Немецкие юбилейные монеты достоинством в 10 + 20 евро   | 331 868           | 304 024        |
| 9  | 33 мм.              | 30 ячеек          | 20 марок, 3 рубля, 20 швейцарских франков (серебро)   | 318 127           | —              |
| 10 | 34 мм.              | 30 ячеек          | 50 австрийских шиллингов  | 308 810           | —              |
| 11 | 37 мм.              | 30 ячеек          | 10 французских франков, 1 уния (Мексика), 100 австрийских шиллингов, 100 швейцарских франков (золото)                 | 301 172           | —              |
| 12 | 38 мм.              | 20 ячеек          | 500 австрийских шиллингов, «Кленовый лист», \$ Маргана/США, 10 гульденов  | 325 458           | —              |
| 13 | 39 мм.              | 30 ячеек          | 20 крон Туркс, Кокос, серебряные \$ США маленького диаметра   | 330 603           | —              |
| 14 | 41 мм.              | 24 ячеек          | Нидерланды, 5 марок Германская империя, 1 \$ США (серебряный «Орел»)  | 302 572           | —              |
| 15 | Различный           | 40 ячеек          | Для 5 полных наборов курсовых монет евро от 1 цента до 2 евро   | 316 185           | —              |
| 16 | Различный           | 48 ячеек          | Для 6 полных наборов курсовых монет евро от 1 цента до 2 евро   | 303 198           | 333 140        |



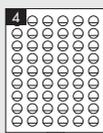
21,5 мм. Ø



23,5 мм. Ø



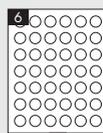
24,5 мм. Ø



26 мм. Ø



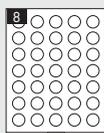
27 мм. Ø



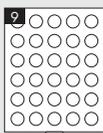
29 мм. Ø



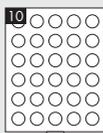
31 мм. Ø



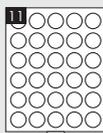
32,5 мм. Ø



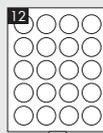
33 мм. Ø



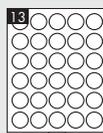
34 мм. Ø



37 мм. Ø



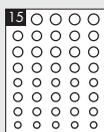
38 мм. Ø



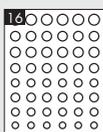
39 мм. Ø



41 мм. Ø



различного Ø



различного Ø

Подходящие капсулы для монет Вы найдете в рубрике «Капсулы для монет».

## Монетные боксы для монет в капсулах

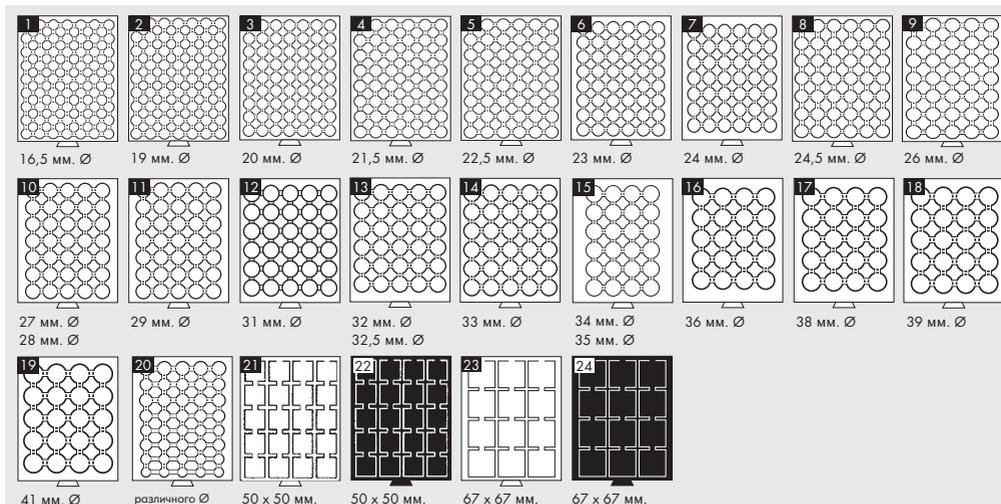
- Классификация ячеек для всех капсул для монет от LEUCHTTURM.
- Двойная защита для ценных монет.
- Благодаря наклонному дну ячейки монеты легко вынимаются.



Серые монетные боксы

|    | Внутренний Ø ячейки: | Количество ячеек: | Например для:  | Дымчатые Артикул: | Серые Артикул: |
|----|----------------------|-------------------|--|-------------------|----------------|
| 1  | 16,5 мм.             | 63 ячейки         | 1 евроцент   | 309 829           | –              |
| 2  | 19 мм.               | 63 ячейки         | 2 евроцента  | 306 702           | –              |
| 3  | 20 мм.               | 63 ячейки         | 10 евроцентов, 10 марок, Германская империя (золото), пенни США, даймы США   | 320 607           | –              |
| 4  | 21,5 мм.             | 48 ячеек          | 5 евроцентов   | 319 906           | –              |
| 5  | 22,5 мм.             | 48 ячеек          | 20 евроцентов  | 338 326           | –              |
| 6  | 23 мм.               | 48 ячеек          | 1 евро, 20 марок, Германская империя (золото), никели США  | 309 351           | –              |
| 7  | 24 мм.               | 42 ячейки         | Четверть доллара США, 1 швейцарский франк, 1 марка ФРГ   | 337 277           | –              |
| 8  | 24,5 мм.             | 42 ячейки         | 50 евроцентов  | 335 987           | –              |
| 9  | 26 мм.               | 35 ячеек          | 2 евро   | 335 354           | 304 779        |
| 10 | 27 мм. + 28 мм.      | 35 ячеек          | 100 золотых евро в оригинальных капсулах, 100 золотых канадских \$, 2 швейцарских франка, \$ США «Скагоз» Б. Энтони, \$ США «Сакаговеа», четверть доллара США, 2 марки ФРГ, 2 марки ФРГ, 2 марки Веймарской Республики, 2 злотых, 1 \$ США | 326 819           | –              |
| 11 | 29 мм.               | 35 ячеек          | 2 марки, Германская империя, 20 австрийских шиллингов, 5 марок ФРГ   | 325 360           | –              |
| 12 | 31 мм.               | 30 ячеек          | Полдоллара США «Кеннеди», 30 драхм (серебра)   | 307 910           | –              |
| 13 | 32 + 32,5 мм.        | 30 ячеек          | Нем. юбилейные монеты достоинством в 10 евро в оригинальных капсулах   | 315 873           | 316 556        |
| 14 | 33 мм.               | 30 ячеек          | Нем. юбилейные монеты достоинством в 10 евро, 10 марок ФРГ, 10 олимпийских марок ФРГ   | 331 986           | 335 325        |
| 15 | 34 + 35 мм.          | 24 ячейки         | 100 Песеты, 50 OES сомм. eponative coins   | 301 417           | –              |
| 16 | 36 мм.               | 20 ячеек          | 5 рублей, 5 лир, 5 драхм, 1 канадский \$, 5 французских франков Латинского монетного союза   | 327 498           | –              |
| 17 | 38 мм.               | 20 ячеек          | 5 марок Германская империя, 500 австрийских шиллингов, серебряный \$ США, \$ Моргана США   | 332 738           | –              |
| 18 | 39 мм.               | 20 ячеек          | 5 канадских \$ «Кленовый лист», серебряный \$ США маленького диаметра  | 302 859           | –              |
| 19 | 41 мм.               | 20 ячеек          | «Орел», серебряный \$ США, серебряный \$ США большого диаметра/«Либерти»   | 312 454           | 320 805        |
| 20 | Различный            | 40 ячеек          | Наборы курсовых монет евро от 1 цента до 2 евро  | 309 885           | 307 875        |
| 21 | 50 x 50 мм.          | 20 ячеек          | монетных капсул QUADRUM  | 310 511           | 320 565        |
| 22 | 50 x 50 мм.          | 20 ячеек          | монетных капсул QUADRUM  | 327 468*          | 337 306*       |
| 23 | 67 x 67 мм.          | 12 ячеек          | QUADRUM XL / монетных рамок QUADRUM XL, CAPS 62, CAPS XL 21 – 62   | 343 230           | –              |
| 24 | 67 x 67 мм.          | 12 ячеек          | QUADRUM XL / монетных рамок QUADRUM XL, CAPS 62, CAPS XL 21 – 62   | 343 232*          | –              |

\* С черным вкладышем



Подходящие капсулы для монет Вы найдете в рубрике «Капсулы для монет».

## Монетные боксы с квадратными ячейками



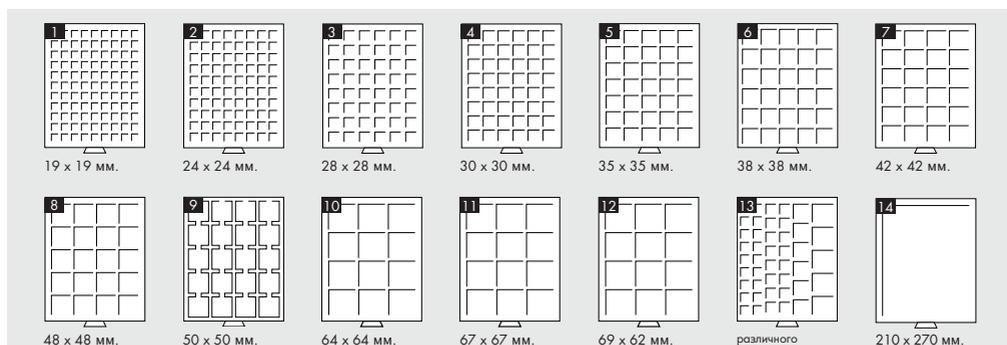
Дымчатые монетные боксы

Дымчатые монетные боксы

- Великолепно подходят для монет различного размера.
- Классификация ячеек для всех серийных монет.
- Монеты легко поднимаются по уголкам.
- Подходят и для монетных капсул.

|    | Внутренний Ø ячеек | Количество ячеек | Например для:   | Дымчатые Артикул: | Серые Артикул: |
|----|--------------------|------------------|---|-------------------|----------------|
| 1  | 19 x 19 мм.        | 99 ячеек         | Различные Германская империя, Веймарская Республика, 3-й Рейх, пени США, даймы США  | 333 127           | 329 039        |
| 2  | 24 x 24 мм.        | 80 ячеек         | 50 евроцентов, 1 евро, различные Германская империя, Веймарская Республика, 3-й Рейх 2 евро, 2 марки ФРГ, 20 австрийских шиллингов, 2 марки | 316 663           | 314 522        |
| 3  | 28 x 28 мм.        | 48 ячеек         | 2 швейцарских франка, \$ США маленького диаметра  | 337 801           | 316 177        |
| 4  | 30 x 30 мм.        | 48 ячеек         | 5 марок ФРГ, шампанские капсулы, полдоллара США «Кеннеди»   | 322 045           | 302 202        |
| 5  | 35 x 35 мм.        | 35 ячеек         | Немецкие юбилейные монеты достоинством в 10 евро, 10 марок ФРГ, круггерранд, нагетт   | 315 905           | 321 192        |
| 6  | 38 x 38 мм.        | 30 ячеек         | 500 австрийских шиллингов, 5 марок, «Кленовый лист», серебряный \$ США  | 326 654           | –              |
| 7  | 42 x 42 мм.        | 24 ячейки        | «Орел», «Кукабурра» (Австралия), «Панда» (Китай), «Калгарии» 20 \$  | 307 311           | 301 216        |
| 8  | 48 x 48 мм.        | 20 ячеек         | крупных монет и медалей   | 306 945           | 334 398        |
| 9  | 50 x 50 мм.        | 20 ячеек         | монетных рамок (англ. 2x2"), капсул США 2x2" и для монетных капсул QUADRUM  | 310 511           | 320 565        |
| 9  | 50 x 50 мм.        | 20 ячеек         | монетных рамок (англ. 2x2"), капсул США 2x2" и для монетных капсул QUADRUM  | 327 468*          | 337 306*       |
| 10 | 64 x 64 мм.        | 12 ячеек         | крупных монет и медалей, США 2 1/2 x 2 1/2 holder, запаянные, Для запаянных монет достоинством в 10 швейцарских франков                     | 331 404           | –              |
| 11 | 67 x 67 мм.        | 12 ячеек         | QUADRUM XL /монетных рамок QUADRUM XL, CAPS 62, CAPS XL 21–62   | 343 230           | –              |
| 11 | 67 x 67 мм.        | 12 ячеек         | QUADRUM XL /монетных рамок QUADRUM XL, CAPS 62, CAPS XL 21–62   | 343 232*          | –              |
| 15 | 69 x 62 мм.        | 12 ячеек         | Для запаянных монет достоинством в 10 марок ФРГ/ полированная пластина  | 330 574           | –              |
| 13 | Различный          | 45 ячеек         | Превосходный подарок – особенно для начинающих!   | 316 902           | –              |
| 14 | 210 x 270 мм.      | –                | Без классификации ячеек   | 314 034           | –              |

\* С черным вкладышем

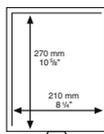


Подходящие капсулы для монет Вы найдете в рубрике «Капсулы для монет».

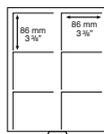


## Монетные боксы XL

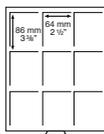
Монетные боксы XL высотой 22 мм. подходят для размещения больших предметов коллекционирования, например: орденов, часов, украшений, монетных капсул Everslab, монетных роликов и др. Их также удобно перевозить в нумизматических кофрах (см. внизу). Возможна комбинация со всеми монетными боксами MB! Наружный формат: 236 x 33 x 303 мм.



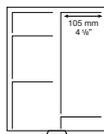
Без разделения.  
Артикул 303 584



2 x 3 с квадратными ячейками форматом: 86 x 86 мм.  
Артикул 331 319



С квадратными ячейками 3 x 3 для монетных капсул «Slabs» размером 63 x 85 мм. или для капсул «EVERSLABS».  
Артикул 335 666



Этот монетный бокс разделён по центру в длину одной постоянной перегородкой. К нему прилагаются 6 мобильных перегородок для разделения бокса на Ваше усмотрение.  
Артикул 322 066

Указание:  
на фотографии изображен штабель, состоящий из 4 монетных боксов.

### Дополнительные мобильные перегородки

Артикул: 335 861

## Кофр для монет CARGO MB

Алюминиевый кофр для монетных боксов MB. Особую привлекательность кофру придает внутренняя контрастная темно-красная велюровая обивка. Кофр закрывается на замок (2 ключа прилагаются), оснащен устойчивой и удобной откидной ручкой. Укреплён и украшен металлическими уголками. Боксы для монет не входят в комплект поставки.



### CARGO MB 5

В кофр входит до 5 монетных боксов MB формата 236 x 20 x 303 мм. или 3 монетных бокса формата XL. Наружный формат (длина x ширина x высота): 320 x 130 x 265 мм.

Артикул 310 776



### CARGO MB 10

В кофр входит до 10 монетных боксов MB, формата 236 x 20 x 303 мм. или 6 монетных боксов формата XL. Наружный формат (длина x ширина x высота): 320 x 225 x 265 мм.

Артикул 309 030

## CARGO MB DELUXE

Кофр из натуральной кожи для 10 монетных боксов MB. Оформление: чёрный кожаный кофр, с велюровой обшивкой вишнёвого цвета, закрывается на замок (2 ключа прилагаются), с убирающейся ручкой, на 4 металлических ножках. Наружный формат (длина x ширина x высота): 328 x 265 x 245 мм. Для 10 монетных боксов MB (236 x 20 x 303 мм.) или 6 XL монетных боксов.

Артикул 337 656

Возможен заказ такого же кофра из высококачественной искусственной кожи.

Артикул 303 239

Боксы в цену не входят



## Коллекционный шкаф

Высококачественный коллекционный шкаф для надежного хранения до 10 стандартных монетных боксов (MB) или 6 монетных боксов XL. Цвет красного дерева. Благодаря благородному внешнему виду, он прекрасно дополнит интерьер в качестве предмета мебели. Внутренняя поверхность обита светлым Войлоком. Закрывающийся (2 ключа). Наружный формат: 343 x 230 x 260 мм.

Артикул 301 415

Боксы в цену не входят



Закрывающийся



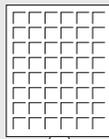
**Штабелируемые**

Указание:  
на фотографии изображен штабель, состоящий из 3 монетных боксов.

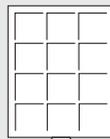
## Бокс для монет SMART

Только правильное оформление подчеркнёт красоту Вашей ценной коллекции. LEUCHTTURM предлагает Вам боксы для монет, продукт многолетнего опыта наших разработчиков, выдержанные в едином стиле, они оптимально защитят Вашу коллекцию.

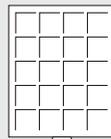
### 5 вариантов:



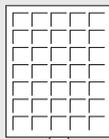
Артикул 325 527  
48 ячеек для монет  
Ø до 24 мм.  
для 1 евро, 50 сент,  
1 немецкой марки



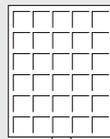
Артикул 307 053  
12 ячеек для монет  
Ø до 50 мм.  
для монетных рамок  
и монетных капсул  
QUADRUM



Артикул 334 107  
20 ячеек для монет  
Ø до 41 мм.  
для 10 + 20 евро в  
капсулах



Артикул 302 460  
35 ячеек для монет  
Ø до 27 мм.  
для 2 евро



Артикул 338 077  
30 ячеек для монет  
Ø до 33 мм.  
10 + 20 евро, 2 евро  
в капсулах

### Преимущества боксов для монет SMART:

- Подходят для всех банковских сейфов
- Прозрачные рамки с синей вставкой
- Вкладыши синего цвета с бархатным покрытием и квадратными ячейками
- 5 вариантов
- Составляются один на другой
- Наружный формат: 195 x 19 x 250 мм.



## CARGO S 10

Алюминиевый кофр для 10 монетных боксов SMART. Комплектация: внутренняя обивка из синего велюра, закрывается на замок (2 ключа), с окошком для надписей, стабильная и удобная откидная ручка, металлическая фурнитура. Боксы в цену не входят.

Наружный формат (д/ш/в): 280 x 203 x 214 мм.

Артикул 315 842

## Монетные боксы LIGNUM с отделкой под красное дерево

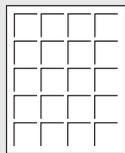
Элегантные боксы для монет с темно-красными вкладышами под велюр. Привлекательная презентация монет, благодаря искусной имитации натурального дерева. Складывающиеся в штабель боксы для монет, поверхность с шелковисто-матовым блеском и окошком для надписи. 6 вариантов. Наружный формат: 255 x 30 x 324 мм. Подходят для всех ходовых шкафов.

**Штабели-  
руемые**

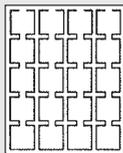


Указание:  
на фотографии изображен  
штабель, состоящий  
из 3 монетных боксов.

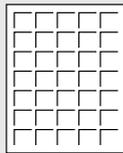
### Можно выбрать из 6 вариантов:



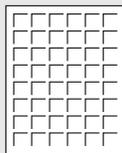
Артикул 327 219  
20 ячеек Ø до 48 мм.



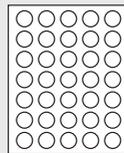
Артикул 323 232  
20 ячеек для монетных  
рамок и для монетных  
капсул QUADRUM



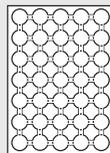
Артикул 302 281  
35 ячеек Ø до 35 мм.



Артикул 327 395  
48 ячеек Ø до 30 мм.  
[для шампанских  
капсул]



Артикул 315 465  
35 ячеек Ø до 32,5 мм.  
(10 + Euro/10 DM  
без капсул)



Артикул 316 286  
35 ячеек Ø до 32 мм.  
[для монет номиналом  
2 евро без капсул]



## Кофр для монет CARGO S6

Монетный кофр, включая вкладыши формата S. Внутренняя отделка из темно-синего велюра. Закрывается на замок (2 ключа прилагаются). С металлическими уголками, на резиновых ножках. Наружный формат: 292 x 97 x 213 мм.

### На 120 монет диаметром до 41 мм.

К кофру прилагаются 6 вкладышей, каждый на 20 монет диаметром до 41 мм. (напр. монета номиналом 10 + 20 евро в капсуле).

Артикул: 322 414

### На 144 монеты диаметром до 33 мм.

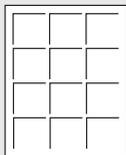
К кофру прилагаются 6 вкладышей, каждый на 24 монеты диаметром до 33 мм. (напр. монета номиналом 2 евро в капсуле).

Артикул: 301 163

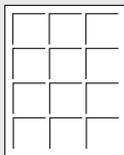
## Вкладыши (формат S)

Вкладыши для хранения Ваших монет с синей велюровой поверхностью. Простой способ размещения монет в капсулах и без капсул в квадратных ячейках. Подходят для кофры Артикул: 311 927. Формат: 273 x 192 мм.

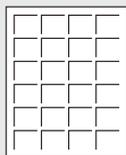
### 2 штуки в упаковке



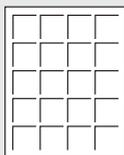
12 квадратных ячеек (50 x 50 мм.) для монетных капсул / монетных рамок QUADRUM  
Артикул: 343 108



12 квадратных ячеек для монет диаметром до 48 мм.  
Артикул: 329 178



24 квадратных ячейки для монет диаметром до 33 мм. (например, 2 евро в капсулах)  
Артикул: 336 508



20 квадратных ячеек для монет диаметром до 41 мм. (например, 10 + 20 евро в капсулах)  
Артикул: 318 864

### На 112 монет диаметром до 48 мм.

К кофру прилагаются 2 вкладыша, каждый на 24 монеты диаметром до 33 мм.; 2 вкладыша, каждый на 20 монет диаметром до 41 мм. и 2 вкладыша, каждый на 12 монет диаметром до 48 мм.

Артикул: 306 206

### Малый монетный кофр (без вкладышей)

По желанию Вы можете заказать малый монетный кофр без содержания и затем индивидуально укомплектовать его вкладышами.

Артикул: 311 927



**Подходит  
и для  
монет в  
капсулах!**

## CARGO L6

Кофр для монет вкл. 6 вкладышей форматом L. Крышка с мягкой обивкой. Внутренняя обшивка из черного велюра. Закрывается на замок (2 ключа). Металлические уголки. Наружный формат: 407 x 95 x 245 мм.

### Для монет Ø до 47 мм.

Вкл. 2 вкладыша на 40 монет Ø до 33 мм. каждый. 2 вкладыша на 35 монет Ø до 39 мм. каждый, а также 2 вкладыша на 24 монеты Ø до 47 мм. каждый.

Артикул 310 747



### Для монет Ø до 33 мм.

Вкл. 6 вкладышей на 40 монет Ø до 33 мм. каждый (напр. монета номиналом в 2 евро в капсулах).

Артикул 343 105

### Для монетных капсул и монетных рамок QUADRUM

Вкл. 6 вкладышей на 15 монетных капсул и монетных рамок QUADRUM (50 x 50).

Артикул 343 225

### Кофр для монет ( без вкладышей)

**CARGO L6 (пустой):** вмещает до 6 монетных вкладышей формата L. Подходит также для TAB PROTECTOR.

Артикул 306 163

**CARGO L12 (пустой):** вмещает до 14 монетных вкладышей форматом L. Подходит также для TAB PROTECTOR. Наружный формат: 410 x 155 x 250 мм.

Артикул 322 142

### Ваши преимущества:

- Металлические уголки
- Запирающийся
- Крышка кофра с мягкой обивкой



**EQ-ВЕРСИЯ**

## Кофр для монет CARGO L6 PRO

Кофр для монет CARGO L6 PRO, современный дизайн, хорошо продуманные функции, которые удовлетворяют самые высокие запросы. Стабильные алюминиевые рамки и металлические уголки подтверждают высокое качество обработки кофра. Цифровой замок препятствует посторонним доступ к Вашему кофру. Съемный плечевой ремень способствует комфортной и безопасной транспорти

ровке Ваших монет. Сolidная внутренняя конструкция кофра обеспечивает вкладышам и монетам, даже при вертикальной транспортировке, по-прежнему оста-

ваться на месте. Внутренняя обивка выполнена из черного велюра, крышка с мягкой обивкой. Вкладыши легко переставляются. Удобная, стильная ручка. Цвет кофра: черный/серебристый. Наружный формат: 409 x 102 x 255 мм.

### Для монет Ø до 47 мм.

Вкл. 2 вкладыша на 40 монет Ø до 33 мм. каждый 2 вкладыша на 35 монет Ø до 39 мм. каждый 2 вкладыша на 24 монеты Ø до 47 мм. каждый.

Артикул 342 051

### Кофр для монет (без вкладышей)

Подходит на 6 вкладышей для монет форматом L, а также для TAB PROTECTOR (см. на следующих страницах).

Артикул 342 868

### Ваши преимущества:

- Прочная алюминиевая рама
- Металлические уголки
- Кодовый замок
- Съемный плечевой ремень с регулируемой длиной
- Предупреждается смещение коллекционного материала



С цифровым замком



Стабильные алюминиевые рамки



Съемный плечевой ремень



Металлические уголки

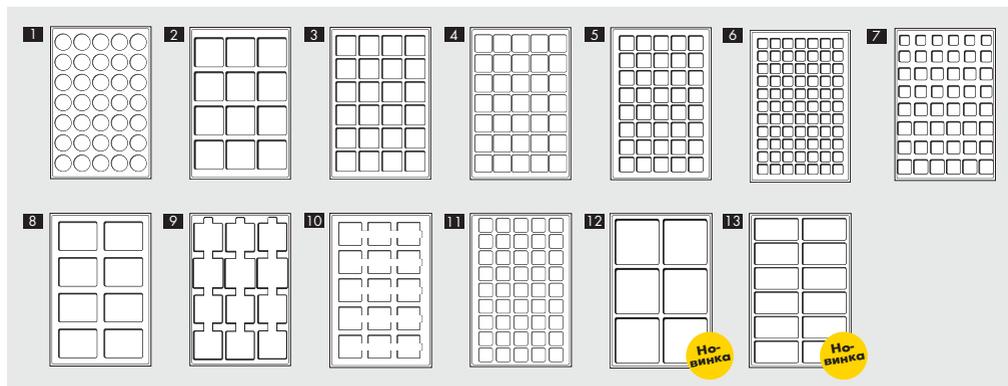
## Вкладыши для монет TAB



Для монетных кофров и кассет Вы можете у нас приобрести великолепно подходящие вкладыши формата L различных вариантов исполнения. Все вкладыши имеют поверхность под велюр. На Ваш выбор предлагаются вкладыши красного и синего цвета, с круглыми и квадратными ячейками. Наружный размер: 334 x 220 мм.

**2 штуки в упаковке**

|    | Количество ячеек   | Синий вкладыш | Вкладыш цвета бордо |
|----|--|---------------|---------------------|
|    |  | Артикул       | Артикул             |
| 1  | 35 ячеек, 37 мм. Ø для колпачков для шампанского в капсулах  | 329 370       | –                   |
| 2  | 12 ячеек, 66 x 66 мм.  | 324 392       | –                   |
| 3  | 24 ячеек, 47 x 47 мм.  | 324 301       | –                   |
| 4  | 35 ячеек, 39 x 39 мм. для 10 + 20 евро в капсулах  | 331 597       | –                   |
| 5  | 40 ячеек, 33 x 33 мм.  | 302 392       | –                   |
| 6  | 77 ячеек, 22 x 22 мм.  | 325 424       | –                   |
| 7  | 48 ячеек для 6 комплектов монет Евро с капсулами и без   | 309 571       | –                   |
| 8  | 8 ячеек для EVERSLAB/QUICKSLAB и таких коллекционных объектов, как, например, карманные часы размером до 64 x 86 мм. | 300 028       | –                   |
| 9  | 12 ячеек для монетных рамок XL до 67 x 67 мм., и для монетных капсул QUADRUM XL                                      | 343 235       | –                   |
| 10 | 15 ячеек для монетных рамок до 50 x 50 мм., и для монетных капсул QUADRUM  | 320 714       | –                   |
| 11 | 45 ячеек, 31 x 31 мм. для колпачков для шампанского  | 317 701       | 346 588             |
| 12 | 6 ячеек, 95 x 95 мм. (высота наполнения 17 мм.), напр.: для орденов, знаков отличия, медалей и т.д.                  | –             | 348 092             |
| 13 | 12 ячеек, 95 x 47 мм. (высота наполнения 12 мм.), напр.: для орденов, знаков отличия, медалей и т.д.                 | –             | 348 091             |



Подходящие капсулы для монет Вы найдете в рубрике «Капсулы для монет».

## Коллекционный шкаф на 10 вкладышей для монет TAB



Высококачественный коллекционный шкаф с благородной текстурой под красное дерево позволяет разместить до 10 вкладышей для монет TAB, формата L. Внутренняя поверхность шкафа также отделана под красное дерево. Шкаф оснащен неброской и надежной магнитной защелкой и закрывается на замок (2 ключа прилагаются). Наружный размер: 246 x 226 x 372 мм. Для оснастки коллекционного шкафа мы предлагаем большой ассортимент вкладышей различных вариантов

Артикул 344 974



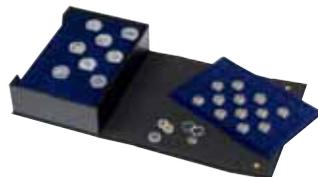
## Кассета для монет TABLO на 10 вкладышей



Новинка

Кассета для монет из ватированной черной искусственной кожи располагает очень большой вместимостью. Кассета без содержимого; для индивидуального наполнения; входит до 10 вкладышей в формате L. Тройной изгиб крышки может, при ее полной развернутости, служить подкладкой для письма. Вырез V-образной формы облегчает загрузку и извлечение вкладышей. 2 запора с нажимной золоченой кнопкой. Наружный размер: 360 x 105 x 250 мм.

Артикул 347 347



Развернутая крышка служит подкладкой для письма.

## Кассета для монет TABLO на 4 вкладыша



Подходит  
и для  
монет в  
капсулах!

Темно-синие кассеты для монет подходят для размещения 4 вкладышей TAB формата L. Изготовлена из высококачественной искусственной кожи, на крышке - орнаментальное тиснение. Книжный переплет. 2 запора с нажимной кнопкой цвета латуни. Наружный размер: 355 x 50 x 250 мм.

**С 4 вкладышами на 128 монет  
Ø до 45 мм.**

Вкл. 2 вкладыша на 24 монеты Ø до 45 мм.  
и 2 вкладыша на 40 монет Ø до 33 мм.

Артикул 330 921

**Кассета для монет без вкладышей**

Подходит для 4 монетных вкладышей TAB.

Артикул 323 212



Тиснение орнаментных  
изображений

## Кофр для коллекционеров CARGO MULTI XL

Кофр для удобного и надежного хранения наборов монет, компакт-дисков, планшетов для марок, почтовых открыток... Гибкая система разделения позволяет размещать коллекционный материал высотой до 155 мм. и шириной до 370 мм. Вместимость: 1500 почтовых открыток, 65 широких футляров для компакт-дисков (Jewelcase), 130 тонких футляров для компакт-дисков (Slimcase). Наружный формат: 400 x 195 x 295 мм.

Артикул 316 530



**Коллекционный кофр для удобного и надежного хранения наборов монет, компакт-дисков, планшетов, почтовых открыток, листов-обложек для банкнот...**



**A5**

## Коллекционный кофр CARGO MULTI

Кофр для коллекционирования подходит для удобного и надежного хранения наборов монет, листов-обложек для банкнот, почтовых открыток, листов-вкладышей, компакт-дисков и других предметов коллекционирования. Их формат не должен превышать 220 x 165 мм. (A5 поперечный). Гибкая система разделения, запирающийся (2 ключа прилагаются), съемная крышка. Вместимость: около 900 почтовых карточек, 30 широких футляров для компакт-дисков (Jewelcase), 60 малых футляров для компакт-дисков (Slimcase). Наружный размер: 250 x 215 x 365 мм.

Артикул 317 821

## Бокс для архивации LOGIK

Черный бокс для архивирования почтовых, 700 открыток, 450 писем, 700 картотечных карточек, наборов монет, 750 банкнот и других предметов коллекционирования. Мобильность внутренних перегородок обеспечивается за счет 3 съемных разделительных деталей. Высокая прочность и стабильность гарантирует долговечную защиту. Металлический ручкодержатель с окошком для маркировки содержимого. Современный дизайн.



Новинка

**Формат предметов коллекционирования не должен превышать 170 x 120 мм. (С6)**

Наружный размер: 180 x 126 x 270 мм.

Артикул 347 923



**Формат предметов коллекционирования не должен превышать 220 x 168 мм. (A5)**

Наружный размер: 230 x 173 x 270 мм.

Артикул 345 677

## Бокс для наборов монет Intercept L 180

Новинка



Защита от окисления до 15 лет

Внутренняя поверхность бокса L180 выложена материалом INTERCEPT®, который активно защищает Ваши предметы коллекционирования от старения и окисления. Предназначен для защиты монет, медалей и бумаги. Подходит для наборов монет, почтовых открыток, писем, листов-вкладышей, документов и т.д. Макс. размер: 180 x 160 мм. Наружный размер: 338 x 167 x 204 мм.

Принцип действия бокса основывается на запатентованной технологии INTERCEPT®, существующей уже на протяжении 30 лет. Более подробную информацию, относительно INTERCEPT®, а также видео Вы сможете найти на [www.leuchtturm.com](http://www.leuchtturm.com)

Чтобы продлить действие бокса Intercept до срока полезного использования свыше 15 лет, рекомендуется бокс, непосредственно после использования закрывать и избегать частое открывание.

Артикул 345 417



## Кассеты для монет **VOLTERRA**

Кассеты для монет **VOLTERRA** компании **LEUCHTTURM** отличаются особой стильностью и высоким качеством изготовления, имеют роскошную текстуру под красное дерево или классического черного цвета. Особую стабильность им придают вкладыши с деревянной рамкой и позолоченные шарниры. Вкладыши с поверхностью под велюр придают им завершенный внешний вид. Кассеты этой товарной линейки оформлены обитой сатином подушечкой. Некоторые из них имеют тематическое тиснение на крышке и подушечке.

Большой выбор кассет для монет от **LEUCHTTURM** позволяет хранить монеты самым различным образом. Наши кассеты для монет различаются дизайном, моделями и конструкциями (1-слойные, 2-слойные, 3-слойные или 4-слойные). Различная классификация ячеек позволяет размещать мелкие, крупные и толстые монеты, а также монеты в капсулах. Выберите подходящую для Вас модель из нашего обширного ассортимента кассет для монет.



**На 35 монет номиналом 2 евро в капсулах**

Монеты Ø 26 мм.,  
1 вкладыш,  
35 круглых ячеек  
(Ø 32 мм.), цвет  
красного дерева.

Артикул 323 638



**На 105 монет номиналом 2 евро в капсулах**

Монеты Ø 26 мм.,  
3 вкладыша, каждый  
на 35 круглых ячеек  
(Ø 32 мм.), цвет  
красного дерева.

Артикул 303 369



**Для 24 наборов курсовых монет стран Евросоюза в капсулах**

Набор курсовых монет  
стран Евросоюза: от  
1 евроцента до 2 евро,  
4 вкладыша, каждый  
на 48 круглых ячеек  
(различный Ø), цвет  
красного дерева.

Артикул 347 179



**Для 60 серебряных инвестиционных монет в капсулах**

Монеты Ø 40-  
41 мм., 3 вкладыша,  
каждый на 20 круглых  
ячеек (Ø 47 мм.), цвет  
красного дерева.

Артикул 318 214



**На 90 монет с капсулой и без нее, макс. Ø 39 мм.**

Монеты Ø 39 мм.,  
3 вкладыша, каждый  
на 30 квадратных  
ячеек (Ø 39 мм.),  
цвет красного  
дерева.

Артикул 326 786



**На 60 монет с капсулой и без нее, макс. Ø 48 мм.**

Монеты Ø 48 мм.,  
3 вкладыша, каждый  
на 20 квадратных  
ячеек (Ø 48 мм.), цвет  
красного дерева.

Артикул 308 474



**На 36 монет  
с капсулой и  
без нее, макс.  
Ø 66 мм.**

Монеты Ø 66 мм.,  
3 вкладыша, каждый  
на 12 квадратных  
ячеек (Ø 66 мм.),  
цвет красного де-  
рева.

Артикул 324 607



**На 98 монет макс.  
Ø 30 мм., Ø 39 мм. и  
Ø 48 мм.**

Монеты Ø 30/39/48 мм.,  
3 вкладыша, 1 x 48 квад-  
ратных ячеек (Ø 30 мм.),  
1 x 30 квадратных ячеек  
(Ø 39 мм.) и 1 x 20 квад-  
ратных ячеек (Ø 48 мм.),  
цвет красного дерева.

Артикул 308 045



**На 24 Slabs (прямо-  
угольные капсулы  
для монет макс.  
63 x 85 мм.)**

Монеты Ø 14-41 мм.,  
3 вкладыша, каждый  
на 8 квадратных ячеек  
(63 x 85 мм.).

красного дерева  
Артикул 309 278

черный  
Артикул 341 831



**На 20 капсул для  
монет/монетных  
рамок QUADNUM  
50 x 50 мм.**

Монеты Ø 14-41 мм.,  
1 вкладыш, 20 квадрат-  
ных ячеек (50 x 50 мм.),  
цвет красного дерева.

Артикул 341 012



**На 60 капсул для  
монет/монетных  
рамок QUADNUM  
50 x 50 мм.**

Монеты  
Ø 14-41 мм.,  
3 вкладыша,  
каждый на  
20 квадратных  
ячеек (50 x 50 мм.),  
цвет красного дерева.

Артикул 304 747



**На 60 капсул для  
монет/монетных  
рамок QUADNUM  
50 x 50 мм.**

Монеты Ø 14-41 мм.,  
3 вкладыша, 20 квадрат-  
ных ячеек (50 x 50 мм.),  
цвет черный.

Артикул 347 919

## Кассеты VOLTERRA для серебряных монет

Эти высококачественные кассеты для монет черного цвета превосходно подходят для коллекционирования таких редких серебряных монет как: Американский орел, Кленовый лист, Венская филармония, Кукабарра, Коала или Панда (весом 1 унция и 30 гр) в оригинальных акапулах.

1 вкладыш с черной поверхностью под велюр с 20 круглыми ячейками. Крышку и подушечку кассеты для монет очень облагораживают серебряные изображения монет. Подушечка кассеты обита черным сатином. Надежная и неброская магнитная защелка. Наружный размер: 305 x 30 x 245 мм. Капсулы не входят в комплект поставки.



### Кассета для 20 серебряных монет Панда

1 унция/30 г серебро (Ø 40 мм.)

Артикул 344 580



Для 20 монет  
«Венская филармония»

1 унция серебро (Ø 37 мм./ \*Ø 42,6 мм.\*)

Артикул 350 448

Новинка



Для 20 монет  
«Клиновый лист»

1 унция серебро (Ø 38 мм./ \*Ø 44,2 мм.\*)

Артикул 348 034

Новинка



Для 20 монет  
«Американский орел»

1 унция серебро (Ø 41 мм./ \*Ø 47,5 мм.\*)

Артикул 348 033

Новинка



Для 20 монет «Коала»

1 унция серебро (Ø 40,6 мм./ \*Ø 45,4 мм.\*)

Артикул 347 920



Для 20 монет «Кукабарра»

1 унция серебро (Ø 40,6 мм./ \*Ø 45,4 мм.\*)

Артикул 346 441

\* Ø круглых ячеек.

## Кассета для монет VOLTERRA DUO для золотых монет номиналом в 100 евро



Кассета для монет VOLTERRA DUO с отделкой под красное дерево, включая два бордовых вкладыша под бархат. Верхний, вынимающийся вкладыш для девяти золотых монет номиналом в 100 евро в оригинальных капсулах. Нижний вкладыш для оригинальных футляров от монет. С комфортабельной и неброской магнитной застежкой. Крышка со смотровым стеклом позволяет удобно рассматривать Вашу коллекцию монет. Наружный формат: 343 x 48 x 265 мм.

Артикул 322 134

## Коллекционная кассета VOLTERRA VARIO 3



Для минералов

- Для хранения орденов, карманных часов, минералов, моделей машинок, фигурок из Киндер-Сюрприза и пр.
- Также подходит для размещения монетных капсул QUADRUM и монетных рамок.
- Изменяемая классификация ячеек благодаря 2 фиксированным и 15 переставляемым перегородкам.
- Ширина ячеек 60 мм., изменяемая длина ячеек от 10 до 310 мм., высота ячеек 40 мм.
- благородный внешний вид: отделка под красное дерево, внутреннее дно и перегородки с обивкой под велюр винно-красного цвета, подушка на крышке из сатина винно-красного цвета.
- 2 позолоченных шарнира и 2 магнита позволяют надежно закрывать кассету.
- Наружный формат: 330 x 65 x 270 мм.

Артикул 339 637



Вид снаружи



Для моделей машинок



Для фигурок из киндер-сюрприза



Для орденов



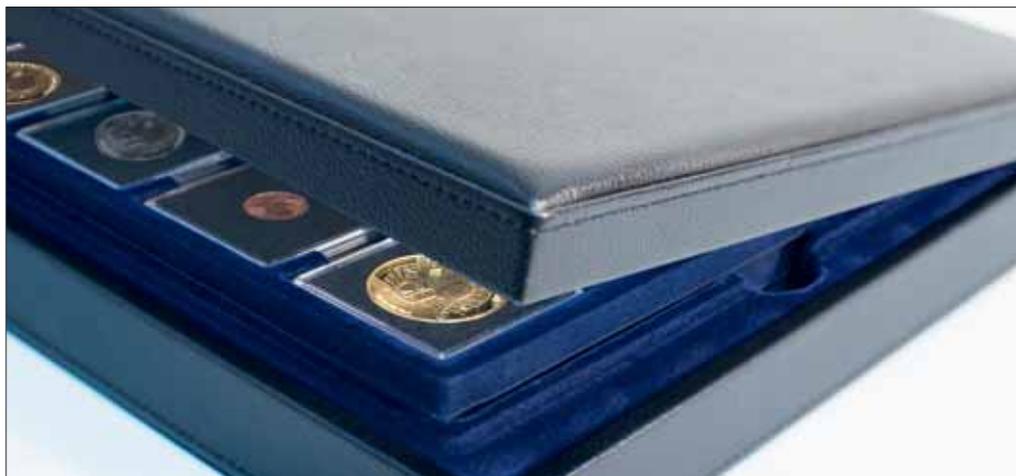
Для монетных капсул QUADRUM



Для карманных часов

## Кассеты для монет PRESIDIO

Кассеты для монет обшиты черной искусственной кожей благородного вида (ватированные). Подходят для размещения монет без капсул, а также для круглых и квадратных капсул. Мягкая подушечка обшита черным сатинем, вкл. сатиновую ленточку для размещения сертификата; с гибкой шарнирной петлей (за исключением артикула № 340 969). Вашему выбору предлагаются 6 различных вариантов.



**Для 105 монет или для монет в капсулах Ø до 35 мм.**

Вкл. 3 вкладыша с синей поверхностью под велюр, каждый на 35 квадратных ячейки. (35 x 35 мм.). Наружный формат: 340 x 55 x 265 мм.

Артикул 346 302



**Для 90 монет или для монет в капсулах Ø до 39 мм.**

Вкл. 3 вкладыша с синей поверхностью под велюр, каждый на 30 квадратных ячеек (39 x 39 мм.). Наружный формат: 340 x 55 x 265 мм.

Артикул 346 301



**Для 60 монет или для монет в капсулах Ø до 48 мм.**

Вкл. 3 вкладыша с синей поверхностью под велюр, каждый на 20 квадратных ячеек (48 x 48 мм.). Наружный формат: 340 x 55 x 265 мм.

Артикул 346 299



**Для 60 монетных капсул QUADRUM или для монет/монет в капсулах Ø до 50 мм.**

Вкл. 3 вкладыша с синей поверхностью под велюр, каждый на 20 квадратных ячеек (50 x 50 мм.). Подходит также для размещения рамок для монет (50 x 50 мм.). Наружный формат: 340 x 55 x 265 мм.

Артикул 346 297



**Для 128 монет или для монет в капсулах Ø до 47 мм. во вкладышах**

Вкл. 2 вкладыша в формате L, каждый на 40 квадратных ячеек (33 x 33 мм.), а также 2 вкладыша в формате L, каждый на 24 квадратных ячейки (47 x 47 мм.). Наружный формат: 353 x 63 x 242 мм.

Артикул 346 295



**Кассета для монет (без вкладышей)**

Подходит для размещения 4 вкладышей формата L. Наружный размер: 353 x 63 x 242 мм.

Артикул 346 296

## Футляры для монет VOLTERRA с круглыми ячейками

Высококачественный футляр для монет с отделкой под красное дерево, оснащен неброским замком с магнитной защелкой. Подушечка на крышке обита синим сатином, ложемент с углублениями и поверхностью под велюр.



**Футляр на 1 монету с капсулой и без нее,  
макс. 41 мм. Ø**

Наружный размер: 80 x 80 мм.

Артикул 309 490

**Футляр на 1 монету с капсулой и без нее,  
макс. 60 мм. Ø**

Наружный размер: 100 x 100 мм.

Артикул 337 256

**Футляр на 5 монет с капсулой и без нее,  
макс. Ø 38 мм.**

Напр. для золотых монет номиналом 200 евро, а также памятных монет номиналом 10, 20 и 25 евро в капсулах оригинала или компании LEUCHTTURM. Наружный размер: 260 x 26 x 80 мм.

Артикул 334 842



## Футляр для монет из пластика

Футляр для монет и медалей на 1 монету макс. Ø до 45 мм. Из синего пластика, с замком-защелкой. Монета вдавливается в формуемый синий ложемент (Metopu-Patentboden), что обеспечивает ей надежную фиксацию. Подушечка футляра из белого атласного шелка. Наружный размер: 60 x 60 мм.

Артикул 305 877



## Футляры для монет VOLTERRA для квадратных капсул



Наши высококачественные футляры для монет VOLTERRA имеются также для размещения квадратных капсул, напр., QUADRUM, QUADRUM XL, MAGNICAPS, EVERSLAB и др. К Вашему вниманию предлагаются 12 различных вариантов футляров. Они великолепно подходят для представительного способа хранения от 1 до 9 квадратных капсул для монет. Выбирайте! Вкл. сатиновая ленточка на крышке для размещения имеющегося сертификата (за исключением арт. Артикул 308 093).

| Углубление                        | Наружный формат | Артикул |
|-----------------------------------|-----------------|---------|
| 1 1 x QUADRUM                     | 80 x 80 мм.     | 339 043 |
| 2 1 x QUADRUM                     | 95 x 95 мм.     | 339 047 |
| 3 1 x MAGNICAPS                   | 94 x 94 мм.     | 346 423 |
| 4 1 x QUADRUM XL                  | 100 x 100 мм.   | 343 227 |
| 5 1 x EVERSLAB, QUICKSLAB         | 120 x 120 мм.   | 326 719 |
| 6 1 x «Slabs» (стеклянная крышка) | 120 x 120 мм.   | 307 925 |
| 7 2 x QUADRUM                     | 148 x 93 мм.    | 339 048 |
| 8 3 x QUADRUM                     | 193 x 93 мм.    | 339 049 |
| 9 4 x QUADRUM                     | 260 x 93 мм.    | 339 050 |
| 10 5 x QUADRUM                    | 310 x 93 мм.    | 339 051 |
| 11 6 x QUADRUM                    | 193 x 150 мм.   | 339 052 |
| 12 9 x QUADRUM                    | 190 x 195 мм.   | 308 093 |

## Футляр для монет NOBILE

Благородный футляр для монет облицован черной обшивкой под кожу. Предназначен для хранения монет в капсулах. Прочный металлический футляр с ватированным покрытием из слегка рифленой искусственной кожи. Сатиновая подушечка, а также стильный бархатный вкладыш придают футляру особое очарование. К белой подушечке крышки прикреплена сатиновая ленточка, которая служит для размещения имеющегося сертификата.



### ... для круглых монетных капсул

Футляр на 1 капсулу для монет. Цвет обивочной ткани, а также вкладыша черного цвета. Наружный размер: 65 x 26 x 65 мм.

| Углубление | Артикул | Подходят, например, для монетных капсул* (внутренний диаметр в мм.) |
|------------|---------|---|
| Ø 26 мм.   | 320 757 | 18, 19, 19.5, 20 мм.  |
| Ø 28 мм.   | 307 368 | 21, 21.5 мм.  |
| Ø 30 мм.   | 323 587 | 22, 22.5, 23, 24, 24.5 мм.  |
| Ø 32 мм.   | 334 418 | 25, 26 мм.  |
| Ø 34 мм.   | 314 303 | 26.5, 27, 28 мм.  |
| Ø 36 мм.   | 305 748 | 29, 30 мм.  |
| Ø 38 мм.   | 317 668 | 31, 32, 32.5 мм.  |
| Ø 40 мм.   | 305 447 | 33, 34 мм.  |
| Ø 42 мм.   | 327 654 | 35, 36, 37 мм.  |
| Ø 44 мм.   | 320 436 | 38 мм.  |
| Ø 46 мм.   | 306 338 | 39, 40 мм.  |
| Ø 48 мм.   | 337 578 | 41, 42 мм.  |

### ... для квадратных монетных капсул

В наших футлярах для монет NOBILE Вы великолепно разместите капсулы для монет QUADRUM, QUADRUM XL, MAGNICAPS, EVERS-LAB или QUICKSLAB. Цвет черный. Футляр на 1 капсулу для монет QUADRUM предлагается также с красной или синей обивкой и вкладышем.

| Углубление               | Наружный формат | Артикул |
|--------------------------|-----------------|---------|
| 1 x QUADRUM              | 65 x 65 мм.     | 322 779 |
| 1 x MAGNICAPS            | 65 x 65 мм.     | 346 123 |
| 1 x QUADRUM XL           | 100 x 100 мм.   | 343 234 |
| 1 x EVERS-LAB, QUICKSLAB | 118 x 88 мм.    | 345 868 |
| 2 x QUADRUM              | 120 x 65 мм.    | 339 261 |
| 3 x QUADRUM              | 180 x 65 мм.    | 339 264 |
| 4 x QUADRUM              | 235 x 65 мм.    | 339 265 |
| 5 x QUADRUM              | 290 x 65 мм.    | 339 266 |
| 6 x QUADRUM              | 180 x 130 мм.   | 339 267 |



## Футляр для монет PRISMA для одномоветной капсулы QUADRUM

Этот потрясающий инновационный футляр для монет из акрила обеспечивает Вашим капсулам для монет QUADRUM стильную защиту. Монета в капсуле смотрится великолепно через прозрачную крышку. Черный ложемент с точно подходящим вкладышем для монетной капсулы QUADRUM, а также 4 нескользгающие лапки на нижней поверхности. Высокая устойчивость к царапанию. Надёжная магнитная защёлка. Вкл. опору для установки футляра. Подходит также для размещения рамок для монет (50 x 50 мм.). Наружный формат: 80 x 80 x 16 мм.

Артикул 344 850



Вкл. опору для установки



## Витрина для монет LOUVRE

Витрина для монет со стеклом защищает и позволяет удобно рассматривать Вашу коллекцию монет. Витрину можно поставить или повесить на стену – в горизонтальном или вертикальном положении. Простое размещение монет в выдвижной рамке, которая фиксируется при помощи магнитов. 35 ячеек для монетных капсул Ø 26 мм. Для монет достоинством в 2 евро в капсулах. Наружный формат: 256 x 320 x 28 мм.

Артикул 321 106



## Капсулы для монет, рамки и другие принадлежности

Компания LEUCHTTURM предлагает Вам разнообразную программу нумизматических принадлежностей. Начинается она с огромного выбора капсул, которые обеспечивают оптимальную защиту Вашим монетам. Наряду с миллионы раз проверенными на практике и очень популярными круглыми капсулами для монет любого диаметра - от 14 до 62 мм., компания LEUCHTTURM предлагает также квадратные капсулы QUADRUM, EVERSLAB и QUICKSLAB, а также монетные рамки. Вы наверняка найдете идеальное решение для Ваших предметов коллекционирования.

Остановите свой выбор и на других продуктах, без которых не может обойтись ни один нумизмат, а именно: нумизматических пинцетах, очистительных ваннах для монет, детекторах и мн. др. из разделов «Уход за монетами» и «Измерение и взвешивание».

## Круглые капсулы для монет ULTRA

без бортика

Капсулы для монет ULTRA производятся из прозрачного, особо устойчивого к царапанью полиакрила (PMM.A). Капсулы без бортика можно приобрести для всех ходовых монет Ø от 17 до 41 мм. Они снабжены прочно закрывающимся и в тоже время легко открывающимся замком-защелкой.



### Преимущества капсул премиум-класса:

- Без бортика
- Прозрачность
- Устойчивый к царапанью полиакрилл
- Превосходно подходят к монетам номиналом 2 евро и немецким 10 + 20 евро

**Цена за 1 упаковку** (10 капсул одинакового размера)  
Монеты Ø 17-41 мм., Артикул артикула см. в таблице на стр. 68.

**Цена за 1 упаковку** (100 капсул одинакового размера)  
Монеты Ø 25,75 мм., например 2 евро      Артикул 346 516  
Монеты Ø 32,5 мм., например 10 + 20 евро      Артикул 346 517



**Указание:** Одинаковый наружный размер капсул для монет ULTRA и CAPS и подходит равным образом всем принадлежностям для монет в капсулах. Капсулы из устойчивого к царапанью пластика. Снабжены прочно закрывающимся и, вместе с тем, легко открывающимся замком.

Диаметр и Артикул артикула см. в таблице на следующих страницах каталога!

## Круглые капсулы для монет CAPS

с бортиком

Капсулы изготовлены из высококачественного, особо устойчивого к механическим повреждениям полистирола. Плотно закрываются и в то же время легко открываются. Можно приобрести для всех ходовых монет Ø от 14 до 41 мм.



**Цена за упаковку:** 10 штук в упаковке

Монеты Ø 14 – 41 мм.      Артикул в таблице на стр. 68  
Монеты Ø 42 – 50 мм.      Артикул в таблице на стр.. 68  
Монеты Ø 62 мм.      Артикул 316 145

**Цена за упаковку:** 100 штук в упаковке (100 капсул одинакового размера)

Монеты Ø 26 мм.      Артикул 313 851  
Монеты Ø 32,5 мм.      Артикул 323 261

## Здесь Вы наверняка найдете соответствующие монетные капсулы для Ваших монет



| Ø<br>монет | Применение   | Круглые капсулы для монет |                 |                  | Квадратные капсулы для монет |                                 |
|------------|--|---------------------------|-----------------|------------------|------------------------------|---------------------------------|
|            |  | Артикул                   | CAPS<br>Артикул | ULTRA<br>Артикул | QUADNUM<br>Артикул           | QUADNUM<br>Intercept<br>Артикул |
| 14 мм.     | «Панда»/ Китай (золото, 1/20 унции)  | 20 мм.                    | 314 071         | —                | 308 571                      | 344 122                         |
| 15 мм.     | 10 Гудден сент   | 21 мм.                    | 327 665         | —                | 306 616                      | 344 140                         |
| 16 мм.     | «Кленовый лист»/ Канада (золото, 1/10 унции),<br>«Филармония»/ Австрия (золото, 1/10 унции)  | 22,5 мм.                  | 334 752         | —                | 317 149                      | 344 141                         |
| 16,5 мм.   | 1 евроцент, Крюгерранд/ ЮАР (золото, 1/10 унции)   | 22,5 мм.                  | 331 022         |                  | 317 149                      | 344 141                         |
| 17 мм.     | 5 \$ США «Американский орел» (золото + платина, 1/10 унции)  | 22,5 мм.                  | 322 470         | 345 018          | 337 671                      | 344 142                         |
| 18 мм.     | «Панда»/ Китай (золото, 1/10 унции), 10 центов (даймы) США   | 25 мм.                    | 330 328         | 345 019          | 304 772                      | 344 143                         |
| 19 мм.     | 2 евроцента, 1 цент (пенни) США  | 25 мм.                    | 337 551         | 345 020          | 302 707                      | 344 144                         |
| 19,5 мм.   | 1/2 соверена Великобритании  | 25 мм.                    | 325 403         |                  | 302 707                      | 344 144                         |
| 20 мм.     | 10 евроцентов, 10 марок, Империя золотого 10 золотых швейцарских франков с изображением головы девушки (Френели)   | 26 мм.                    | 303 557         | 345 022          | 323 863                      | 344 145                         |
| 21 мм.     | 5 Гудден сент  | 27 мм.                    | 327 401         | 345 023          | 309 032                      | 344 146                         |
| 21,5 мм.   | 5 евроцентов, 5 центов (никели) США 20 золотых швейцарских франков с изображением головы девушки (Френели)<br>Крюгерранд/ ЮАР (золото, 1/4 унции), 10 \$ США «Американский орел» | 27,5 мм.                  | 336 560         |                  | 309 032                      | 344 146                         |
| 22 мм.     | 1 соверен Великобритании, «Филармония»/ Австрия (золото, 1/4 унции)  | 28,5 мм.                  | 300 053         | 345 025          | 320 753                      | 344 147                         |
| 22,5 мм.   | 20 евроцентов  | 28,5 мм.                  | 320 006         |                  | 320 753                      | 344 147                         |
| 23 мм.     | 1 евро, 20 марок, 5 центов (никели) США  | 29 мм.                    | 314 782         | 345 027          | 323 367                      | 344 148                         |
| 24 мм.     | Канадские четверты, 1 \$fr., 1 DM, 25 центов (квартеры) США, 5 Гудден  | 30 мм.                    | 319 128         | 345 029          | 329 802                      | 344 149                         |
| 24,5 мм.   | 50 евроцентов, 25 центов (квартеры) США  | 30,5 мм.                  | 310 706         |                  | 329 802                      | 344 149                         |
| 25 мм.     | «Кленовый лист»/ Канада (золото, 1/2 унции)  | 32 мм.                    | 331 675         | 345 031          | 331 951                      | 344 150                         |
| 26 мм.     | 2 евро   | 32 мм.                    | 309 404         | 345 007          | 329 295                      | 344 151                         |
| 27 мм.     | 2 DM, 2 \$fr., Крюгерранд/ ЮАР (золото, 1/2 унции), 1 \$ США, Канадский Луни   | 33 мм.                    | 337 997         | 345 033          | 317 321                      | 344 152                         |
| 28 мм.     | «Панда»/ Китай (золото, 1/2 унции)   | 34 мм.                    | 312 236         | 345 034          | 338 200                      | 344 153                         |
| 29 мм.     | 5 евро Австрия, 2 марки/ Германская империя, 20 австрийских шиллингов, 5 немецких марок  | 35 мм.                    | 303 522         | 345 035          | 320 749                      | 344 154                         |
| 30 мм.     | «Кленовый лист»/ Канада (золото, 1 унция)  | 35 мм.                    | 330 370         | 345 036          | 330 443                      | 344 155                         |
| 30,5 мм.   | Полдоллара США «Кеннеди»   | 37 мм.                    | 342 564         |                  | 323 305                      | 344 156                         |
| 31 мм.     | 30 драхам (серебро), 10 марок ДДР  | 37 мм.                    | 325 003         | 345 038          | 323 305                      | 344 156                         |
| 32 мм.     | Памятная монета достоинством в 3 евро, Словения, 10 марок,<br>1 рубль, 5 швейцарских франков «Панда»/ Китай (золото, 1 унция)  | 38 мм.                    | 304 799         | 345 039          | 312 172                      | 344 157                         |
| 32,5 мм.   | Немецкие юбилейные монеты достоинством в 10 и 20 евро  | 37,5 мм.                  | 308 039         | 345 040          | 327 634                      | 344 158                         |
| 33 мм.     | Немецкая юбилейная монета достоинством в 10 и 20 евро,<br>10 немецких марок, 10 немецких марок,<br>«Олимпийские игры»  | 39 мм.                    | 320 931         | 345 041          | 327 634                      | 344 158                         |
| 34 мм.     | 100 песет, 50 австрийских шиллингов (юбилейные монеты)   | 40 мм.                    | 310 430         | 345 042          | 332 108                      | 344 159                         |
| 35 мм.     | Для монет до Ø 35 мм.  | 41 мм.                    | 318 983         | 345 043          | 334 903                      | 344 160                         |
| 36 мм.     | 5 рублей   | 42 мм.                    | 330 757         | 345 044          | 309 045                      | 344 161                         |
| 37 мм.     | 5 французских франков Латинского монетного союза, 5 швейцарских франков,<br>5 песет, 5 лир, 5 драхам 5 швейцарских франков (1850 - 1931)   | 42 мм.                    | 315 520         | 345 045          | 330 823                      | 344 162                         |
| 38 мм.     | 5 марок/ Германская империя, 500 австрийских,<br>US Silver \$ (Seated Liberty, Trade, Morgan, Peace, Eisenhower)   | 44 мм.                    | 327 110         | 345 046          | 330 704                      | 344 163                         |
| 39 мм.     | 5 канадских \$ «Кленовый лист», серебряные \$ США маленького диаметра  | 45 мм.                    | 315 148         | 345 047          | 319 903                      | 344 164                         |
| 40 мм.     | 2000 песет (юбилейные монеты), испанские юбилейные монеты достоинством в 10 евро   | 45 мм.                    | 328 440         | 345 048          | 307 563                      | 344 165                         |
| 41 мм.     | «Орел» США, серебряный «Орел» США  | 47 мм.                    | 334 928         | 345 049          | 330 794                      | 344 166                         |
| 42 мм.     | Для медалей, конвенционных талеров, рейхсталеров, двойных талеров  | 48 мм.                    | 318 006         |                  |                              |                                 |
| 43 мм.     | Для медалей, конвенционных талеров   | 49 мм.                    | 322 622         |                  |                              |                                 |
| 44 мм.     | 50 евро (серебро), 2 австралийских \$ (серебро)  | 50 мм.                    | 315 637         |                  |                              |                                 |
| 45 мм.     | \$ 10 Канада   | 51 мм.                    | 303 660         |                  |                              |                                 |
| 46 мм.     | Для медалей, конвенционных талеров   | 52 мм.                    | 319 538         |                  |                              |                                 |
| 47 мм.     | Для медалей, конвенционных талеров   | 53 мм.                    | 300 829         |                  |                              |                                 |
| 48 мм.     | Для медалей, конвенционных талеров   | 54 мм.                    | 325 865         |                  |                              |                                 |
| 49 мм.     | Для медалей, конвенционных талеров   | 55 мм.                    | 331 281         |                  |                              |                                 |
| 50 мм.     | Для медалей, конвенционных талеров   | 56 мм.                    | 302 860         |                  |                              |                                 |
| 62 мм.     | Капсулы XL с дистанционными вкладышами в колве 14 шт. для монет от 21 мм.  | 67 мм.                    | 347 755         |                  |                              |                                 |
| 76 мм.     | Капсулы XL с дистанционными вкладышами в колве 14 шт. для монет от 29 мм.  | 82 мм.                    | 347 615         |                  |                              |                                 |
| 101 мм.    | Капсулы XL с дистанционными вкладышами в колве 14 шт. для монет от 53 мм.  | 111 мм.                   | 347 616         |                  |                              |                                 |
|            | различные Капсулы для монет QUADNUM без углублений: для самостоятельного вырезания   | —                         | —               | —                | 317 505                      | —                               |

Для монет диаметром  
42-58 мм. см. дальше,  
на стр. в разделе  
«QUADNUM XL».

Капсулы для монет CAPS XL  
см. на следующих страницах.



## Набор капсул для монет евро

По одной капсуле для монет достоинством от 1 евро-цента до 2 евро.

Артикул 302 469

## Ассортимент капсул для монет евро



Содержание: 10 упаковок по 10 капсул со следующими диаметром: 16,5 мм. (1 евро-цента), 19 мм. (2 евро-цента), 20 мм. (10 евро-центов), 21,5 мм. (5 евро-центов), 22,5 мм. (20 евро-центов), 23 мм. (1 евро), 24,5 мм. (50 евро-центов), 26 мм. (2 евро), 29 мм. (5 евро Австрия), 33 мм. (немецкая памятная монета номиналом в 10 и 20 евро).

Артикул: 323 405 (100 Для больших медалей)



1



2



3

## Большие капсулы для монет CAPS XL

Капсулы для монет XL идеально подходят для размещения очень больших монет с диаметром до 101 мм. Они содержат 12 или 14 отдельно извлекаемых прокладок из черного микро-пеннопласта (без содержания кислот и смягчающих компонентов). Это позволяет вкладывать в капсулу также монеты меньшего размера с соблюдением точности посадки. Капсулы из высококачественного, устойчивого к царапанью пластика предлагаются для использования в качестве замены поцарапанных или дефектных капсул оригинала для больших монет. Они снабжены прочно закрывающимся и, вместе с тем, легко открывающимся замком.

### 1 Капсулы для монет CAPS XL 21–62

Для монет диаметром от 21 до 62 мм. С дистанционными вкладышами в количестве 14 штук. Внутренняя высота капсулы: 4,5 мм. Наружная высота капсулы 7,6 мм. Наружный диаметр: 67 мм.

Артикул 347 755

10 штук в упаковке

### 2 Капсулы для монет CAPS XL 29–76

Для монет диаметром от 29 до 76 мм. С дистанционными вкладышами в количестве 12 штук. Внутренняя высота капсулы: 6,3 мм. Наружная высота капсулы 12 мм. Наружный диаметр: 82 мм.

Артикул 347 615

2 штуки в упаковке

### 3 Капсулы для монет CAPS XL 53–101

Для монет диаметром от 53 до 101 мм., напр., для монет весом 1 кг. С дистанционными вкладышами в количестве 12 штук. Внутренняя высота капсулы: 14 мм. Наружная высота капсулы 20,4 мм. Наружный диаметр: 111 мм.

Артикул 347 616

за штуку

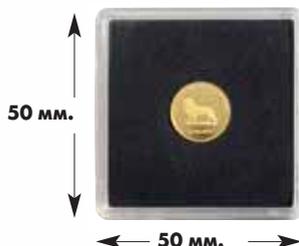
# Quadrum

## Система квадратных капсул для монет

В связи с идентичными размерами квадратных капсул (внешний размер 50 x 50 x 6,25 мм.), Вы можете разместить различные по диаметру монеты в одной системе. Капсулы с точно подходящими по форме вкладышами (не содержат пластификаторов и кислот). Для всех ходовых монет диаметром от 14 до 41 мм. (имеются размеры по шкале через один миллиметр). Отличающаяся высокой прозрачностью и устойчивостью к царапанию пластик, надёжно защищает Ваши монеты. Прочно закрывающийся и, вместе с тем, легко открывающийся замок. Для надёжного размещения своих любимых монет, на следующих страницах нашего каталога мы с удовольствием предлагаем Вам огромный выбор наших исключительных принадлежностей для монет. Вам не составит особого труда выбрать среди кассет, футляров, боксов или вкладышей для монет, т.к. их отличает высокое качество и великолепная эстетика.



Диаметр и номер артикула см. в таблице на следующих страницах каталога!



10 штук в упаковке

### Также в наличии:

#### Микропеннопластовые прокладки без углублений

Артикул 329 067

#### Пустые капсулы для монет QUADRUM

с микропеннопластовыми прокладками QUADRUM для заполнения.

Артикул 335 419



# Quadrum Intercept

Квадратная капсула для монет с долговременной защитой от окисления и потускнения



Диаметр и Артикул артикула см. в таблице на следующих страницах каталога!

## Покончим раз и навсегда с потускневшими и окисленными монетами!

Благодаря давно испытанному в индустрии и многократно опробованному на практике способу, Вы можете в будущем полностью отказаться от чистки и традиционного консервирования Ваших монет.

Для монетной капсулы QUADRUM были разработаны особенный вкладыш пенообразной структуры. Этот вкладыш настолько облагорожен, что вредные вещества, находящиеся в атмосфере капсулы, нейтрализуются и обеспечивают монетам хранение в устойчивом к коррозии микроклимате.



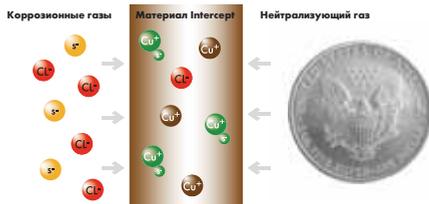
Монета оригинала



Потускневшая и окисленная монета

## Ваши преимущества с капсулами для монет QUADRUM Intercept:

- Обеспечивает долговременную защиту от окисления и потускнения до 15 лет
- Не содержат лаков, масел и без химической консервации
- Предлагаются для всех монет диаметром от 14 до 41 мм.
- Идентичные размеры для квадратных капсул
- Капсула с точно подходящим черным вкладышем
- Широкий ассортимент принадлежностей



Цена за упаковку (6 штук)

Для размещения капсул для монет QUADRUM Intercept Вы можете использовать все продукты, используемые для капсул QUADRUM (смотри нижеприведенные страницы): футляры для монет, монетные боксы, кассеты для монет, листы-обложки ENCAP и мн. др.

# Quadrum Snap

## Устойчивый держатель для монетных капсул из прозрачного пластика

Подходит для 1 монетной капсулы QUADNUM. Самоклеющаяся нижняя поверхность позволяет легко и просто закрепить держатель на листе-обложке. Наружный размер: 57 x 57 x 8 мм. Каждая упаковка содержит 10 штук.

Артикул 348 035

**Новинка**



## Оформите свой альбом с помощью QUADNUM Snap!



Воспользовавшись QUADNUM Snap, Вы сможете сами составить коллекционные альбомы, разместив свои уникальные монеты согласно Вашим вкусам и представлениям. Монеты в капсулах QUADNUM остаются надежно защищенными. Капсула вкладывается в QUADNUM Snap и, благодаря небольшим углублениям, прочно входит в пазы. Благодаря самоклеющейся нижней поверхности, QUADNUM Snap может быть легко и прочно закреплена на предмете. Где размещать монеты - решаете только Вы. Порыв творчества не имеет границ!

В качестве коллекционного альбома мы предлагаем использовать папки с кольцевой механикой LEUCHTTURM GRANDE (см. в рубрике «Альбомные системы»), т.к. они превосходно соответствуют формату DIN A4. Кроме этого, QUADNUM Snap может комбинироваться и с другими форматами LEUCHTTURM (напр. с NUMIS, OPTIMA, VARIO).

## 3 шага к личному коллекционному альбому:

- **Шаг 1:** Оформить страницу альбома и отпечатать.
- **Шаг 2:** Страницу альбома вложить в подходящую обложку и закрепить в папке-переплете с кольцевой механикой GRANDE.
- **Шаг 3:** Наклеить держатель QUADNUM Snap на страницу альбома и вложить в него капсулу для монет QUADNUM.

### ГОТОВО!

**Указание:** Различные шаблоны для оформления Ваших альбомных страниц Вы найдете на сайте [www.leuchtturm.com](http://www.leuchtturm.com).



## Бокс Intercept на 100 монетных капсул QUADRUM

Внутренняя поверхность бокса Q 100 выложена материалом INTERCEPT®, который активно защищает Ваши монеты от окисления. Подходит для размещения 100 монетных капсул QUADRUM или прим. 300 монетных рамок (50 x 50 мм.). Пригодны для монет и медалей из меди, золота, серебра, латуни и др. Наружный размер: 370 x 64 x 125 мм.

Артикул 345 235

Новинка

Принцип действия бокса INTERCEPT® основывается на патентованной технологии INTERCEPT®, существующей уже на протяжении 30 лет: содержащиеся в материале частички меди, непрерывно связывают корродирующие газы и мгновенно создают нейтрализующую атмосферу. Это надежно защищает монеты и документы от образования пленки окислов (гарантированная защита до 15 лет). Доказательства эффективности этой технологии основывается на уже имеющихся международных стандартах: DIN, EN, ISO и ASTM. Чтобы продлить действие бокса Intercept до срока полезного использования свыше 15 лет, рекомендуется бокс, непосредственно после использования, закрывать и избегать частое открывание.

Защита от окисления до 15 лет



## Монетный бокс для монетных MB капсул QUADRUM

Размещение монет различного диаметра в одном монетном боксе. Для хранения 20 монет и капсул диаметром до 50 мм., капсул для монет QUADRUM и монетных рамок. Прозрачный цельный корпус с задвижкой дымчатого или серого цвета. Вкладыш бордового, красного или чёрного цветов. Наружный формат: 236 x 303 x 20 мм. Подходит ко всем шкафам стандартной глубины.

Выберите из 4 возможных вариантов:

| Задвижка | Вкладыш  | Артикул: |
|----------|----------|----------|
| Серый    | Красный  | 320 565  |
| Дымчатый | Бордовый | 310 511  |
| Серый    | Черный   | 337 306  |
| Дымчатый | Черный   | 327 468  |



## Кассеты для монет PRESIDIO из черной искусственной кожи благородного вида (ватированные)



### На 100 капсул для монет QUADNUM

Вкл. 4 «стопора» для фиксации капсул. Более подробную информацию можно найти на стр. 63.

Артикул 340 969



### На 60 капсул для монет QUADNUM

Вкл. сатиновую ленточку. Более подробную информацию см. в разделе «Кассеты для монет PRESIDIO».

Артикул 346 297

## Кассета для монет VOLTERRA



### VOLTERRA TRIO de Luxe

Благородный внешний вид и стабильность вкладышей благодаря деревянной рамке. Для 60 монетных капсул QUADNUM.

Под красное дерево Артикул 304 747

Чёрная Артикул 347 919

Текстура под красное дерево. Подушечка на крышке обита сатином, вкладыши с поверхностью под велюр.



### VOLTERRA UNO

1-слойная. Для 20 монетных капсул QUADNUM.

Артикул 341 012

## Кассета для монет PIANO



Под красное дерево  
Артикул 337 934

Белая  
Артикул 318 020

Эта благородная, с зеркальным блеском лакированная кассета для монет, предоставляет место для размещения до 20 капсул для монет QUADNUM. 1 черный вкладыш с поверхностью под велюр. Черные вкладыши и черное обрамление монетных капсул QUADNUM гармонично сочетаются и выгодно подчеркивают Ваши монеты. Подушечка кассеты обита черным сатином. Предлагаются белого или цвета красного дерева. Наружный формат: 305 x 30 x 245 мм.



## Коллекционный шкаф LIGNUM

Для 20 монетных капсул QUADNUM. Составляющиеся друг на друга монетные боксы с окошками для надписей и текстурой под благородное дерево. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул 323 232



## Кофр для монет CARGO L6

На 90 монет в капсулах QUADNUM, а также на монетные рамки 50 x 50 мм. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул 343 225



## Футляры для монет VOLTERRA

Текстура под красное дерево. Предлагаются 8 вариантов ячеек. Великолепно подходят для представительного хранения, с соблюдением точности посадки от 1 до 6, а также 9 капсул для монет QUADNUM. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».



## Футляры для монет NOBILE

С ватированным покрытием из слегка рифленой искусственной кожи. Предлагаются 6 вариантов ячеек. Великолепно подходят для представительного хранения, с соблюдением точности посадки от 1 до 6 капсул для монет QUADNUM. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».



## Футляры для монет PRISMA

Для 1 монеты в капсуле QUADNUM. Из акрила, с прозрачной крышкой. Чёрный ложемент (50 x 50 мм.) и 4 несомкывающиеся ножки на нижней стороне футляра. Высокая устойчивость к царапанию. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул 344 850



## Лист-обложка ENCAP

Для 20 монетных капсул QUADNUM, изготовлены из высококачественного, устойчивого, прозрачного пластика. Более подробную информацию см. в рубрике «Альбомные системы».

Артикул 334 778

[2 в упаковке]


**QUADRUN**  
 (50 x 50 x 6,3 мм.)

**QUADRUN XL**  
 (67,3 x 67,3 x 7,8 мм.)

## QUADRUN XL

Пользуйтесь преимуществами нашей системы QUADRUN также для больших монет и медалей.

QUADRUN XL:

Самые большие монетные капсулы для монет и медалей диаметром от 42 до 58 мм. (максимальная высота 4,5 мм.).

## Футляр для монет VOLTERRA QUADRUN XL

Монетная капсула QUADRUN XL для хранения одной монеты. Текстура под красное дерево (Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».)

Артикул 343 237



| Диаметр монет | Использование       | Артикул | Диаметр монет | Использование       | Артикул |
|---------------|---------------------|---------|---------------|---------------------|---------|
| 42            | Диаметром до 42 мм. | 341 486 | 51            | Диаметром до 51 мм. | 341 170 |
| 43            | Диаметром до 43 мм. | 341 162 | 52            | Диаметром до 52 мм. | 341 171 |
| 44            | Диаметром до 44 мм. | 341 163 | 53            | Диаметром до 53 мм. | 341 172 |
| 45            | Диаметром до 45 мм. | 341 164 | 54            | Диаметром до 54 мм. | 341 173 |
| 46            | Диаметром до 46 мм. | 341 165 | 55            | Диаметром до 55 мм. | 341 174 |
| 47            | Диаметром до 47 мм. | 341 166 | 56            | Диаметром до 56 мм. | 341 175 |
| 48            | Диаметром до 48 мм. | 341 167 | 57            | Диаметром до 57 мм. | 341 176 |
| 49            | Диаметром до 49 мм. | 341 168 | 58            | Диаметром до 58 мм. | 341 177 |
| 50            | Диаметром до 50 мм. | 341 169 |               |                     |         |



### Бокс MB для монет

На 12 монетных капсул QUADRUN XL. Прозрачный цельный корпус (см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты»).



### Вкладыш для монет TAB

2 вкладыша (формат L), с поверхностью под велюр синего цвета, каждый - на 12 капсул для монет QUADRUN XL (см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты»).

Артикул 343 235



### NOBILE QUADRUN XL

Благородный футляр для монет из металла на 1 монетную капсулу QUADRUN XL (см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты»).

Артикул 343 234

### Задвижка Вкладыш Артикул:

|          |        |         |
|----------|--------|---------|
| Дымчатый | темный | 343 230 |
| Дымчатый | темный | 343 232 |

# Magnicaps

## Квадратные капсулы для монет с увеличительной линзой



Монета без капсулы  
**MAGNICAPS**

Монета в капсуле  
**MAGNICAPS**

MAGNICAPS - квадратные капсулы для монет с интегрированной увеличительной линзой. С ее помощью монета смотрится намного крупнее. Таким образом, можно не только с первого взгляда распознавать детали. Ваши ценные монеты будут также достойно представлены. Капсулы содержат черные вкладыши с соблюдением точности посадки (без смягчающих компонентов и кислот). Подходят для всех ходовых монет диаметром от 14 до 20 мм. (предлагаются размеры по шкале через один миллиметр). К тому же, капсулы, изготовленные из прозрачного и устойчивого к царапанию пластика, предоставляют оптимальную защиту Вашим монетам. Наружный формат: 50 x 50 x 22 мм.

### 2 штуки в упаковке

| Диаметр монет | Использование  | Артикул |
|---------------|--|---------|
| 14 мм.        | 1/20 унции Китай/«Панда»/ золото   | 346 136 |
| 15 мм.        | 10 гульден цент  | 346 137 |
| 16 мм.        | 1/10 унции Канада/Золотой кленовый лист, 1/10 унции Австрия «Филармония» золото                                  | 346 138 |
| 17 мм.        | 1/10 унции (\$5) США/«Американский орел», золото + платина   | 346 139 |
| 18 мм.        | 1/10 унции Китай/«Панда», золото, 10 центов (даймы) США  | 346 140 |
| 19 мм.        | 2 евроцента, 1 цент (пенни) США  | 346 141 |
| 20 мм.        | 10 евроцентов, 10 марок, империя, золото, 10 золотых швейцарских франков с изображением головы девушки (Френели) | 346 142 |

Благодаря одинаковым размерам квадратных капсул, Вы можете монеты различного диаметра разместить в одной системе. Для их размещения мы рекомендуем вам наш ассортимент принадлежностей.



### Футляр для монет **VOLTERRA**

Благородный футляр для 1 монетной капсулы MAGNICAPS. Текстура под красное дерево (см. в рубрике «Боксы, кофры и касеты»).

Артикул 346 423



### Футляр для монет **NOBILE**

Благородный футляр для монет с отделкой под кожу для 1 монетной капсулы MAGNICAPS (см. в рубрике «Боксы, кофры и касеты»).

Артикул 346 123

## Капсулы для монет *Everslab*



Оригинальный размер

## Капсулы для монет *Quickslab*



Капсулы EVERSLAB остаются прочно закрыты.

Капсулы QUICKSLAB можно всегда открыть.

- Квадратные капсулы для монет, включая чёрный вкладыш (не содержат пластификаторов и кислот), точно подходящий по размеру для Ваших монет.
- Дополнительные карточки для надписей: на странице [www.leuchtturm.com](http://www.leuchtturm.com) (рубрика «Сервис») Вы найдете соответствующий образец. Просто подписать, напечатать и вырезать.
- С окошком и карточками для надписей: качество чеканки, краткое описание (по какому случаю была издана монета), год выпуска.
- Капсулы изготовлены из прозрачного, устойчивого к механическим воздействиям полистирола.
- Предлагаются для монет  $\varnothing$  от 14 до 41 мм.
- Надежный замок для длительного использования.
- Наружный формат: 59 x 85 x 10 мм.

**Возможна  
индивидуальная  
надпись**

**Совет для коллекционирования:** Вы собираете «Slabs» (сертифицированная капсула для монет)? Благодаря хранению монет в капсулах EVERSLABs или QUICKSLABs компании LEUCHTTURM, Вы можете разместить вместе монеты различного диаметра. Вам необходима только одна система.

Удобны в использовании. С помощью только одного щелчка верхняя и нижняя часть капсулы надежно закрываются.



### Использование

С помощью предложенной таблицы Вы найдете соответствующую капсулу **EVERSLAB** или **QUICKSLAB** для Ваших монет

|        |  | EVERSLAB<br>Артикул | QUICKSLAB<br>Артикул |
|--------|--|---------------------|----------------------|
| 14 мм. | «Панда»/ Китай (золото, 1/20 унции)  | 342 003             | 346 393              |
| 15 мм. | 10 Гильден сент  | 342 022             | 346 394              |
| 16 мм. | «Кленовый лист»/ Канада (золото, 1/10 унции), «Филармония»/ Австрия (золото, 1/10 унции)   | 342 023             | 346 395              |
| 17 мм. | 1 евроцент, крюгерранд/ ЮАР (золото, 1/10 унции),<br>5 \$ США «Американский орел» (золото + платина, 1/10 унции)   | 342 024             | 346 396              |
| 18 мм. | «Панда»/ Китай (золото, 1/10 унции), 10 центов (даймы) США   | 342 025             | 346 397              |
| 19 мм. | 2 евроцента, 1 цент (пенни) США  | 342 026             | 346 398              |
| 20 мм. | 10 евроцентов, 10 марок, Империя золото, 1/2 соверена Великобритании, 10 золотых швейцарских франков   | 342 027             | 346 399              |
| 21 мм. | 5 Гильден сент   | 342 028             | 346 400              |
| 22 мм. | 5 евроцентов, 5 центов (никели) США, крюгерранд/ ЮАР (золото, 1/4 унции), 10 \$ США «Американский орел» (золото + платина, 1/4 унции) «Панда»/ Китай (золото, 1/4 унции); 1 соверен Великобритании, 20 золотых швейцарских франков «Филармония»/ Австрия (золото, 1/4 унции) | 342 029             | 346 401              |
| 23 мм. | 20 евроцентов, 1 евро, 20 марок, 5 центов (никели) США   | 342 030             | 346 402              |
| 24 мм. | 5 Гильден сент, 1 швейцарский франк, 1 немецкая марка ФРГ, 5 Гильден   | 342 031             | 346 403              |
| 25 мм. | 50 евроцентов, 25 центов (квоттеры) США, US Quarters, 1 Sfr., 1 DM, «Кленовый лист»/ Канада (золото, 1/2 унции)  | 342 032             | 346 404              |
| 26 мм. | 2 евро   | 342 033             | 346 405              |
| 27 мм. | 2 немецкие марки, 2 марки/ Веймарская, «Американский орел» (золото + платина, 1/2 унции),<br>1 \$ США, Канадский Луни, «Панда»/ Китай (золото, 1/2 унции)  | 342 034             | 346 406              |
| 28 мм. | «Панда»/ Китай (золото, 1/2 унции)   | 342 035             | 346 407              |
| 29 мм. | 5 евро Австрия, 2 марки/ Германская империя, 20 австрийских шиллингов, 5 немецких марок  | 342 036             | 346 408              |
| 30 мм. | «Кленовый лист»/ Канада (золото, 1 унция)  | 342 037             | 346 409              |
| 31 мм. | Полдоллара США «Кеннеди», 30 драхм (серебро)   | 342 038             | 346 410              |
| 32 мм. | Памятная монета достоинством в 3 евро, Словения, 10 марок, 1 рубль, 5 швейцарских франков  | 342 039             | 346 411              |
| 33 мм. | Немецкая юбилейная монета достоинством в 10 + 20 евро, 10 немецких марок, 10 немецких марок, «Олимпийские игры»  | 342 040             | 346 412              |
| 34 мм. | 100 песет, 50 австрийских шиллингов (юбилейные монеты)   | 342 041             | 346 413              |
| 35 мм. | Для монет до Ø 35 мм.  | 342 042             | 346 414              |
| 36 мм. | 5 рублей   | 342 043             | 346 415              |
| 37 мм. | 5 французских франков Латинского монетного союза, 5 швейцарских франков, 5 песет, 5 лир, 5 драхм,<br>5 швейцарских франков (1850 - 1931)   | 342 044             | 346 416              |
| 38 мм. | 5 марок/ Германская империя, 500 австрийских US Silver \$<br>(Seated Liberty, Trade, Morgan, Peace, Eisenhower)  | 342 045             | 346 417              |
| 39 мм. | 5 канадских \$ «Кленовый лист», серебряные \$ США маленького диаметра  | 342 046             | 346 418              |
| 40 мм. | 2000 песет (юбилейные монеты), испанские юбилейные монеты достоинством в 10 евро   | 342 047             | 346 419              |
| 41 мм. | «Орел» США, серебряный «Орел» США  | 342 048             | 346 420              |
| Разные | Без углублений, для самостоятельного вырезания   | 345 841             | 346 466              |

## Размещение сертифицированных капсул SLAB/EVERSLAB



Многие американские коллекционеры получают сертификаты для своих монет у таких независимых сертифицирующих организаций, как NGC\*, PCGS\* или ANACS\*. При этом наряду с подлинностью проверяемой монете присваивается и определенная оценка ее состояния. Особенностью этого так называемого процесса грейдинга является последующее помещение и запечатывание монеты в особую квадратную монетную капсулу («слаб»/»slab»). Вместе с проверенной монетой в слабе находится и информация о сертификации. Из-за особой конструкции слаба капсулу в последствии невозможно снова открыть, не сломав ее. С целью защиты от фальсификации капсула имеет сверх того различные защитные знаки, например, голограмму и водяной знак.

\* (NGC: Numismatic Guaranty Corporation, PCGS: Professional Coin Grading Service, ANACS: American Numismatic Association Certification Service)

## Бокс Intercept на 50 монетных капсул Slabs

Внутренняя поверхность бокса SL 50 выложена материалом INTERCEPT®, который активно защищает Ваши монеты от окисления. Подходит для 50 монетных капсул «slab» (EVERSLAB, QUICKSLAB, PCGS, NGC и др.). Пригоден для монет и медалей из меди, золота, серебра, латуни и др. Наружный размер: 321 x 97 x 152 мм. Артикул 345 237




Принцип действия бокса INTERCEPT® основывается на патентованной технологии INTERCEPT®, существующей уже на протяжении 30 лет: содержащиеся в материале частички меди, непрерывно связывают корродирующие газы и мгновенно создают нейтрализующую атмосферу. Это надежно защищает монеты и документы от образования пленки окислов (гарантированная защита до 15 лет). Доказательства эффективности этой технологии основывается на уже имеющихся международных стандартах: DIN, EN, ISO и ASTM. Чтобы продлить действие бокса Intercept до срока полезного использования свыше 15 лет, рекомендуется бокс, непосредственно после использования, закрывать и частое открывание избегать.



## Монетный бокс XL

На 9 капсул «Slabs»; размер не должен превышать 63 x 85 мм. Задвижка дымчатого цвета, крышка прозрачная. Штабелируемые. Комбинируются со всеми монетными боксами MB. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты». Артикул 335 666

## Кассета для монет на 50 капсул Slabs

2-рядная кассета для надежного хранения 50 капсул для монет Slabs макс. формата 63 x 85 мм. Текстура под красное дерево, позолоченные шарниры, неброская магнитная защелка. Синяя сатиновая подушечка крышки снабжена мягкой обивкой. Днище ложемент обшито темно-синим велюром. Наружный размер: 374 x 98 x 158 мм.

Артикул 327 918

## Кассеты для монет VOLTERRA



3-слойная, по 8 капсул Slabs в каждом вкладыше. Структура под красное дерево. .  
Артикул 309 278

Для надежного хранения 24 капсул Slabs в макс. формате 63 x 85 мм. Подушечка снабжена мягкой сатиновой обивкой. Особую стабильность вкладышам обеспечивает деревянное обрамление.



3-слойная, по 8 капсул Slabs в каждом вкладыше.  
Артикул 341 831



## Футляр для монет VOLTERRA

Для 1-монетной капсулы «Slab» макс. размером 63 x 85 мм. или 1г слитка золота в упаковке оригинала. Текстура под красное дерево. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».  
Артикул 326 719

**Футляр со стеклянной крышкой**  
Артикул 307 925



## Футляр для монет NOBILE

Благородный футляр с поверхностью под кожу, для размещения 1 монетной капсулы EVERSLAB размером до 63 x 85 мм. или 1г золота в слитках в упаковке оригинала. Прочный металлический корпус с ватированным покрытием из слегка рифленой искусственной кожи. Подушечка с сатиновой ленточкой, велюровый вкладыш. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».  
Артикул 345 868



## Вкладыши для монет TAB

Для 8 капсул «Slabs» размером до 63 x 85 мм. Вкладыши с синей поверхностью под велюр. Подходят для всех кофров и кассет для монет в формате L. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул 300 028



## Листы-обложки ENCAP

Для 9 капсул «Slabs» размером до 63 x 85 мм. Листы-обложки изготовлены из высококачественного, устойчивого, прозрачного пластика. Подходят для всех папок-переплетов GRANDE. Более подробную информацию см. в рубрике «Альбомные системы». (2 в упаковке).

Артикул 320 310

## Монетные рамки MATRIX

Самоклеющиеся монетные рамки MATRIX белого и черного цвета предоставляют Вашим монетам оптимальную защиту от воздействия окружающей среды.

Изготовлены из прочного картона, без смягчающих компонентов, с антибликовой фольгой. Просто погрузите монету в открытую рамку и закройте с обеих сторон. Чтобы активизировать клей, монетную рамку следует плотно прижать. Таким образом, рамка остается надёжно и герметически закрыта. При необходимости, монетные рамки могут быть подписаны. Наружный формат: 50 x 50 мм.



| Диаметр   | Белые<br>(25 штук) | Белые<br>(100 штук) | Чёрные<br>(25 штук) |
|-----------|--------------------|---------------------|---------------------|
|           | Артикул            | Артикул             | Артикул             |
| 17,5 мм.  | 311 005            | 337 834             | 345 539             |
| 20 мм.    | 332 682            | 313 727             | 345 686             |
| 22,5 мм.  | 320 198            | 302 360             | 345 687             |
| 25 мм.    | 334 957            | 321 058             | 345 688             |
| 27,5 мм.  | 308 858            | 334 039             | 345 689             |
| 30 мм.    | 300 462            | 335 303             | 345 690             |
| 32,5 мм.  | 318 128            | 314 616             | 345 691             |
| 35 мм.    | 312 239            | 306 467             | 345 692             |
| 37,5 мм.  | 301 979            | 322 557             | 345 693             |
| 39,5 мм.  | 313 135            | 326 607             | 345 694             |
| EURO-Set* | 309 760            | —                   | —                   |

\* 3 x 17,5 мм., 6 x 20 мм., 6 x 22,5 мм., 6 x 25 мм., 3 x 27,5 мм., 1 x 37,5 мм.

## Ассортимент монетных рамок MATRIX (1000 штук в упаковке) вкл. ПОДАРОК - кофр

Ассортимент содержит 1000 самоклеящихся монетных рамок MATRIX; классифицированы по 100 штук диаметрами: Ø 17,5 мм., Ø 20 мм., Ø 22,5 мм., Ø 25 мм., Ø 27,5 мм., Ø 30 мм., Ø 32,5 мм., Ø 35 мм., Ø 37,5 мм. и Ø 39,5 мм. Вкл. ПОДАРОК - кофр в стильном алюминиевом дизайне. Размер: 288 x 125 x 175 мм.

С белыми монетными рамками      Артикул 344 768

С черными монетными рамками      Артикул 347 455



## Монетные рамки TACK для скрепления

25 штук в упаковке

| мм.  | Артикул | мм.  | Артикул | мм.  | Артикул |
|------|---------|------|---------|------|---------|
| 17,5 | 308 815 | 27,5 | 335 246 | 37,5 | 323 824 |
| 20   | 325 792 | 30   | 334 472 | 39,5 | 320 386 |
| 22,5 | 327 425 | 32,5 | 332 034 |      |         |
| 25   | 305 764 | 35   | 314 487 |      |         |

100 штук в упаковке

| мм.  | Артикул | мм.  | Артикул | мм.  | Артикул |
|------|---------|------|---------|------|---------|
| 17,5 | 309 596 | 27,5 | 333 204 | 37,5 | 316 680 |
| 20   | 303 625 | 30   | 325 388 | 39,5 | 304 831 |
| 22,5 | 336 002 | 32,5 | 303 811 |      |         |
| 25   | 314 207 | 35   | 310 100 |      |         |



Новинка

## Альбом на 200 монетных рамок



Альбом оснащен 10 прочными, прошитыми листами-обложками (по 20 монетных рамок в каждом). Ватированная обложка с серебряным тиснением. Более подробную информацию. Более подробную информацию см. в рубрике «Альбомные системы».

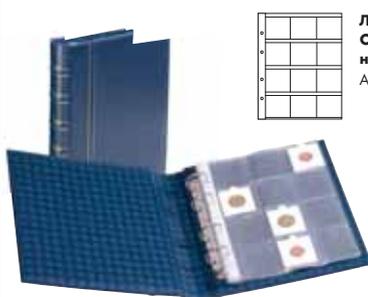
Артикул 345 988



### Лист-обложка

на 20 монетных рамок. Прозрачный лист-обложка на 20 монетных рамок, подходящий для папки-переплётa GRANDE. Наружный формат: 240 x 300 мм.

Артикул 324 851



### Лист-обложка OPTIMA для монетных рамок

Артикул: 309 197

### Альбом для монетных рамок

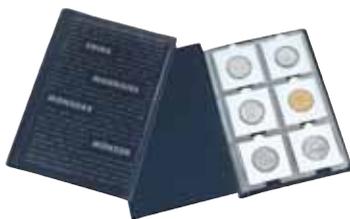
Более подробную информацию см. в рубрике «Альбомные системы».

Артикул 312 455



### Лист-обложка NUMIS для монетных рамок

Более подробную информацию см. в рубрике «Альбомные системы».



### Карманный альбом ROUTE 60 M

для 60 монетных рамок Более подробную информацию см. в рубрике «Альбомные системы». Артикул: 325 026

### Коробка для хранения рамок для монет

Вместимость: 100 рамок для монет. Из пластмассы. С прозрачной крышкой, позволяющей видеть рамки, не доставая их. Штабелируемая. На резиновых ножках. Наружный формат: 170 мм. x 110 мм. x 65 мм.



Артикул 315 511

### Монетный бокс MB

для 20 монетных рамок и монетных капсул QUADRUM Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».



### Монетный бокс SMART для 12 монетных рамок и монетных капсул QUADRUM

Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты». Артикул: 307 053



Новинка



## Кoffer на 650 монетных рамок

Кoffer для хранения монет вмещает 5 рядов монетных рамок в макс. количестве 650 штук или 150 капсул для монет QUADRUM. Вкл. 5 перегородок для фиксации не полностью заполненных рядов (рамки не опрокидываются). Внутри полностью обшит черным велюром. Запирающийся (2 ключа прилагаются). Прочность корпуса увеличена за счет металлических алюминиевых уголков. Удобная и красивая ручка. Кoffer идеально подходит для мобильного использования. Наружный размер: 292 x 74 x 238 мм.

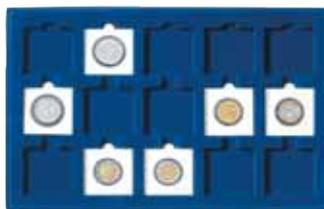
Артикул 347 829



## Кoffer для монет CARGO L6

На 90 монет в капсулах QUADRUM, а также на монетные рамки 50x50 мм. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул 343 225



## Вкладыши TAB

для 15 монетных рамок и монетных капсул QUADRUM. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул: 320 714



## Кассета для монет PRE-SIDIO

Примерно на 300 монетных рамок и 100 капсул QUADRUM.

Артикул: 340 969

## Кассета VOLTERRA TRIO de Luxe

На 60 монетных рамок и монетных капсул QUADRUM. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Красное дерево  
Артикул 304 747

Новинка

Черная  
Артикул 347 919



## Составляемые один на другой монетные боксы LIGNUM

для 20 монетных рамок и монетных капсул QUADRUM. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул: 323 232



## Футляр VOLTERRA

для монет для 9 монетных рамок и монетных капсул QUADRUM. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул: 308 093



## Принадлежности для монетных рамок XL (67 x 67 мм.)



### Листы-обложки GRANDE

Для 12 монетных рамок XL (67 x 67 мм.). Прозрачные листы-обложки подходят для папок GRANDE. Наружный размер: 242 x 312 мм. Более подробную информацию см. в рубрике «Альбомные системы».

Артикул 326 120

### Бокс для монет MB

На 12 монетных рамок XL (67 x 67 мм.). Прозрачный корпус. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».



| Задвижка | Вкладыш | Артикул: |
|----------|---------|----------|
| Дымчатый | темный  | 343 230  |
| Дымчатый | темный  | 343 232  |



### Футляр для монет VOLTERRA

Для хранения 1 монетной рамки XL (67 x 67 мм.). Текстура под красное дерево. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул: 343 227



### Кофр для монет CARGO L6

Кофр без содержимого - для размещения до 6 вкладышей в формате L. Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул 306 163



### Вкладыши для монет TAB

2 вкладыша для монет (в формате L) с синей поверхностью под велюр, каждый - на 12 монетных рамок XL (67 x 67 мм.). Более подробную информацию см. в рубрике «Боксы, кофры и кассеты».

Артикул 343 235

## Прибор для ультразвуковой очистки

Прибор для ультразвуковой очистки предназначен для щадящей и основательной чистки монет, медалей, очков, украшений, зубных протезов и скобок, столовых приборов, компакт-дисков и цифровых универсальных дисков, канцелярских товаров, а также прочих мелких предметов домашнего обихода и инструментов. Высокочастотные вибрации, вызванные ультразвуковыми колебаниями, удаляют пыль, жирные полосы и грязь с поверхностей и недоступных мест. К Вашему выбору предложены 2 модели:


 Новинка


### Прибор для ультразвуковой очистки SAUBER

Откидная крышка с большим смотровым окном открывается нажатием кнопки. Ванна из нержавеющей стали с вставляющимся ситом с мелкими отверстиями и часами, а также держателем для CD и DVD. С цифровым дисплеем для точного показа времени очистки. 5 различных интервалов времени: 90, 180, 280, 380, 480 секунд. Емкость: 600 мл, частота: 43 кГц. Электрический разъем (вилка европейского унифицированного соединителя). Наружный размер: 126 x 165 x 232 мм.

Артикул 346 740



### Прибор для ультразвуковой очистки PULSAR

Прибор с высокими потребительскими характеристиками и профессионального качества. Надежен и долговечен, благодаря ванне, корпусу и корзинке из нержавеющей стали. Прорезиненная корзина в нижней части позволяет дополнительно защищать Ваши предметы. Освобождает от жиров, отпечатков пальцев и других наслоений грязи. Цифровой таймер с настройкой с точностью до минуты. Емкость: 700 мл, частота: 40 кГц. Подходит для длительного использования. Наружный размер: 175 x 150 x 110 мм.

Артикул 310 923

**Указание:** Оба прибора очищают водой. Очистка может производиться с помощью универсальной очистительной ванны для монет компании LEUCHTTURM (артикул № 318 851). Ультразвуковая очистка рекомендуется также в случае химической очистки, с помощью очистительных ванн для монет компании LEUCHTTURM.

## Прибор для вибрационной очистки VIBRO

Портативный прибор для щадящей вибрационной очистки монет, медалей, очков, украшений, брекетов, зубных протезов, пластмассовых стекол для очков и многого другого. Очищает от жира, отпечатков пальцев и других наслоений грязи. Прибор очищает водой. Очистку возможно проводить и при помощи специальных жидкостей для чистки монет от LEUCHTTURM (см. на следующих страницах). Прибор для вибрационной очистки работает на батарейках, его можно легко использовать везде. Корпус из белой пластмассы. Размеры: 190 x 125 x 110 мм.

Артикул: 317 590



## 5- предметный набор по уходу за монетами CLEAN-IT



Новинка

**Правильный уход за монетами имеет большое значение. Набор по уходу за монетами содержит все необходимое для правильной и бережной чистки Ваших весьма ценных монет:**

- 1 нумизматический пинцет с покрытием из полимерного материала
- 1 очищающая ванна для серебряных монет (150 мл)
- 1 очищающая ванна для медных монет (150 мл)
- 1 пара нумизматических перчаток - 100 % хлопок
- 1 мягкая салфетка для полировки монет

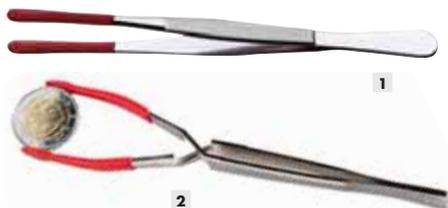
Артикул 347 926



### Нумизматические перчатки из хлопка

Ваши монеты заслуживают бережного отношения к им! Перчатки универсального размера, самого лучшего качества, натурального цвета, неотбеленные, соответствуют стандартам CE. 100% хлопок.

Артикул: 305 929



### Нумизматические пинцеты

С помощью практичных нумизматических пинцетов Вы можете брать Ваши монеты, не беспокоясь об их сохранности (см. фото). Покрытие из полимерного материала позволяет надежно удерживать монету и обеспечивает необходимую защиту от механических повреждений.

**1 MPI 1**      Артикул 313 240

**2 PI 9**      Артикул 331 264

## Жидкости для чистки монет

Высококачественные активные вещества обеспечивают быстрое и щадящее удаление следов окисления с монет. Это делается очень просто: погрузите монету на 3-8 минут в жидкость, затем тщательно промойте ее в воде и протрите мягкой тканью. Жидкость допущена к применению Федеральным ведомством ФРГ по охране окружающей среды; крышка с предохранителем от открывания детьми. Объем 150 мл.



### Для золотых монет

Артикул: 336 203

### Для серебряных монет

Артикул: 317 893

### Для медных монет

Артикул: 321 584 (подходит также для никелевых и бронзовых монет!)

### Для латунных монет

Артикул: 343 300 (подходит также для никелевых и бронзовых монет!)

### Для биметаллических монет

Артикул: 343 206 (EUROS)

### Мягкое средство для чистки монет

Для всех монет, с которых не нужно удалять следы окисления. Для всех благородных металлов.

Артикул: 318 851

## Подкладка техническая BASIS

Вы хотите измерить Ваши монеты, исследовать, положить в капсулу или переложить в другую?

Эта мягкая прочная подкладка создает оптимальные рабочие условия и защищает как поверхность стола, так и предмет коллекционирования от царапин и изъянов. Верхняя поверхность подкладки выполнена из гладкого, не ворсистого материала. Прорезиненная нижняя поверхность очень устойчива к скольжению. Наряду с этим, подкладка при необходимости моется чистой теплой водой, а после использования компактно сворачивается.

Кроме того, она оптимально подходит для выполнения технических и ремонтных работ, изготовления поделок. Ее также можно использовать для обслуживания моделей, часов, украшений или при осмотре и обработке минералов, ископаемых, драгоценных камней и т. д., а также в качестве фото-фона. Наружный размер: 500 x 350 мм., высота 2 мм.



**Новинка**

Артикул 354 207

## Полировочная салфетка 4 в 1

Эта мелко тканая, мягкая, чистящая салфетка, состоящая из 4 зон – настоящий мультиталант, который возвращает прежний блеск Вашим монетам, медалям, орденам и знакам отличия.

Каждый уголок салфетки подходит для определенного материала и пропитан, соответственно, различными компонентами. Салфетка также превосходно подходит для снятия поверхностных загрязнений с ювелирных украшений, часов и столовых приборов. Материал: 100 % хлопок. Наружный размер: 350 x 350 мм.



Артикул 353 837



### Важное указание:

Для поддержания ценности такой степени сохранности монет как «Полированная пластина» или «Зеркальный блеск», необходимо всегда избегать прямого контакта голыми руками. Салфетка для полировки монет исключительно подходит, например, для чистки «подержанных» монет, находящихся в постоянном обороте.



**Примечание:** Салфетка для полировки монет превосходно подходит, например, для очистки «бывших в употреблении», т.е. находившихся в обращении монет.

Мы обращаем Ваше внимание на то, что монеты чеканки «полированная пластина» или «зеркальный блеск» принципиально не следует чистить в целях сохранения их ценности.

## Салфетка для полировки монет

Эта очень мягкая салфетка для полировки монет из микро-волокон придаст Вашим монетам первоначальный глянец и блеск. Салфетка имеет особую пропитку, сильно загрязненные и потускневшие места исчезают, если их просто протереть. Пригодна для чистки украшений и столовых приборов.

Артикул: 327 112

## Чехлы для монет

Чехлы для монет из прозрачной твердой поливинилхлоридной пленки (без смягчающих компонентов). По 100 штук.



**С 1 чехлом**  
Для монет Ø макс. 46 мм.

Артикул 316 503



**С 2 чехлами**  
Для монет Ø макс. 42 мм.  
Вкл. 100 белых карточек для маркировки.

Артикул 302 448

## Цифровой штангенциркуль

Цифровой раздвижной калибр с ЖК-индикатором имеет диапазон измерения от 0 до 150 мм. Установка на ноль осуществляется в любой позиции, что делает возможным производить измерения дифференциальным методом. С глубиномером для измерения внутренних диаметров и ступеней. Переключается с мм. на дюймы. Вкл. батарейки.



### Штангенциркуль ЕХАКТ

Единица измерения: с точностью до 0,01 мм.: 0,03 мм. С профилемером. 6-значный ЖК-индикатор.

Артикул 308 684

### Штангенциркуль ЕХАКТ Solar

Единица измерения: с точностью до 0,1 мм.: 0,2 мм. Двойное электропитание: При достаточной освещенности (более 200 лк) питание производится от солнечного элемента, при низкой яркости (ниже 200 лк) - от батареек. Изготовлен из композитных материалов на основе углеродных волокон, поэтому очень прост в обращении и особенно щадящ к объектам измерения (напр., к монетам).

Артикул 346 743

## Цифровые весы для монет LIBRA

Цифровые весы для монет практичного карманного формата: освещенный жидкокристаллический дисплей с автоматическим отключением на 60 секунд для экономии батареек. 6 различных единиц взвешивания: грамм., унция, тройская унция, карат, гран. Допускаемая погрешность измерения +/- 0,03 г. Функция тары. Большая площадь для взвешивания предметов из нержавеющей стали. Съемная защитная крышка, которая может быть использована в качестве чаши для весов. Вкл. батарейки



LIBRA Mini

### LIBRA Mini

Диапазон взвешивания от 0,01 до 100 г.  
Вкл. 1 батарейка CR2032.  
Наружный формат: 45 x 76 x 13 мм.  
Артикул 344 222



LIBRA 100/500

### LIBRA 100

Диапазон взвешивания от 0,01 до 100 г с подсчетом.  
Вкл. 2 батарейки (типа AAA). Наружный формат: 64 x 116 x 17 мм.  
Артикул 344 223

### LIBRA 500

Диапазон взвешивания от 0,1 до 500 г с подсчетом.  
Вкл. 2 батарейки (типа AAA). Наружный формат: 64 x 116 x 17 мм.  
Артикул 344 224

## Карманный ультрафиолетовый фонарик L83



Прочный и практичный карманный фонарик совмещает в себе две функции: ультрафиолетовый и белый свет! 6 ультрафиолетовых светодиодов с длиной волны 365 нм (длинноволновая) могут быть также использованы в светлой среде и при дневном освещении. Предоставляет возможность такого разнообразного применения как, напр.: проверку наличия флуоресцирующего защитного вещества на банкнотах, почтовых марках, минералах, и ископаемых, проверку кредитных карточек и водительских прав, визуализацию УФ-люминесцентных красок, а также санитарную экспертизу. Карманный фонарик, снабженный 10-ю мощными белыми светодиодами, может быть, кроме того, идеальным спутником во время досуга, напр., рыбной ловли, во время преодоления вертикальных препятствий, отдыха в палатках, геокэшинга и мн. др. С петлей на руку, в металлическом корпусе. Питание от трех батареек AAA (не входят в комплект поставки).

Длина: 125 мм.

**Новинка**



Артикул 349 388

€ **24,95**

## Многофункциональный детектор 3 функции в 1 приборе

Идеален для рассматривания монет, почтовых марок, банкнот (напр. флуоресцирующие элементы защиты), кредитных карточек и др. Великолепно подходит также для хобби или профессиональных целей. Благодаря мощной 9 ваттной ультрафиолетовой лампе (2G7 9W), частички красок, реагирующие на ультрафиолетовое излучение, видны даже при дневном свете. С помощью белой подсветки, расположенной снизу (лампа в 4 Вт), можно определить наличие водяных знаков. Интегрированная лупа дает возможность рассматривать предметы при 2-кратном увеличении. Питание от сети напряжения 220–240 В. Корпус прибора – чёрный пластмассовый.

Наружный формат: 200 x 120 x 160 мм.

Артикул 340 357



Лампа нижней подсветки (4 Вт)



Лупа, 2-кратная



Длинноволновая ультрафиолетовая лампа

## Ультрафиолетовые детекторы



### Ультрафиолетовая настольная лампа 4W L 92

Для определения флуоресценции и проверки почтовых марок, банкнот и кредитных карточек. Широкий спектр длинноволновых УФ-лучей. Высокая интенсивность при длине волны 366 нм. Мощностная трубка 4 Вт. Двойная изоляция. Питание от сети напряжением 220-230 В. Наружный формат: 180 x 115 x 75 мм.

Артикул 317 886



### Ультрафиолетовая настольная лампа GW L 90

Позволяет надежно и просто проверить наличие флуоресцирующего защитного вещества. Благодаря очень мощной лампе-трубке на 6 ватт прибор позволяет даже при ярком освещении или дневном свете получить отличные результаты. Широкий спектр длинноволновых УФ-излучений (длина волны: 366 нм). Предоставляет такие многочисленные возможности применения, как, напр.: проверку почтовых марок, денежных знаков, кредитных карточек и др. Питание от бытовой сети 220В. Наружный размер: 257 x 70 мм.

Артикул 328 703



### Ультрафиолетовая ручная лампа (длинноволновая) L 80

Для определения флуоресценции. Широкий спектр длинноволновых УФ-лучей. Высокая интенсивность при длине волны 366 нм. Для достоверного люминесцентного анализа. Применяется для работы с марками Франции, Германии, Норвегии, Канады, Мексики, Китая, Гонконга, России, Великобритании, и других с 1993 года. Работает от батареек.

Артикул 325 773

### коротко- и длинноволновая



### Двойной ультрафиолетовый детектор L 81

Этот удобный в обращении ультрафиолетовый детектор объединяет две функции в одном приборе. Почтовые марки, банкноты, кредитные карточки, телефонные карточки и т.д. можно проверять как на флуоресценцию, так и фосфоресценцию. Комбинация коротко- и длинноволновых ультрафиолетовых лучей (254/ 380 нм) делает детектор очень практичным для пользователя. На батарейках: 4x АА. 4 ватт (254 нм) или 3-4 милливатт (380 нм).

Артикул 325 178



### Ультрафиолетовая лампа L 85

Ультрафиолетовая ручная лампа (коротковолновая). Для определения фосфоресценции. Коротковолновые УФ-лучи. Работает от батарейки. Высокая интенсивность при длине волны 254 нм. Для достоверного люминесцентного анализа. Применяется для работы с марками США, Великобритании, Израиля, Финляндии и старых выпусков Канады и Мексики.

Артикул 338 430

## Настольный светодиодный светильник SONNE 5

Настольный светодиодный светильник SONNE 5 - это не только лампа, а еще термометр, часы, календарь и будильник в одном «флаконе»! Располагая 3-мя различными режимами свечения (теплым, нейтральным белым и естественным белым) и, соответственно, 4-ю уровнями регулировки яркости для каждого режима, этот светильник предлагает возможности настройки почти для любой световой ситуации. Он не заменит во время работы и чтения, подходит также для использования в качестве фонового освещения или ночника. Управление лампой, при этом, предельно простое и осуществляется с помощью легкого касания основания светильника. Благодаря двум соединениям в верхней и нижней части стойки лампы Вы можете оптимально устанавливать угол освещения в соответствии с Вашими индивидуальными потребностями, а после использования компактно складывать и убирать. Большой, легко читаемый дисплей вдобавок ко всему мигн сообщает всю важную для вас информацию относительно времени, температуры и даты. С функцией будильника. Наружный размер (в сложенном виде, Д x В x Ш): 430 x 90 x 190 мм.

### Краткий обзор дополнительных преимуществ:

С антискользящим покрытием на нижней стороне основания лампы, долгий срок эксплуатации, незначительный расход энергии благодаря светодиодным технологиям (светодиодные лампы уже установлены). Матированная крышка на лампу для оптимальной защиты глаз, отсутствие хрупких стеклянных деталей, безопасен и удобен в эксплуатации, энергоснабжение от сети (входит в комплект поставки), с USB подключением для подзарядки таких технических устройств как: мобильные телефоны, планшеты, MP3-плееры и др.



Артикул 354 284



Компактная складная

### Технические данные:

27 светодиодов (18x с холодным белым светом +9x с теплым). Срок эксплуатации: > 35.000 часов цветовая температура: 2700 - 5500 кельвинов (переключаемый). Мощность светового излучения: > 450 лм. Макс. мощность: 10 Вт. Рабочая температура: < 50 °С. Макс. Свет (30 см): > 1500 лк. Входное напряжение: 100-240в AC (переменный ток), 50/60 Гц, напряжение на выходе: 12В постоянного тока, 1500 мА. подключение USB 5В постоянного тока, 500 мА. Батарея для дисплея: 3В-CR2032. Материал: АБС-пластик.

## Настольный светодиодный светильник SONNE 1

Имея 3 различных режима свечения (теплый, нейтральный белый и естественный белый) и, соответственно, по 4 уровня регулировки яркости, Вы сможете с помощью настольного светодиодного светильника SONNE 1 создать любое нужное вам световое настроение. Он может быть использован во время работы или при чтении, подходит также для фоновое освещение или в качестве ночника. Управление лампой предельно простое и осуществляется с помощью легкого касания основания светильника. Особенно практична очень гибкая стойка светильника. Благодаря ей свет можно поворачивать почти в любом направлении.

### Краткий обзор дополнительных преимуществ:

С антискользящим покрытием на нижней стороне основания светильника, долгий срок эксплуатации и незначительный расход энергии благодаря светодиодной технологии (светодиодные лампы уже установлены), матированная крышка на лампу для оптимальной защиты глаз, отсутствие хрупких стеклянных деталей, безопасен и удобен в эксплуатации, энергоснабжение от сети (входит в комплект поставки).

### Технические данные:

51 светодиод (27x с холодным белым светом +24x с теплым). Срок эксплуатации: > 35.000 часов цветовая температура: 2700 - 5500 кельвинов (переключаемый). Мощность светового излучения: 700 лм. Макс. мощность: 12 Вт. Рабочая температура: < 50 °С. Макс. Свет (30 см): > 2000 лк. Входное напряжение: 100-240В AC (переменный ток), 50/60 Гц. Напряжение на выходе: 12В постоянного тока, 1000 мА. Материал: пластик, силиконовый чашечку, металл. Цвет: черный. Диаметр основания: 190 мм., высота (в максимально поднятом состоянии) 650 мм.



Артикул 354 285





## Оптические принадлежности

Компания LEUCHTTURM предлагает Вам огромный выбор луп и микроскопов, которые смогут удовлетворить самые разные вкусы и потребности коллекционеров. Ведь лупы и микроскопы - это необходимые инструменты для каждого нумизмата .

Наши лупы LEUCHTTURM, в зависимости от модели, имеют: увеличение от 2 до 20 крат, стеклянные или акриловые линзы, а также подсветки в форме светодиодных или УФ ламп. Выбирайте: лупы с рукояткой, карманные лупы, складные и много других интересных моделей.

Откройте для себя также наши микроскопы различных моделей и остановите свой выбор на портативном, зум или цифровом микроскопе с 500-кратным увеличением.

## Лупа с рукояткой



### Лупа с рукояткой ROSEWOOD 2–3-кратная

В золоченой раме с рукояткой из красного дерева. Стеклолинза.

#### ROSEWOOD 50

3-х кратное увеличение.

Диаметр линзы: 50 мм.

Артикул 305 535

#### ROSEWOOD 80

2-х кратное увеличение.

Диаметр линзы: 80 мм.

Артикул 343 483

### Лупа с рукояткой 2,5–4-кратная

#### LU 1

Стеклолинза, Ø 50 мм.,

4-кратная.

Артикул 308 387

#### LU 2

Стеклолинза, Ø 75 мм.,

3-кратная.

Артикул 337 993

#### LU 3

Стеклолинза, Ø 90 мм.,

2,5-кратная.

Артикул 321 182



LU 3

LU 2

LU 1

### Лупа с подсветкой LU 150, 10-кратная

Очень мощная лупа, со светодиодами, питание от батареек, специальное кольцо для наведения резкости, 10-кратная с оптимальным освещением объекта. Питание от двух батареек C/LR14 (Baby) по 1,5 В. 2 ярких светодиода.



Артикул 301 102



### Практичная накладная лупа\*, 8-кратная

Накладная лупа с алюминиевым корпусом серебристого цвета. Диаметр линзы: 30 мм. Видимая поверхность: 20 x 20 мм. Интегрированная шкала в мм. 8-кратная. 3 белых светодиода, включая. 2 батарейки AA.



Артикул 325 852





## Набор луп со светодиодами LOOK

**2,5–10-кратные. В набор входят три самые популярные лупы. Эта идеальная комбинация набора вооружит Вас в любой ситуации:**

Лупа без оправы с рукояткой, 3-кратная. Благодаря очень большой акриловой линзе (диаметр 90 мм.) и двум белым светодиодным лампам, возможен полноценный просмотр больших объектов. Точная лупа (диаметр 21 мм.) с 10-кратным увеличением и две белые светодиодные лампы обеспечивают высокое разрешение, что позволяет рассматривать даже самые мелкие детали. Удобная карманная лупа содержит одновременно 5 функций: большая линза 2, 5-кратная (размер линзы 30 x 37 мм.), малая линза 10-кратная (Ø 15 мм.), УФ-лампа, карманная светодиодная лампа и выдвигающаяся шариковая ручка. Ввиду своей компактной конструкции идеально подходит для мобильного использования, напр. для посещения ярмарок-выставок или для покупок.

Артикул 346 665

Экономично  
выгодная  
упаковка



### Лупа с подсветкой, 2,5-кратная

8 белых светодиодов. 2,5-кратная. Диаметр линзы: 55 мм. Питание от двух батареек 1,5 V AA/LR6 (Mignon, входят в комплект поставки). 4 подключаемых светодиода (2-ступенчатое освещение). Оптическая стеклянная линза. Включая футляр и очищающую салфетку.

Артикул 328 630



### Лупа с подсветкой, 3,2-кратная

Диаметр линзы: 37 мм., 3,2-кратная, стеклянная линза, корпус алюминиевый. Питание от двух батареек AA/LR6 по 1,5 В (батареи Mignon/ входят в комплект поставки). Общая длина: 173 мм. 6 ярких светодиодов.

Артикул 325 392



### Ручная лупа, 6-кратная

Диаметр линзы: 35 мм. 6-кратная. Включительно три батарейки (AAA). Светодиодная техника. Асферическая акриловая линза. Идеальна для использования в пути.

Артикул 324 404





**Лупа с подсветкой CHOPARZ квадратная, 2- и 6-кратная**

Удобная в использовании лупа с рукояткой и прямоугольной высококачественной линзой без оправы с 2-кратным увеличением. Размер линзы: 90 x 55 мм. Интегрированная малая линза диаметром 19 мм. и 6-кратным увеличением. С двумя белыми мощными светодиодными лампами. Вкл. 3х миниатюрных элемента питания SR1130 и мягкий матерчатый мешочек для защиты линзы.

Артикул 347 973



**Лупа CHOPARZ с подсветкой хромированная, 2,5-кратная**

Высококачественная, безоправная акриловая линза, современного дизайна, с металлической эргономичной рукояткой (хромированной). С высококачественной акриловой линзой и эргономичной металлической (хромированная) рукояткой современного дизайна. Отличная оптика. Диаметр линзы: 9 см. 2,5-кратная. Питание от батареек, три батарейки SR 54 согласно нормам IEC (входят в комплект поставки), 2 ярких светодиода. Мягкий футляр для защиты линзы.

Артикул 322 400



**Лупа с подсветкой CHOPARZ Light, 2,5-кратная**

Лупа с высококачественной акриловой линзой и эргономичной металлической рукояткой современного дизайна. Отличная оптика. Диаметр линзы: 90 мм. 2,5-кратная. Питание от батареек, три батарейки SR 54 (входят в комплект поставки), 2 ярких светодиода. Мягкий футляр для защиты линзы.

Артикул 307 746



**Безоправные лупы с рукояткой CHOPARZ 2x**

Ø 90 мм., 2-кратная. С высококачественной акриловой линзой и эргономичной рукояткой. Отличная оптика. Мягкий футляр для защиты линзы. Благодаря небольшому весу удобна в работе. Для филателистов, нумизматов и любителей.

Артикул 333 010

## Карманные лупы



Новинка

### Карманная лупа CLIP, 3-кратная

Практичная карманная лупа с зажимом для крепления на пояс или рюкзак. Идеальна для использования в пути. Прямоугольная высококачественная акриловая линза предоставляет 3-кратное увеличение. Размер линзы: 35 x 40 мм. Оснащена мощной светодиодной лампой. Вкл. 3х миниатюрных элемента питания SR1130.

Артикул 347 972



### Карманная лупа SLIDE, 3-кратная

Акриловая линза с 3-кратным увеличением. Размер линзы: 35 x 40 мм. Белая светодиодная лампа обеспечивает равномерное освещение. Линза с интегрированной защитой, выдвигающаяся, с нескользящей ручкой. Идеальна для использования в дороге. Вкл. батарейки (3 x AAA). Наружный размер: 112 x 52 x 19 мм.

Артикул 346 518



### Выдвижная лупа, 10-кратная со светодиодом и ультрафиолетовой лампой

Практичная выдвижная лупа со светодиодовой подсветкой. 2 линзы: 10-кратное увеличение (диаметр линзы: 21 мм.) и 30-кратное увеличение (диаметр линзы: 12 мм.). Изображение без искажений до самого края лупы. Включая длинноволновую ультрафиолетовую лампу для проверки, например, почтовых марок и банкнот. Черный, матовый, пластмассовый корпус. Включая батарейки 3x LR1130. Наружный формат (в раскрытом виде): 45 x 100 x 23 мм. (ширина/длина/высота).

Артикул 338 880



### Лупа выдвижная, 20-кратная

20-кратная. Черный матовый пластмассовый корпус. 1 светодиод. Диаметр линзы: 21 мм. Питание от трех батареек LR1130 (входят в комплект поставки). Наружный формат: 54 x 34 x 23 мм.

Артикул 321 419





### Ручная лупа, 7-кратная

Практичная лупа со светодиодной подсветкой, 7-кратная, оснащена асферической линзой из акрилового стекла, диаметр которой составляет 35 мм. Белые светоизлучающие диоды (СИД) обеспечивают равномерное распределение света. Вкл. 3 Батарейки (AAA). Наружный размер: 120 x 42 x 26 мм.

Артикул 344 396



## Удобные в пользовании многофункциональные лупы

Каждая из двух представленных луп оснащена двумя асферическими линзами, которые обеспечивают лупе чёткость, по всей области изображения. Великолепное изображение лупе обеспечивают 2 асферические линзы из акрилового стекла. Размер линзы: 30 x 37 мм. (большая линза) und 15 мм. Ø (малая линза). Наличие 3 различных функций освещения дает возможность для разнообразного использования: 3 высокотехнологичных светодиода (карманный фонарик), 1 длинноволновая ультрафиолетовая лампа для проверки банкнот, 1 белый светодиод для подсветки, благодаря которой коллекционный материал можно рассматривать даже при плохом освещении. Питание от трех батареек LR927 (вкл.). Корпус - черный пластмассовый. Вкл. защитный чехол из искусственной кожи.



### Карманная лупа 5 в 1

С 2,5-кратным увеличением (большая линза) и 10-кратным увеличением (малая линза). Вкл. выдвигающую миниатюрную ручку для записей. Наружный формат: 38 x 91 x 8 мм.

Вкл. лупа 2,5-кратная

Вкл. лупа 10-кратная

Вкл. ультрафиолетовая лампа

Вкл. карманный фонарь на светодиоде

Вкл. шариковую ручку г

Артикул 339 919



### Карманная лупа 6 в 1

С практичным микроскопом и светодиодной подсветкой (15-кратное увеличение) для детального рассматривания Ваших любимых предметов коллекционирования. С 3-кратным увеличением (большая линза) и 10-кратным увеличением (малая линза). Наружный формат: 39 x 115 x 19 мм.

Вкл. лупа 3-кратная

Вкл. лупа 10-кратная

Вкл. 1 белый светодиод

Вкл. 15 - кратный микроскоп со

светодиодной подсветкой

Вкл. ультрафиолетовая лампа

Вкл. карманный фонарь на светодиоде

Артикул 344 177



Малая лупа с 10-кратным увеличением



Вкл. белый светодиод и УФ лампа

## Складные лупы



### Прецизионная лупа, 10-кратная со светодиодом и ультрафиолетовой лампой

Прецизионная лупа с 10-кратным увеличением. Тройная система линз с ахроматической и аплантической линзой для свободного от хроматической аберрации, четкого изображения, также по краям линзы. С 6 белыми мощными световыми диодами. Для проверки, например, почтовых марок и банкнот используйте интегрированную длинноволновую ультрафиолетовую лампу (из 7 УФ-диодов). Стеклолинза (Ø 17 мм.). Складная. Включая батарейки 3x LR927 и кожаный футляр.

Артикул 338 881



### Складные лупы 10-кратная

Стеклолинза, 1 светодиод, ювелирное качество. Складная. Диаметр линзы: 18 мм. Питание от двух батареек 3AG12 (входят в комплект поставки).

Артикул 329 828



### Складные лупы 5-кратная

Диаметр линзы: 32 мм. Высококачественная асферическая акриловая линза. Оправа: металл с полированной поверхностью. Футляр из натуральной кожи.

Артикул 309 153



### Прецизионная лупа 10- или 20-кратная

Прецизионная лупа с 10- или 20-кратным увеличением. С детальной чёткостью высокого разрешения для рассматривания самых мелких деталей (ювелирное качество). Тройная линзовая система Ø от 18 мм. Ахроматические и аплантатные линзы. Складывающаяся. Хромированный корпус. Наружный размер: 20 x 20 x 32 мм. Кожаный футляр.

10-кратная

Артикул 302 628

20-кратная

Артикул 338 882

## Другие лупы



### Настольная лупа BULLAUGE, 5-кратная

Предпочитаемый вариант настольной лупы свысококачественной акриловой линзой (диаметр: 65 мм.) и 5-кратным увеличением. 6 белых высокотехнологичных светодиода обеспечивают равномерное освещение на отражение и незаметно интегрированы в дизайн. Лупа оснащена 3 уровнями яркости. Корпус чёрного цвета с нескользящими боковыми прорезями для захвата. Вкл. 3 батарейки (типа AAA). Наружный размер (ширина / длина / высота): 140 x 47 x 95 мм.

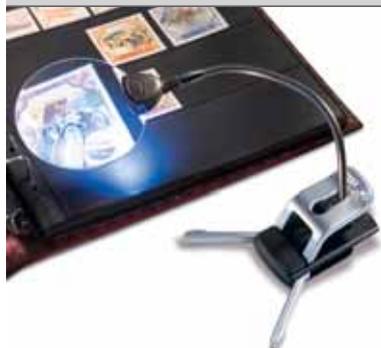
Артикул 345 409



### Настольная лупа STAND с 2-кратным увеличением

Настольная лупа с 2-кратным увеличением облегчает бимануальную работу. Увеличенный размер линзы (диаметр 120 мм.) позволяет полноценно рассматривать более крупные объекты. Подвижные соединения позволяют регулировать высоту, угол и направленность линзы. С мощным светодиодным освещением. Высота: 275 мм. Диаметр основания: 145 мм. Вкл. батарейки (3x LR1130).

Артикул 347 991



### Лупа настольная, гибкая FLEX, 2,5-кратная

Диаметр линзы: 88 мм. 2,5-кратная. С интегрированной маленькой 5-кратной линзой диаметром 21 мм. Две лампы с белым светодиодом. Включая три батарейки (AAA). Гибкий держатель. Раскладная опора. Облегчает работу обеими руками.

Артикул 311 360





Новинка

### Лупа-очки бинокулярная BINOKEL, 20-кратная

Лупа-очки бинокулярная, 20-кратная, предназначена для бимануальной работы. Проверьте и распознавайте те детали, которые не видны невооруженным глазом (несоответствия с оригиналом, мелкие детали или повреждения). Подходит для разнообразного применения в школах, высших учебных заведениях и во время досуга. Два окуляра дают возможность рассматривать коллекционные предметы на выбор - левым или правым глазом. Оба окуляра могут быть индивидуально отрегулированы, сдвинуты или отвернуты вверх. Подсветка рассматриваемых предметов происходит за счет боковых подвижных светодиодных ламп. Гарантирует отличное держание. Подходит также для людей, постоянно носящих очки. Вкл. батарейки (4x CR1620). Артикул 347 993



### Бинокулярная лупа VISIR, 1,5-3,5-кратная

Практичная бинокулярная лупа освобождает руки для любительской и ручной работы, для детального осмотра почтовых марок, монет и много другого. В комплект входят три различные лупы-насадки (1,5x, 2,5x, 3,5x), закрепляемые зажимом. 2 шарнира для выбора оптимального положения лупы и подсветки. Освещение рассматриваемого предмета посредством интегрированного светодиода. Подходит и тем, кто постоянно носит очки. Включая батарейки.

Артикул 300 142



### Лупа с креплением на очковую оправу, 5-кратная

Диаметр линзы: 30 мм. Благодаря гибкому крепежному устройству подходит для любой очковой оправы. Шарнирный механизм позволяет точно настроить фокус лупы под очки и глаза.

Артикул 326 886



### Ювелирная лупа, 10-кратная

Лупа ювелирная (глазная) для рассматривания, напр., почтовых марок и монет, ремонта часов и мн. др., обладает 10-кратным увеличением. Акриловая линза (Ø 21 мм.). Вкл. светодиодную подсветку с регулятором вращения. Цвет корпуса: черный матовый. Вкл. 2x миниатюрных элемента питания CR1620. Наружный размер: 49 x 38 мм.

Артикул 332 317





### Лупа CC CREDITCARD, 3-кратная

Эта лупа идеально подходит для работы вне дома. Толщиной всего 4 мм, она совсем не будет заметна в карманах Ваших брюк. Диаметр линзы: 33 мм. 3-кратная. Размеры: длина 84 мм., ширина 54 мм. Снабжена интегрированной лампой с белым светодиодом со встроенной батареей. Поставка в футляре из искусственной кожи.

Артикул 316 350



### Лупа с делениями \*, 5-кратная

Пластмасса – со шкалой в см/дюймах. 5-кратная. Видимое поле: 29 x 25 мм. Складная. Открывается одним нажатием кнопки (самооткрывающаяся и самоустанавливающаяся). Диаметр линзы: 23 мм. 1 светодиод. Наружный формат: 42 x 55 x 54 мм. Черный матовый

Артикул 308 008



### Лупа с делениями \*, 5-кратная

Металл – со шкалой в см/ дюймах. 5-кратное увеличение. Поле зрения: 25 x 25 мм. Складная. Высота: 60 мм. Диаметр линзы: 28 мм. Черный матовый

Артикул 326 732



### Лупа с делениями \*, 10-кратная

Металл - с миллиметровой шкалой 10-кратное увеличение. Высота: 35 мм. Область видимости: 12 x 12 мм. Складная. Диаметр линзы: 14 мм. Цвет: черный.

Артикул 333 874



### Лупа-линейка для чтения \*, 2,5-кратная

Размер линзы: 24 x 210 мм. С интегрированной 5-кратной лупой диаметром 15 мм. С встроенной линейкой длиной 150 мм. Кристалльно-прозрачный акрил.

Артикул 325 816

\* ПОДХОДЯТ НЕ ДЛЯ ВСЕХ ДЛЯ МОНЕТ



## Карманный микроскоп 20-кратный MINISCOPE



Практичный мини-микроскоп с 20-кратным увеличением предоставляет возможность такого разнообразного применения, как напр., рассматривание монет, банкнот и почтовых марок, а также для использования в школах, высших учебных заведениях или во время досуга. Превосходные резкость изображения и разрешение. Оптимальная освещенность рассматриваемых предметов, также при плохом освещении, осуществляется посредством двух мощных светодиодных ламп. С помощью ультрафиолетовой лампы (длина волны 390-400 нм) УФ активные частички краски видны даже при дневном свете. Используются для проверки денежных знаков, кредитных карточек, почтовых марок и др. Вкл. защитный чехол и батарейки (3x LR1130). Наружный размер: (ширина/высота) 40 x 37 мм.

Артикул 347 992



## Карманный микроскоп 15-кратный

Карманный (портативный) микроскоп в мини-формате с 15-кратным увеличением. Умещается в каждом кармане! Располагает разнообразными возможностями применения, такими напр., как рассматривание почтовых марок или использование в школах, вузах или для хобби. Регулируемая фокусировка обеспечивает исключительную чёткость изображения. Светодиодное освещение гарантирует оптимальную освещенность предметов рассматривания. Вкл. защитный чехол и батарейки (3x V10GA). Наружный формат: 43 x 43 x 20 мм.

Артикул 346 236





### Стереоскопический микроскоп, 60-100-кратный



Удобный в обращении многофункциональный карманный микроскоп для детального осмотра марок, монет, минералов, мелких электронных деталей и много другого. Превосходные резкость и разрешение. Бесступенчатая настройка между 60- и 100-кратным увеличением. Светодиодная подсветка позволяет работать с микроскопом и при плохом освещении. Корпус из чёрной пластмассы. Включая батарейки (3 x «392»). Размеры: 88 x 30 x 20 мм.

Артикул 313 090



### Стереоскопический микроскоп, 20-40-кратный



Практичный стереоскопический многофункциональный микроскоп для учебно-исследовательских целей и хобби. Превосходные резкость и разрешение. Бесступенчатая настройка между 20- и 40-кратным увеличением. Светодиодная подсветка обеспечивает оптимальное освещение рассматриваемого предмета. Включая предметное стекло и батарейки (3x LR44). Размеры: 102 x 55 x 30 мм.

Артикул 305 995



## Цифровой USB микроскоп DM4 10-300- кратное увеличение



Высококачественный цифровой USB микроскоп: 5 мегапикселей, увеличение до 300 крат. Подходит для разнообразного применения: в школах, высших учебных заведениях и во время досуга. Проверьте и распознайте те детали, которые не видны невооруженным глазом, например:

несоответствия с оригиналом, мелкие детали или повреждения. Приложенное программ.ное обеспечение дает вам возможность без всяких проблем фотографировать и снимать на видео. По окончании Вы можете сохранить полученные результаты и поделиться ними со своими друзьями и знакомыми. Микроскоп и программ.ное обеспечение подходят для всех ходовых компьютеров с USB подключением (ПК, MAC или портативным ПК). Благодаря простоте обращения этот микроскоп подходит школьникам, людям старшего поколения, а также недостаточно опытным пользователям.

10-300x

Новинка



5 МЕГАПИКСЕЛЕЙ  
С ИНТЕРПОЛЯЦИЕЙ

**DM4** Артикул 350 599

Очень выгодное предложение

**DM4** включает штатив.

Артикул 354 396



Для MAC/ПК Портативных ПК

## Штатив для цифрового USB микроскопа

Устойчивый штатив для микроскопа с большим основанием состоит из: измерительной шкалы, удерживающих зажимов и сверх высокой вертикальной стойки. Благодаря чему можно рассматривать и снимать даже большие монеты, медали и Slabs в полную величину. Плавная регулировка расстояния между микроскопом и объектом. Зажим микроскопа может дополнительно, с помощью подвижной каретки, перемещаться вверх и вниз. Такой механизм фокусировки помогает уточнять полученные данные. Зажим для микроскопов с Ø 35 мм. подходит, например, для цифровых USB микроскопов DM4 компании LEUCHTTURM. С установленным уплотняющим кольцом (входит в комплект поставки) подходит также для микроскопов с Ø 33 мм. Кабельное соединение. Простой способ монтажа. Материал: металл / пластик Общая высота: 405 мм., основание: 170 x 120 мм.

Артикул 350 827



### Технические данные:

Увеличение: 10x- 300x. Разрешение изображения: 5 мегапикселей (оптический).  
Формат снимка: JPEG. Формат видео: AVI.  
Питание через подключение USB 2.0.  
Освещение: 8 белых светодиодов (регулируемых).  
Баланс белого цвета в автоматическом режиме. Операционная система: Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10, Mac OS 10.6 или выше. Вкл. программ.ное обеспечение: MicroCapture Pro с функциями измерения и калибровки. Многоязычная (английский, немецкий испанский, французский и др.).  
Комплект поставки: цифровой USB микроскоп, установочный компакт-диск с драйвером, полная и краткая инструкции по эксплуатации, калибровочная линейка. Размер прибора: прим. 110 x 35 мм.

10-500x

## Цифровой LCD микроскоп DM3 Увеличение: 10-500 кратное



Вкл. карта памяти MicroSD 4 GB

Благодаря встроенному 3,5 ЖК-дисплею, цифровой микроскоп прост в обращении и может быть использован независимо от ПК или ноутбука. Исключительная четкость изображения обеспечивается благодаря камере на 5 мегапикселей, восьми светодиодам и регулируемой фокусировке. 4-кратный цифровой зум позволяет получать 500-кратное увеличение. Сохраняет моментальные снимки и видеозаписи, а также записи с помощью подключения к ПК или телевизору. Литий-ионный аккумулятор для мобильного использования. Программ.ное обеспечение с функцией калибровки предназначено для точного измерения увеличенных предметов. Оно также легко и быстро устанавливается. Идеально подходит для различных областей применения: в высшем учебном заведении, в школе, во время досуга. Оно позволяет очень детально рассматривать почтовые марки, банкноты, минералы и многое другое. Подходит для всех ходовых компьютеров. Наружный размер: 105 x 230 x 150 мм.

Артикул 346 680

### Технические данные:

Цветной 3,5" ЖКдисплей. Светочувствительная матрица на 5 мегапикселей (выполнена на основе КМОП-технологии). Фокусировка: от 10 до 30 мм. Увеличение: 10-500 кратное. Интегрированный цифровой зум (4x). Разрешение: изображение: 12 М, 8 М, 5 М, 3 М, 1.3 М (JPEG) / видео: 640 x 480 пикселей - видеографический стандарт (VGA). Освещение: 8 белых светодиодов, подключение к компьютеру через USB 2.0. Программ.ное обеспечение (языки: немецкий, английский, французский, испанский, португальский, итальянский, нидерландский, русский, польский, китайский): Windows XP / Vista / Win7 / Win8 / Win 10 / Mac OS 10.6 или позже (измерительное программ.ное обеспечение работает только под управлением Windows). Руководство по эксплуатации: немецкий, английский, французский. Источники питания: сетевой адаптер, вилочувый (непосредственно) в розетку, литий-ионный аккумулятор 3.7 В. Комплект поставки: цифровой микроскоп с ЖК-дисплеем, литий-ионный аккумулятор, адаптер питания, USB-кабель, Аудио/видео кабель, CD-диск с программ.ным обеспечением и руководство по эксплуатации, карта памяти MicroSD 4 GB, чистящая салфетка.

До 60x



## Макролинза PHONESCOPE

Макролинза PHONESCOPE позволяет превратить Ваш смартфон или планшет в полностью дееспособный цифровой микроскоп. Эта макролинза имеет 60-кратное увеличение. С помощью камеры смартфона можно распознавать и проверять такие мельчайшие детали, как напр., способ печатания марок. Увеличенные виды деталей можно сохранить в качестве фотографии или видео. Макролинза предоставляет разнообразные возможности для хобби, учебы, а также идеально подходит в помощь зрению или в качестве цифровой лупы. Особенно удобна для использования в дороге, т.к. не требует ни подводки электроэнергии, ни батареек. Благодаря сохранению изображений на смартфоне, можно, не прилагая особых усилий, поделиться ими со своими друзьями или знакомыми. Подходит ко всем ходовым смартфонам и планшетам. Стеклолинза. Наружный размер: 38 x 47 x 39 мм. Несложное применение: макролинзу насадить на камеру смартфона, запустить камеру и отрегулировать по желанию масштабы изображения.

Артикул 345 620

## Рамки для коллекций MAGIC FRAME

Это настоящее волшебство: пусть Ваши любимые предметы «прячут в воздухе»!



Удобны в обращении: Открыть рамку, вложить предмет, рамку закрыть - готово!

В наличии 6 различных размеров:



### MAGIC FRAME 70

Наружный размер: 70 x 70 x 20 мм.  
Внутренний размер: 55 x 55 мм.

Артикул 350 475



### MAGIC FRAME 90

Наружный размер: 90 x 90 x 20 мм.  
Внутренний размер: 75 x 75 мм.

Артикул 350 476



### MAGIC FRAME 90R

Наружный размер: 90 x 90 x 20 мм.  
Внутренний размер: Ø 76 мм.

Артикул 350 477



### MAGIC FRAME 110

Наружный размер: 110 x 110 x 20 мм.  
Внутренний размер: 95 x 95 мм.

Артикул 350 478



### MAGIC FRAME 200

Наружный размер: 200 x 180 x 20 мм.  
Внутренний размер: 177 x 123 мм.

Артикул 350 480



### MAGIC FRAME 230

Наружный размер: 230 x 90 x 20 мм.  
Внутренний размер: 207 x 65 мм.

Артикул 350 479



**Leuchtturm®**

[www.leuchtturm.com](http://www.leuchtturm.com)