# Оглавление

## ОФИСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ


Уничтожители документов NEW UNITED стр. 2-4

Уничтожители документов GLADWORK стр. 5-6

Уничтожители документов KOBRA стр. 7-22

Ламинаторы GLADWORK стр. 23

Ламинаторы TIKO стр. 24

Расходные материалы для ламинирования
Пакетная пленка для ламинирования стр. 25
Рулонная пленка для ламинирования стр. 25

Брошюровщики GLADWORK стр. 26 -27

Расходные материалы для переплетных работ
Пластиковые пружины стр. 28
Обложки для переплета стр. 29
Металлические пружины для переплета стр. 30

Термопереплетчики стр. 31
Расходные материалы для термопереплета
Термопапки стр. 31


## БАНКОВСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ


Инфракрасные детекторы Mercury стр. 32-35
Счетчики банкнот Mercury MERCURY equipment с тр. 36-40
Счетчики монет Mercury стр. 41
Счетчики банкнот Cassida Cassida CORPORATION Moving money forward стр. 42- 56
Сортировщики банкнот стр. 57-59

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

NEW UNITED



RT-14C



ST-8M / ST-12C / ST-15S

| Характеристики / Модель | RT-14C | ST-8M | ST-12C | ST-15S |
|---|---|---|---|---|
| Фрагмент резки (мм) | 3,9x38 | 2x12 | 3,9x38 | 3,9 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 15 | 10 | 15 | 18 |
| Количество листов, 70-80 г/м2 (оптим.) | 14 | 8 | 12 | 15 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-4,0-3 | P-5 | P-4,0-3 | P-2,0-2 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 3 | 4 | 3 | 2 |
| Ширина захвата (мм) | 229 | 230 | 230 | 230 |
| Объем корзины (л) | 27 | 19 | 19 | 19 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб |  |  |  |  |
| Скорость уничтожения (мм/сек) | 40 | 46 | 40 | 46 |
| Уровень шума (Дб) | 65 | 55 | 55 | 55 |
| Автореверс | нет | да | да | да |
| Датчик наполнения корзины | нет | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 12 | 24 | 24 | 24 |
| Мощность (Вт) | 180 | 190 | 190 | 190 |
| Вес (кг) | 12,3 | 13,3 | 12,9 | 12,0 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 53x39x28 | 56x39x28 | 56x39x28 | 56x39x28 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

NEW UNITED




**ST-6M / ST-10C**



**CT-8C**

| Характеристики / Модель | ST-6M | ST-10C | CT-8C |
|---|---|---|---|
| Фрагмент резки (мм) | 2x12 | 3,9x50 | 3x50 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 8 | 12 | 10 |
| Количество листов, 70-80 г/м2 (оптим.) | 6 | 10 | 8 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-5 | P-4 | P-4 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 4 | 3 | 3 |
| Ширина захвата (мм) | 230 | 230 | 220 |
| Объем корзины (л) | 15 | 15 | 15 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб |  |  |  |
| Скорость уничтожения (мм/сек) | 54 | 50 | 37 |
| Уровень шума (Дб) | 55 | 55 | 65 |
| Автореверс | да | да | нет |
| Датчик наполнения корзины | да | да | нет |
| Гарантия (месяцев) | 24 | 24 | 12 |
| Мощность (Вт) | 110 | 110 | 95 |
| Вес (кг) | 10,0 | 10,0 | 7 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 45x25x39 | 45x25x39 | 38x25x42 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

NEW UNITED



**ET-12M / ET-15C / ET-20S**



**ET-15M / ET-20C / ET-26S / ET-10HS**



**DT-200C / DT-200S / DT-200M**

| Характеристики / Модель | ET-12M | ET-15C | ET-20S | ET-15M | ET-20C | ET-26S | ET-10HS | DT-200C | DT-200S | DT-200M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Фрагмент резки (мм) | 2x8 | 3,9x38 | 3,9 | 2x8 | 3,9x38 | 3,9 | 1x8 | 3,9x38 | 3,9 | 2x12 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 15 | 20 | 24 | 18 | 25 | 30 | 12 | 26 | 30 | 18 |
| Количество листов, 70-80 г/м2 (оптим.) | 12 | 15 | 20 | 15 | 20 | 26 | 10 | 22 | 26 | 14 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-5,0-1 | P-4,0-1 | P-2,0-1 | P-5,0-1 | P-4,0-1 | P-2,0-1 | P-6,0-1 | P-4,0-1 | P-2,0-1 | P-5,0-1 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 5 | 3 | 2 | 4 |
| Ширина захвата (мм) | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 240 | 240 | 240 |
| Объем корзины (л) | 27 | 27 | 27 | 34 | 34 | 34 | 34 | 61 | 61 | 61 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Скорость уничтожения (мм/сек) | 50 | 42 | 42 | 54 | 46 | 50 | 50 | 85 | 85 | 85 |
| Уровень шума (Дб) | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| Автореверс | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| Датчик наполнения корзины | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| Ролики для перемещения | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Мощность (Вт) | 450 | 250 | 250 | 580 | 430 | 430 | 430 | 580 | 580 | 580 |
| Вес (кг) | 21,1 | 20,6 | 20,6 | 28,8 | 24,5 | 26,0 | 26,0 | 41,0 | 39,0 | 43,5 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 64x30x44 | 64x30x44 | 64x30x44 | 64x44x32 | 64x44x32 | 64x44x32 | 94x48x43 | 94x48x43 | 94x48x43 | 94x48x43 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

GLADWORK



**0.8x1TS / 2x2HS**



**GS-18CD**



**GS-24CD**



**VS-16CD**

| Характеристики / Модель | 0.8x1TS | 2x2HS | GS-18CD | GS-24CD | VS-16CD |
|---|---|---|---|---|---|
| Фрагмент резки (мм) | 0,8x1 | 2x2 | 4x39 | 4x44 | 2x12 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 3-4 | 4-5 | 18 | 24 | 16 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-7 | P-7 | P-4 | P-3 | P-5 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 6+ | 4 | 3 | 3 | 4 |
| Ширина захвата (мм) | 220 | 220 | 220 | 220 | 218 |
| Объем корзины (л) | 20 | 20 | 22 | 38 | 30 |
| Уничтожение CD | – | – | ✓ | ✓ | ✓ |
| Скорость уничтожения (м/мин) | 3,2 | 3,2 | 2,2 | 3,3 | 2,2 |
| Уровень шума (Дб) | <58 | <58 | 53 | 58 | <60 |
| Тип корзины | выдвижная | выдвижная | выдвижная | выдвижная | выдвижная |
| Гарантия (месяцев) | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Мощность (Вт) | 280 | 280 | 460 | 550 | 135 |
| Вес (кг) | 13,5 | 13,5 | 9,6 | 15,6 | 18,5 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 35x22x59 | 35x22x59 | 36x28x50 | 41x32x60 | 38x26x60 |

Все модели могут уничтожать бумаги со степлерными скобами, допустимо случайное попадание канцелярских скрепок (кроме моделей HS и TS).

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

GLADWORK



VS-1111C



VS-506CD



WS-3000CS



VS-710CD



HW-502C

| Характеристики / Модель | WS-3000CS | VS-710CD | HW-502C | VS-1111C | VS-506CD |
|---|---|---|---|---|---|
| Фрагмент резки (мм) | 4x40 | 4x40 | 6 | 4x35 | 2x9 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 30 | 7 | 6 | 11 | 5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-4 | P-4 | P-4 | P-4 | P-5 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| Ширина захвата (мм) | 228 | 225 | 220 | 230 | 235 |
| Объем корзины (л) | 38 | 17 | 15 | 21 | 25 |
| Уничтожение CD | ● | ● | – | – | ● |
| Скорость уничтожения (м/мин) | 1.35 | 2.54 | 3.80 | 2.54 | 2.54 |
| Уровень шума (Дб) | 65 | 72 | 65 | 70 | 70 |
| Тип корзины | выдвижная | съемная | съемная | съемная | съемная |
| Гарантия (месяцев) | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Мощность (Вт) | 300 | 126 | 180 | 177 | 173 |
| Вес (кг) | 17,5 | 4,6 | 3,6 | 6,5 | 7,3 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 40x32x62 | 32x21x38 | 31x18x36 | 39x25x40 | 36x24x44 |

Все модели могут уничтожать бумаги со степлерными скобами, допустимо случайное попадание канцелярских скрепок.

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®





**+1 SS4 / +1SS6 / +1CC4**





**+2 CC2 / +3 CC4**

| Характеристики / Модель | +1 SS4 | +1 SS6 | +1 CC4 | +2 CC2 | +3 CC4 |
|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Фрагмент резки (мм) | 3,8 | 5,8 | 3,5x40 | Бумага 1,9x13<br>CD 22,5 | Бумага 3,5x40<br>CD 22,5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-2 | P-4 | P-5 | P-4 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 2 | 3 | 4 | 3 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 17-19 | 23-25 | 12-14 | 7-8 | 12-14 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | | | | | |
| Уровень шума (Дб) | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| Мощность (Вт) | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |
| Объем корзины (л) | 38,5 | 38,5 | 38,5 | Бумага 38,5<br>CD 1,5 | Бумага 38,5<br>CD 1,5 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,035 | 0,025 | 0,035 | 0,035 | 0,035 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Вес (кг) | 13 | 13 | 14 | 14 | 14 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 39x30x59 | 39x30x59 | 39x30x59 | 39x30x59 | 39x30x59 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®





## 240 SS2 / 240 SS4 / 240 SS5 / 240 C2 / 240 C4

| Характеристики / Модель | SS2 | SS4 | SS5 | C2 | C4 |
|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 |
| Фрагмент резки (мм) | 1,9 | 3,8 | 5,8 | 1,9x15 | 3,5x30 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-3 | P-2 | P-2 | P-5 | P-4 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 13-15 | 24-26 | 27-29 | 8-10 | 13-15 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | | | | | |
| Уровень шума (Дб) | 55 | 55 | 55 | 58-61 | 58-61 |
| Мощность (Вт) | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 |
| Объем корзины (л) | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,07 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Вес (кг) | 14 | 14 | 14 | 18 | 18 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 37x33x56 | 37x33x56 | 37x33x56 | 37x33x56 | 37x33x56 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®





## 240 SS4 Turbo / 240 SS5 Turbo / 240 C4 Turbo / 240 C2 Turbo / 240 HS / 240 HS-6

| Характеристики / Модель | SS4 Turbo | SS5 Turbo | C4 Turbo | C2 Turbo | HS | HS-6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 |
| Фрагмент резки (мм) | 3,8 | 5,8 | 3,5x30 | 1,9x15 | 0,8x9,5 | 0,8x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-2 | P-4 | P-5 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 28-30 | 50-52 | 24-26 | 17-19 | 6-8 | 3-4 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | | | | | | |
| Уровень шума (Дб) | 55 | 55 | 58-61 | 58-61 | 56-61 | 56-61 |
| Мощность (Вт) | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 |
| Объем корзины (л) | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,09 | 0,035 | 0,028 | 0,028 | 0,07 | 0,07 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да | да |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 14 | 14 | 18 | 18 | 15 | 17 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 37x33x56 | 37x33x56 | 37x33x56 | 37x33x56 | 37x33x56 | 37x33x56 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®





## 245 TS S4 / 245 TS S5 / 245 TS C2 / 245 TS C4 / 245 TS HS / 245 TS HS-6

| Характеристики / Модель | TS S4 | TS S5 | TS C2 | TS C4 | TS HS | TS HS-6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 245 | 245 | 245 | 245 | 245 | 245 |
| Фрагмент резки (мм) | 3,8 | 5,8 | 1,9x15 | 3,9x40 | 0,8x9,5 | 0,8x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-2 | P-5 | P-4 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 2 | 4 | 3 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 25-27 | 27-29 | 11-13 | 21-23 | 6-8 | 4-5 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | | | | | | |
| Уровень шума (Дб) | 54/55 | 54/55 | 54/55 | 54/55 | 54/55 | 54/55 |
| Мощность (Вт) | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 |
| Объем корзины (л) | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,05 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,08 | 0,08 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да | да |
| Система "Shred Guard" | опционально | | | | | |
| Система "Automatic Oiler" | опционально | | | | | |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да | да |
| Автоматический реверс | да | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 24 | 24 | 27 | 27 | 28 | 28 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 40x36x61 | 40x36x61 | 40x36x61 | 40x36x61 | 40x36x61 | 40x36x61 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



**260 S2 / 260 S4 / 260 S5 / 260 C2 / 260 C4 / 260 HS / 260 HS-6**

| Характеристики / Модель | 260 S2 | 260 S4 | 260 S5 | 260 C2 | 260 C4 | 260 HS | 260 HS-6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 260 | 260 | 260 | 260 | 260 | 260 | 260 |
| Фрагмент резки (мм) | 1,9 | 3,8 | 5,8 | 1,9x15 | 3,5x30 | 0,8x9,5 | 0,8x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-3 | P-2 | P-2 | P-5 | P-4 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 3 | 2 | 2 | 4 | 3 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 14-16 | 26-28 | 29-31 | 9-11 | 15-17 | 6-8 | 3-4 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Уровень шума (Дб) | 54/55 | 54/55 | 54/55 | 58/61 | 58/61 | 58/61 | 58/61 |
| Мощность (Вт) | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 |
| Объем корзины (л) | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,1 | 0,06 | 0,1 | 0,1 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да | да | да |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да | да | да |
| Автоматический реверс | да | да | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 30 | 30 | 30 | 32 | 32 | 30 | 30 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



**260 TS S4 / 260 TS S5 / 260 TS C2 / 260 TS C4 / 260 TS HS / 260 TS HS-6**

| Характеристики / Модель | TS S4 | TS S5 | TS C2 | TS C4 | TS HS | TS HS-6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 260 | 260 | 260 | 260 | 260 | 260 |
| Фрагмент резки (мм) | 3,8 | 5,8 | 1,9x15 | 3,9x40 | 0,8x9,5 | 0,8x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-2 | P-5 | P-4 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 2 | 4 | 3 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 26-28 | 28-30 | 12-14 | 22-24 | 6-8 | 4-5 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Уровень шума (Дб) | 54/55 | 54/55 | 54/55 | 54/55 | 54/55 | 54/55 |
| Мощность (Вт) | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 |
| Объем корзины (л) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,05 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,08 | 0,08 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да | да |
| Система "Shred Guard" | опционально | | | | | |
| Система "Automatic Oiler" | опционально | | | | | |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да | да |
| Автоматический реверс | да | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 30 | 30 | 31 | 31 | 32 | 32 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 40x36x80 | 40x36x80 | 40x36x80 | 40x36x80 | 40x36x80 | 40x36x80 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



**300 SS4 / 300 SS5 / 300 CC2 / 300 CC4 / 300 HS / 300 HS-6**

| Характеристики / Модель | SS4 | SS5 | CC2 | CC4 | HS | HS-6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| Фрагмент резки (мм) | 3,8 | 5,8 | 1,9x15 | 3,5x30 | 0,8x9,5 | 0,8x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-2 | P-5 | P-4 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 2 | 4 | 3 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 32-34 | 42-46 | 15-17 | 22-24 | 10-12 | 5-6 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | | | | | | |
| Уровень шума (Дб) | 59/60 | 59/60 | 58/61 | 59/61 | 58/61 | 58/61 |
| Мощность (Вт) | 460 | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) |
| Объем корзины (л) | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,09 | 0,09 | 0,1 | 0,07 | 0,08 | 0,08 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да | да |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да | да |
| Автоматический реверс | да | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 37 | 37 | 39 | 39 | 40 | 40 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 | 43x31x83 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



**310 TS SS4 / 310 TS SS5 / 310 TS CC2 / 310 TS CC4 / 310 TS HS / 310 TS HS-6**

| Характеристики / Модель | TS SS4 | TS SS5 | TS CC2 | TS CC4 | TS HS | TS HS-6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 310 | 310 | 310 | 310 | 310 | 310 |
| Фрагмент резки (мм) | 3,8 | 5,8 | 1,9x15 | 3,9x40 | 0,8x9,5 | 0,8x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-2 | P-5 | P-4 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 2 | 4 | 3 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 37-39 | 45-47 | 17-19 | 29-31 | 11-13 | 5-6 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Уровень шума (Дб) | 57/58 | 57/58 | 57/58 | 57/58 | 57/58 | 57/58 |
| Мощность (Вт) | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) |
| Объем корзины (л) | 135 | 135 | 135 | 135 | 135 | 135 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,08 | 0,08 | 0,07 | 0,07 | 0,08 | 0,08 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да | да |
| Система "Shred Guard" | опционально | | | | | |
| Система "Automatic Oiler" | опционально | | | | да | да |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да | да |
| Автоматический реверс | да | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 53 | 53 | 53 | 55 | 57 | 57 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 53x43x96 | 53x43x96 | 53x43x96 | 53x43x96 | 53x43x96 | 53x43x96 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



## 310 TS-AF CC2 / 310 TS-AF CC4 / 310 TS-AF HS / 310 TS-AF HS-6

| Характеристики / Модель | TS-AF CC2 | TS-AF CC4 | TS-AF HS | TS-AF HS-6 |
|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 310 | 310 | 310 | 310 |
| Фрагмент резки (мм) | 1,9x15 | 3,9x40 | 0,8x9,5 | 0,8x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-5 | P-4 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 4 | 3 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 17-19 | 29-31 | 11-13 | 11-13 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб |  |  | | |
| Уровень шума (Дб) | 57/58 | 57/58 | 57/58 | 57/58 |
| Мощность (Вт) | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) | 920 (2x460) |
| Объем корзины (л) | 135 | 135 | 135 | 135 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,07 | 0,07 | 0,08 | 0,08 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да |
| Система "Shred Guard" | | | опционально | опционально |
| Система "Automatic Oiler" | опционально | опционально | да | да |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да |
| Автоматический реверс | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 57 | 57 | 59 | 59 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 53x43x103 | 53x43x103 | 53x43x103 | 53x43x103 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



**385 SS4 / 385 C2 / 385 C4 / 390 S5 / 390 C4**

| Характеристики / Модель | 385 SS4 | 385 C2 | 385 C4 | 390 S5 | 390 C4 |
|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 385 | 385 | 385 | 400 | 400 |
| Фрагмент резки (мм) | 3,8 | 1,9x15 | 3,5x30 | 5,8 | 3,9x40 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-5 | P-4 | P-2 | P-4 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 4 | 3 | 2 | 3 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 20-22 | 9-11 | 15-17 | 31-33 | 24-26 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ✓ | ✓ ✓ |
| Уровень шума (Дб) | 54/55 | 58/61 | 58/61 | 59/60 | 59/62 |
| Мощность (Вт) | 460 | 460 | 460 | 920(2x460) | 920(2x460) |
| Объем корзины (л) | 130 | 130 | 130 | 200 | 200 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,12 | 0,1 | 0,07 | 0,09 | 0,09 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Вес (кг) | 33 | 35 | 35 | 78 | 90 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 58x35x85 | 58x35x85 | 58x35x85 | 60x48x93 | 60x48x93 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



**400 S5 / 400 C2 / 400 C4 / 400 HS / 400 HS-6**

| Характеристики / Модель | 400 S5 | 400 C2 | 400 C4 | 400 HS | 400 HS-6 |
|---|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Фрагмент резки (мм) | 5,8 | 1,9x15 | 3,9x40 | 0,8x9,5 | 0,8x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-5 | P-4 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 4 | 3 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 60-62 | 29,-31 | 44-48 | 17-19 | 8-10 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | | | | | |
| Уровень шума (Дб) | 60 | 61 | 68 | 60 | 60 |
| Мощность (Вт) | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 |
| Объем корзины (л) | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да | да |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 82 | 96 | 96 | 110 | 110 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 60x48x93 | 60x48x93 | 60x48x93 | 60x48x93 | 60x48x93 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®





**400 HS-OM / 400 HS Combi / 400 HS-6 Combi**

| Характеристики / Модель | 400 HS-OM | 400 HS Combi | | 400 HS-6 Combi | |
|---|---|---|---|---|---|
| Тип уничтожаемого материала | CD-ROMs, DVDs, Blu Ray disks, кредитные карты | Бумага | CD/DVD, пласт. карты | Бумага | CD/DVD, пласт. карты |
| Ширина захвата (мм) | 130 | 240 | 130 | 240 | 130 |
| Фрагмент резки (мм) | 1,5x2,5 | 0,8x9,5 | 1,5x2,5 | 0,8x5 | 1,5x2,5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-5 | P-6 | | P-7 | |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 5 | 5 | | 5 | |
| Уничтожение бумаги, кол-во листов, 70 г/м2 (макс.) | нет | 17-19 | | 8-10 | |
| Уничтожение CD/DVD, пластиковых карт скрепок, степлерных скоб | CD-ROMs, DVDs, Blu Ray disks, кредитные карты,шт/час1500 | | | | |
| Уровень шума (Дб) | 60 | 60 | | 60 | |
| Мощность (Вт) | 2100 | 2100 | | 2100 | |
| Объем корзины (л) | 80 | 80 | 110 | 80 | 110 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,15 | 0,15 | | 0,15 | |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | | да | |
| Термозащита мотора | да | да | | да | |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | | да | |
| Датчик открытия двери | да | да | | да | |
| Датчик переполнения корзины | да | да | | да | |
| Гарантия (месяцев) | 24 | 24 | | 12 | |
| Вес (кг) | 98 | 110 | | 110 | |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 60x48x93 | 60x48x93 | | 60x48x93 | |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



**410 TS S5 /410 TS C4 / 410 TS HS / 410 TS HS-6**

| Характеристики / Модель | 410 TS S5 | 410 TS C4 | 410 TS HS | 410 TS HS-6 |
|---|---|---|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 410 | 410 | 410 | 410 |
| Фрагмент резки (мм) | 5,8 | 3,9x40 | 0,8x9,5 | 1x5 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2 | P-4 | P-6 | P-7 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2 | 3 | 5 | 6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 68-72 | 54-56 | 20-22 | 10-12 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Уровень шума (Дб) | 62/63 | 62/63 | 62/63 | 62/63 |
| Мощность (Вт) | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 |
| Объем корзины (л) | 205 | 205 | 205 | 205 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 24 часа безостановочной работы | да | да | да | да |
| Термозащита мотора | да | да | да | да |
| Система “ENERGY SMART” | да | да | да | да |
| Система "Shred Guard" | опционально | | | |
| Система "Automatic Oiler" | опционально | | | |
| Датчик открытия двери | да | да | да | да |
| Датчик переполнения корзины | да | да | да | да |
| Автоматический реверс | да | да | да | да |
| Гарантия (месяцев) | 36 | 36 | 24 | 12 |
| Вес (кг) | 105 | 112 | 128 | 128 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 68x48x100 | 68x48x100 | 68x48x100 | 68x48x100 |

# УНИЧТОЖИТЕЛИ



KOBRA®

**400 WB**

| Характеристики / Модель | 400 WB |
|---|---|
| Ширина захвата (мм) | 400 |
| Фрагмент резки (мм) | 3,9x40 |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-4 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 3 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 44-48 |
| Уничтожение CD, пластиковых карт, скрепок, степлерных скоб | |
| Уровень шума (Дб) | 65 |
| Мощность (Вт) | 2100 |
| Объем корзины (л) | 200 |
| Скорость уничтожения (м/сек) | 0,12 |
| 24 часа безостановочной работы | да |
| Термозащита мотора | да |
| Система “ENERGY SMART” | - |
| Датчик переполнения корзины | да |
| Датчик открытия двери | да |
| Гарантия (месяцев) | 12 |
| Вес с упаковкой (кг) | 147 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 60x48x1630 |





# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



## Cyclone

| Характеристики / Модель | Cyclone |
|---|---|
| Тип уничтожаемого материала | Бумага, пластиковые карты, CD/DVD, FD |
| Ширина захвата (мм) | 325x220 |
| Фрагмент резки (мм) | зависит от комплектации |
| Уровень секретности (DIN 66399) | P-2, P-4, P-5, P-6 |
| Уровень секретности (DIN 32757) | 2-6 |
| Количество листов, 70 г/м2 (макс.) | 500 |
| Уровень шума (Дб) | 75-85 |
| Управление | ручное/автомат |
| Мощность (кВт) | 6 |
| Объем корзины (л) | 400 |
| Скорость уничтожения (кг/час) | 400 |
| Пластиковые карты (шт/час) | 45.000 |
| CD, DVD (шт/час) | 15.000 |
| Дискеты (шт/час) | 7.000 |
| Напряжение питания (В) | 380 |
| 24 часа безостановочной работы | да |
| Термозащита мотора | да |
| Оптический датчик | да |
| Датчик открытия двери | да |
| Датчик переполнения корзины | да |
| Гарантия (месяцев) | 12 |
| Вес с упаковкой (кг) | 560 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 80x212x210 |



| Характеристики / Модель | Compactor C-500 |
|---|---|
| Напряжение питания (В) | 380 |
| Размеры, ВхШхГ (см) | 110x60x148 |
| Вес (кг) | 190 |
| Гарантия (месяцев) | 12 |

**Kobra Cyclone** - индустриальный уничтожитель бумаг с уникальными характеристиками.
Запатентованная технология **"CYCLONE"**. Турбина нагнетает воздушный поток под высоким давлением, лезвия ножей режущего блока раскручиваются до очень высокой скорости и с легкостью рубят бумагу, картон, CD-диски, дискеты, пластиковые бутылки, и даже алюминиевые банки, а благодаря центробежной силе обеспечивается равномерное перемешивание уничтожаемой массы. За 1 раз шредер с лёгкостью справляется с каталогом в 500 листов и может переработать до 400 кг офисного мусора за час. Благодаря уникальной конструкции уничтожителя бумаг степень секретности может изменяться с 2-й по 6-ую. Для этого вручную заменяется сменный экран.

# УНИЧТОЖИТЕЛИ

KOBRA®



**“TOUCH SCREEN"** - система сенсорного управления шредером.



**Ножи из высокоуглеродистой стали.**
Новая конструкция режущего блока позволяет более эффективно измельчать бумагу затрачивая меньше энергии.



**"EPC - Electronic Power Control"**
Система отображает степень нагрузки уничтожителя и позволяет избежать застревания бумаги.



**"Automatic Feeder"**- система автоматической подачи бумаги.




**"AUTOMATIC REVERSE"** -позволяет извлечь бумагу в случае застревания.




**"SHRED GUARD" -** Система обнаружения металлических предметов в уничтожаемой бумаге. Обнаруживает металлы любого типа и автоматически останавливает шредер предотвращая повреждения режущего блока.




**"ENERGY SMART"** - интеллектуальная система управления питанием уничтожителя, позволяющая в режиме ожидания не потреблять электроэнергии вообще. Через 8 секунд простоя переводит шредер в режим ожидания и автоматически выключают его после 4 часов простоя.



Возможность интенсивной эксплуатации **24-часа**




**"AUTOMATIC OILING SYSTEM"** - автоматическая система, смазывает режущий механизм, продлевая время эксплуатации.



**"SUPER POTENTIAL POWER UNIT"** - Все шестерни в режущем блоке изготовлены из стали, мотор соединён с ножами надёжной цепной передачей.




Технология **"Turbo-Boost®"** допускает на короткое время превратить обычный уничтожитель бумаг - в мощный форсированный аппарат, давая приращение в усилии на 30%!
Нажатие кнопки **Turbo Boost®** приводит к измельчению застрявшего документа за счет прироста мощности.

# ЛАМИНАТОРЫ

GLADWORK




**Soho A3 (LM2017)**



**LM401**




**Ideal A4(LM2007)**

| Характеристики / Модель | Ideal A4(LM2007) | Soho A3 (LM2017) | LM401 |
|---|---|---|---|
| Ширина ламинирования (мм) | 236 (A4) | 330 (A3) | 235 (A4) |
| Диапазон пленок (мкм) | 60-125 | 60-125 | 80-125 |
| Максимальная толщина (мм) | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Количество валов | 2 | 2 | 2 |
| Максимальная скорость ламинирования (мм/мин) | 250 | 250 | 250 |
| Мощность (Вт) | 200 | 250 | 200 |
| Регулировка температуры | нет | нет | нет |
| Время разогрева (мин) | 3-6 | 3-6 | 6-8 |
| Корпус (материал) | пластик ABS | пластик ABS | пластик ABS |
| Вес (кг) | 1,0 | 1,4 | 1,0 |
| Размеры, ВхШхГ (мм) | 330x118x88 | 424x118x88 | 380x110x48 |
| Гарантия (месяцев) | 12 | 12 | 12 |

# ЛАМИНАТОРЫ

TIKO™



**AL 3202**



**AL 4204**



**AL 4402**



**AL 3203**



**AL 3601**



**AL 3401**

| Характеристики / Модель | AL 4402 | AL 3401 | AL 3202 | AL 3203 | AL 3601 | AL 4204 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина ламинирования (мм) | 230 (A4) | 320 (A3) | 320 (A3) | 320 (A3) | 320 (A3) | 230 (A4) |
| Диапазон пленок (мкм) | 60-250 | 60-250 | 75-175 | 50-125 | 75-250 | 50-125 |
| Максимальная толщина (мм) | 1,0 | 1,0 | 0,6 | 0,6 | 1,0 | 0,6 |
| Количество валов | 4 | 4 | 2 | 2 | 6 | 2 |
| Скорость ламинирования (мм/мин) | 300-650 | 300-1200 | до 265 | до 310 | до 2000 | до 310 |
| Регулировка скорости | есть | есть | нет | 2 режима | есть | 2 режима |
| Мощность (Вт) | 290 | 470 | 328 | 375 | 1700 | 250 |
| Время разогрева (мин) | 5 | 5 | 10-12 | 3 | 1 | 3 |
| Корпус (материал) | пластик ABS | пластик ABS | пластик ABS | пластик ABS | пластик ABS | пластик ABS |
| Вес (кг) | 3,5 | 6,1 | 2,0 | 1,9 | 5,4 | 1,4 |
| Размеры, ВхШхГ (мм) | 360x364x125 | 465x228x144 | 466x119x109 | 498x188x127 | 525x180x127 | 393x121x87 |
| Гарантия (месяцев) | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |

# РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛАМИНИРОВАНИЯ

## ПАКЕТНАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ЛАМИНИРОВАНИЯ



| Формат | | 60 мкм | 75 мкм | 80 мкм | 100 мкм | 125 мкм | 150 мкм | 175 мкм | 200 мкм | 250 мкм |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54x86 | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 65x95 | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 70x100 | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 75x105 | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 80x111(A7) | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 85x120 | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 100x146 | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 111x154 (A6) | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 154x216 (A5) | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 216x303 (A4) | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 216x303 (A4) | матовая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| 303x426 (A3) | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 303x426(A3) | матовая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| 426x600 (A2) | глянцевая | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

## РУЛОННАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ЛАМИНИРОВАНИЯ



| Толщина | Длина рулона | Диаметр втулки | Ширина, мм | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| мкм | м | мм | 305 | | 330 | | 350 | | 457 | | 480 | | 510 | | 635 | | 1000 | |
| 32 | 150 | 25 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| 32 | 150 | 58 | | | | | | | | | | | | | | | ● | |
| 32 | 150 | 76 | | | | | | | | | | | | | | | ● | |
| 32 | 500 | 76 | ● | | ● | | | | ● | | | | | | ● | | | |
| 42 | 150 | 25 | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 75 | 100 | 25 | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | | ● | ● | | |
| 75 | 75 | 58/76 | | | | | | | | | | | | | | | ● | |
| 100 | 100 | 25 | ● | | ● | | ● | | ● | | | | | | ● | | | |
| 125 | 100 | 25 | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | | ● | ● | | |
| 250 | 50 | 25 | ● | | ● | | | | ● | | ● | | ● | | ● | | | |
| Гл. - Глянцевая<br>Мат. - Матовая | | | Гл. | Мат. | Гл. | Мат. | Гл. | Мат. | Гл. | Мат. | Гл. | Мат. | Гл. | Мат. | Гл. | Мат. | Гл. | Мат. |

# БРОШЮРОВЩИКИ
## ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА ПЛАСТИКОВУЮ ПРУЖИНУ

GLADWORK



**iBind A8/A12/A15/A20**



**iBind U15/U25**

| Характеристики / Модель | iBind A8 | iBind A12 | iBind A15 | iBind A20 | iBind U15 | iBind U25 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Длина переплета (мм) | 300(A4) | 300(A4) | 300 (A4) | 300(A4) | 297(A4) | 297(A4) |
| Одновременная перфорация (л. 70 г/м2) | 8 | 12 | 15 | 20 | 15 | 25 |
| Максимальный диаметр пружины (мм) | 16 | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 |
| Максимальная толщина переплета (л. 70 г/м2) | 145 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 |
| Регулировка глубины пробивки (мм) | 2-5 | 2-5 | 2-5 | 2-5 | 2-5 | 2-5 |
| Отключаемые пуансоны | - | - | - | - | 24 | 24 |
| Вес (кг) | 1,8 | 2,8 | 3,4 | 4,6 | 6,3 | 12,5 |
| Размеры, ВхШхГ (мм) | 350x195x90 | 350x275x150 | 365x280x170 | 370x330x180 | 430x240x160 | 430x240x160 |



**CB - 12**



**Master CB-15**



**Business CB-25/CB-25D**

| Характеристики / Модель | CB - 12 | CB - 15 | CB - 25 | CB - 25D |
|---|---|---|---|---|
| Длина переплета (мм) | 300(A4) | 300(A4) | 360 (A4) | 360(A4) |
| Одновременная перфорация (л. 70 г/м2) | 12 | 15 | 25 | 25 |
| Максимальный диаметр пружины (мм) | 28 | 28 | 51 | 51 |
| Максимальная толщина переплета (л. 70 г/м2) | 250 | 250 | 500 | 500 |
| Регулировка глубины пробивки (мм) | 2-8 | - | 2-5 | 2-5 |
| Отключаемые пуансоны | 3 | - | - | 21 |
| Вес (кг) | 4.7 | 6.5 | 12.0 | 12.7 |
| Размеры, ВхШхГ (мм) | 370x220x150 | 400x320x90 | 480x390x130 | 480x390x130 |

# БРОШЮРОВЩИКИ

## ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ ПРУЖИНУ

GLADWORK



Master WB-15



Business WB-25D

| Характеристики / Модель | WB - 15 | WB -25D |
|---|---|---|
| Длина переплета (мм) | 300(A4) | 360(A4) |
| Одновременная перфорация (л. 70 г/м2) | 15 | 25 |
| Максимальный диаметр пружины (мм) | 14 | 14 |
| Максимальная толщина переплета (л. 70 г/м2) | 120 | 120 |
| Регулировка глубины пробивки (мм) | - | 2-5 |
| Отключаемые пуансоны | - | 40 |
| Вес (кг) | 7.0 | 14.0 |
| Размеры, ВхШхГ (мм) | 370x330x90 | 480x390x130 |
| Количество пробиваемых отверстий | 34 | 40 |

## ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ/ПЛАСТИКОВУЮ ПРУЖИНУ

| Характеристики / Модель | iBind X5 |
|---|---|
| Длина переплета (мм) | 297 (A4) |
| Толщина переплета на пластиковую пружину (л. 70 г/м2) | до 450 |
| Максимальный диаметр пластиковой пружины (мм) | 51 |
| Толщина переплета на металлическую пружину (л. 70 г/м2) | 135 |
| Максимальный диаметр металлической пружины (мм) | 16 |
| Одновременная перфорация (л. 70 г/м2) | 20 |
| Наличие регулировки по формату | да |
| Отключаемые пуансоны | нет |
| Регулировка глубины пробивки (мм) | 2-6 |
| Количество пробиваемых отверстий | 24 |
| Вес (кг) | 14.6 |
| Размеры, ВхШхГ (мм) | 360x440x210 |




iBind X5

# РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ РАБОТ



## ПЛАСТИКОВЫЕ ПРУЖИНЫ

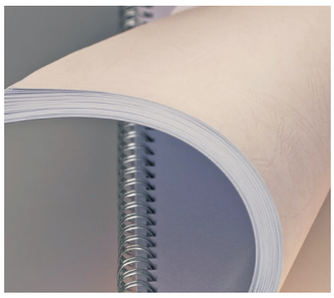
| Диаметр | Количество листов (70 г/м2) | Количество пружин в упаковке | Форма пружин | Количество колец |
|---|---|---|---|---|
| 6 мм | 30 | 100 | кольцо | 21 |
| 8 мм | 50 | 100 | кольцо | 21 |
| 10 мм | 70 | 100 | кольцо | 21 |
| 12 мм | 90 | 100 | кольцо | 21 |
| 14 мм | 110 | 100 | кольцо | 21 |
| 16 мм | 130 | 100 | кольцо | 21 |
| 19 мм | 170 | 100 | кольцо | 21 |
| 22 мм | 190 | 50 | кольцо | 21 |
| 25 мм | 220 | 50 | кольцо | 21 |
| 28 мм | 250 | 50 | кольцо | 21 |
| 32 мм | 280 | 50 | овал | 21 |
| 38 мм | 340 | 50 | овал | 21 |
| 45 мм | 410 | 50 | овал | 21 |
| 51 мм | 480 | 50 | овал | 21 |

**Цвет пружин: белый, красный, черный, зеленый, синий, желтый, прозрачный.**

# РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ РАБОТ



## ОБЛОЖКИ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТА





| Обложки (100 шт.) | Цвет | Толщина/ Плотность | А4 | А3 |
|---|---|---|---|---|
| Пластиковая (прозрачная) | бесцветный | 0,15 мм | ● | ● |
| | бесцветный | 0,18 мм | ● | ● |
| | бесцветный | 0,20 мм | ● | ● |
| | бесцветный | 0,25 мм | ● | |
| | бесцветный | 0,30 мм | ● | |
| | дымчатый | 0,20 мм | ● | ● |
| | зеленый | 0,20 мм | ● | ● |
| | желтый | 0,20 мм | ● | ● |
| | красный | 0,20 мм | ● | ● |
| | синий | 0,20 мм | ● | ● |
| Пластиковая (прозрачная) | дымчатый | 0,18 мм | ● | ● |
| | синий | 0,18 мм | ● | ● |
| | зеленый | 0,18 мм | ● | ● |
| | желтый | 0,18 мм | ● | |
| | красный | 0,18 мм | ● | ● |
| Картон “Кожа” | белый | 230 г/м2 | ● | ● |
| | желтый | 230 г/м2 | ● | |
| | зеленый | 230 г/м2 | ● | ● |
| | синий | 230 г/м2 | ● | ● |
| | слоновая кость | 230 г/м2 | ● | ● |
| | красный | 230 г/м2 | ● | ● |
| | коричневый | 230 г/м2 | ● | ● |
| | черный | 230 г/м2 | ● | ● |

| Обложки (100 шт.) | Цвет | Толщина/ Плотность | А4 | А3 |
|---|---|---|---|---|
| Картон “Глянец” | белый | 250 г/м2 | ● | ● |
| | черный | 250 г/м2 | ● | ● |
| | синий | 250 г/м2 | ● | ● |
| | зеленый | 250 г/м2 | ● | ● |
| | красный | 250 г/м2 | ● | ● |
| Пластиковая “Кубик” | бесцветный | 0,18 мм | ● | |
| | вишневый | 0,18 мм | ● | |
| | дымчатый | 0,18 мм | ● | |
| | желтый | 0,18 мм | ● | |
| | зеленый | 0,18 мм | ● | |
| | коричневый | 0,18 мм | ● | |
| | красный | 0,18 мм | ● | |
| | синий | 0,18 мм | ● | |
| | фиолетовый | 0,18 мм | ● | |
| Пластиковая “Модерн” | бесцветный | 0,18 мм | ● | ● |
| | вишневый | 0,18 мм | ● | |
| | дымчатый | 0,18 мм | ● | |
| | желтый | 0,18 мм | ● | |
| | зеленый | 0,18 мм | ● | |
| | коричневый | 0,18 мм | ● | |
| | красный | 0,18 мм | ● | |
| | синий | 0,18 мм | ● | |
| | фиолетовый | 0,18 мм | ● | |

# РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ РАБОТ

## МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРУЖИНЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТА



| Диаметр | | Кол-во листов | Кол-во пружин в упаковке | Кол-во петель | Цвет | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| дюйм | мм | | | | белый | черный | цветной | серебро |
| 3/16 | 4,8 | 20 | 100 | 34 | ● | ● | | |
| 1/4 | 6,4 | 30 | 100 | 34 | ● | ● | ● | ● |
| 5/16 | 7,9 | 50 | 100 | 34 | ● | ● | ● | ● |
| 3/8 | 9,5 | 60 | 100 | 34 | ● | ● | ● | ● |
| 7/16 | 11,1 | 80 | 100 | 34 | ● | ● | ● | ● |
| 1/2 | 12,7 | 100 | 50 | 34 | ● | ● | | |
| 9/16 | 14,3 | 120 | 50 | 34 | ● | ● | ● | ● |

**Металлические пружины для переплета с шагом 3:1 (формат А4)**

# ТЕРМОПЕРЕПЛЕТЧИКИ




**T30**



**AB101**



**T80**

| Модель | Толщина переплета, л. | Время переплета, сек. | Длина переплета, мм. | Индикатор готовности | Звуковой сигнал готовности | Рабочая температура, гр.С. | Вес, кг. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **T30** | 240 | 90 | 297 | нет | есть | 145 | 2,5 |
| **T80** | 400 | 105 | 305 | есть | есть | 145 | 5,8 |
| **AB101** | 200 | 60 | 300 | есть | есть | | 1,4 |

# РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕРМОПЕРЕПЛЕТА

## ТЕРМОПАПКИ

### (ОБЛОЖКА-ПРОЗРАЧНАЯ, ПОДЛОЖКА-КАРТОН БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ)





| Толщина, мм | Кол-во листов, (мин/макс) | Кол-во в упаковке, шт. | Толщина, мм | Кол-во листов, (мин/макс) | Кол-во в упаковке, шт. | Толщина, мм | Кол-во листов, (мин/макс) | Кол-во в упаковке, шт. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1,5** | 1-15 | 100 | **10** | 81-100 | 100 | **20** | 181-200 | 60 |
| **3** | 16-30 | 100 | **12** | 101-120 | 80 | **24** | 201-240 | 60 |
| **4** | 31-40 | 100 | **14** | 121-140 | 80 | **28** | 241-280 | 40 |
| **6** | 41-60 | 100 | **16** | 141-160 | 80 | **32** | 281-320 | 40 |
| **8** | 61-80 | 100 | **18** | 161-180 | 60 | **40** | 321-400 | 40 |

# ИНФРАКРАСНЫЕ ДЕТЕКТОРЫ

MERCURY® equipment




**Функции**

• Визуальный контроль защитных признаков банкнот

**Виды детекции**

• Инфракрасная

**Преимущества**

• ЖК-дисплей

• Возможность просмотра банкнот "веером"

• Высокая надежность и долгий срок службы

• Простота в использовании

• Современный дизайн

• Возможность подключения детектора к “прикуривателю” автомобиля

| | |
|---|---|
| **Диагональ дисплея, дюйм** | 3,5 |
| **Автоотключение** | - |
| **АКБ** | Опционально |
| **Потребляемая мощность, не более, Вт** | 6 |
| **Длина, мм** | 110 |
| **Ширина, мм** | 85 |
| **Высота, мм** | 245 |
| **Вес, не более, кг** | 0,4 |

# ИНФРАКРАСНЫЕ ДЕТЕКТОРЫ




**Функции**

• Визуальный контроль защитных признаков банкнот, ценных бумаг, документов и акцизных марок

**Виды детекции**

• Инфракрасная
• Ультрафиолетовая
• Магнитная
• В проходящем белом свете (водяные знаки)

**Преимущества**

• ЖК-дисплей
• Простая и удобная клавиатура
• Рабочий стол с подсветкой
• Возможность просмотра банкнот "веером"
• Автоматическое отключение
• Высокая надежность и долгий срок службы
• Простота в использовании
• Современный дизайн
• Возможность подключения детектора к “прикуривателю” автомобиля

| | |
|---|---|
| **Диагональ дисплея, дюйм** | 4 |
| **Автоотключение** | + |
| **АКБ** | - |
| **Потребляемая мощность, не более, Вт** | 20 |
| **Длина, мм** | 160 |
| **Ширина, мм** | 160 |
| **Высота, мм** | 250 |
| **Вес, не более, кг** | 0,8 |

# ИНФРАКРАСНЫЕ ДЕТЕКТОРЫ

MERCURY® equipment




**Функции**

• Визуальный контроль защитных признаков банкнот, ценных бумаг, документов и акцизных марок

**Виды детекции**

• Инфракрасная

**Достоинства**

• Высококонтрастный большой ЖК-дисплей SHARP 5,8"
• Светодиоды ИК-подсветки NICHIA
• Простота в использовании
• Современный дизайн
• Продолжительный срок службы
• Высокая надежность
• Возможность просмотра банкнот "веером"
• Возможность подключения детектора к “прикуривателю” автомобиля
• Автоматическое отключение

| | |
|---|---|
| **Диагональ дисплея, дюйм** | 5,8 |
| **Автоотключение** | + |
| **АКБ** | - |
| **Потребляемая мощность, не более, Вт** | 20 |
| **Длина, мм** | 165 |
| **Ширина, мм** | 110 |
| **Высота, мм** | 295 |
| **Вес, не более, кг** | 0,65 |

# ИНФРАКРАСНЫЕ ДЕТЕКТОРЫ

MERCURY® equipment




**Функции**

• Визуальный контроль защитных признаков банкнот, ценных бумаг, документов и акцизных марок

**Виды детекции**

• Инфракрасная

**Достоинства**

• Высококонтрастный ЖК-дисплей
• Светодиоды ИК-подсветки NICHIA
• Простота в использовании
• Современный дизайн
• Продолжительный срок службы
• Высокая надежность
• Возможность просмотра банкнот "веером"
• Возможность подключения детектора к “прикуривателю” автомобиля
• Автоматическое отключение

| | |
|---|---|
| **Диагональ дисплея, дюйм** | 3,5 |
| **Автоотключение** | - |
| **АКБ** | Опционально |
| **Потребляемая мощность, не более, Вт** | 6 |
| **Длина, мм** | 110 |
| **Ширина, мм** | 85 |
| **Высота, мм** | 245 |
| **Вес, не более, кг** | 0,40 |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ



## Mercury C-1000

Счетчик характеризуется
высокой точностью пересчета,
совершенной технологией
ультрафиолетовой детекцией банкнот
и оптимальным соотношением цены и качества.
Прост в обращении, легко осваивается персоналом,
удобен в эксплуатации благодаря сенсорным кнопкам управления,
оснащен ручкой для переноса и выносным дисплеем,
который позволяет клиенту следить за операцией счета.

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | 1000 банкнот/минута |
| **Режим самотестирования** | Есть |
| **Детекция** | УФ, оптическая плотность, размер |
| **Звуковая индикация** | Есть |
| **Режим суммирования** | Есть |
| **Режим счет по пачкам** | Есть |
| **Дисплей** | 4 цифры (счет), 3 цифры (пачка) |
| **Емкость приемного бункера** | 130 банкнот |
| **Габариты** | 280x240x370 мм |
| **Вес** | 7.0 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ



## Mercury C-80 (C-80C с магнитной детекцией)

Скоростной мультивалютный счетчик банкнот.
Рассчитан на средние объемы пересчета различных видов валют.
Усовершенствованная пленочная панель управления
позволила увеличить ее срок службы.
Благодаря простому и удобному управлению,
низкой вероятности ошибки, точности определения подделок и точности счета,
Mercury C-80 превосходит все модели своего класса.
Mercury C-80 имеет детекцию в ультрафиолетовом излучении
и детекцию по оптической плотности.
Удобно регулируется скорость счета от 900 до 1500 банкнот в минуту.
Отличается простотой и, следовательно, надежностью.
Благодаря интеллектуальной обработке данных
в случае возникновения сбоя при счете,
на дисплей выводится сообщение о его причине.

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | 900/1200/1500 банкнот/минута |
| **Режим самотестирования** | Есть |
| **Детекция** | УФ, оптическая плотность, размер, магнитная (для 80C) |
| **Звуковая индикация** | Есть |
| **Режим суммирования** | Есть |
| **Режим счет по пачкам** | Есть |
| **Емкость подающего бункера** | 300 банкнот |
| **Емкость приемного бункера** | 130 банкнот |
| **Габариты** | 270x250x195 мм |
| **Вес** | 4,6 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ



## Mercury C-90 (C-90C с магнитной детекцией)

Скоростной мультивалютный счетчик банкнот.
Расчитан на большие объемы наличности.
Усовершенствованная пленочная панель управления
позволила увеличить ее срок службы.
Благодаря простому и удобному управлению,
низкой вероятности ошибки, точности определения подделок и точности счета,
Mercury C-90 прекрасно справляется с самыми сложными задачами.
Mercury C-90 имеет детекцию в ультрафиолетовом излучении
и детекцию по оптической плотности.
Удобно регулируется скорость счета от 900 до 1500 банкнот в минуту.
Возможны фасовка по пачкам и сквозное суммирование.

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | 900/1200/1500 банкнот/минута |
| **Режим самотестирования** | Есть |
| **Детекция** | УФ, оптическая плотность, размер, магнитная (для 90C) |
| **Звуковая индикация** | Есть |
| **Режим суммирования** | Есть |
| **Режим счет по пачкам** | Есть |
| **Емкость подающего бункера** | 300 банкнот |
| **Емкость приемного бункера** | 130 банкнот |
| **Габариты** | 270x250x195 мм |
| **Вес** | 4,6 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

MERCURY® equipment



## Mercury C-95

Профессиональный скоростной
мультивалютный счетчик банкнот.
Рассчитан на большие объемы наличности.
Mercury C-95 имеет детекцию в ультрафиолетовом излучении
и детекцию по оптической плотности.
Удобно регулируется скорость счета от 900 до 1500 банкнот в минуту.
Возможны фасовка по пачкам и сквозное суммирование.
В счетчике используется современное программное обеспечение Fuzzy logic.
Современный дизайн прекрасно сочетается с офисным стилем,
а интеллектуальная система самодиагностики
сделает работу проще, чем раньше.
Благодаря применению в конструкции специальных материалов,
механизм счетчика имеет увеличенный срок службы.

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | 900/1200/1500 банкнот/минута |
| **Режим самотестирования** | Есть |
| **Детекция** | УФ, оптическая плотность, размер, магнитная (для 95C) |
| **Звуковая индикация** | Есть |
| **Режим суммирования** | Есть |
| **Режим счет по пачкам** | Есть |
| **Емкость подающего бункера** | 300 банкнот |
| **Емкость приемного бункера** | 130 банкнот |
| **Габариты** | 270x250x195 мм |
| **Вес** | 4,6 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ



**Mercury C-100 (Сортировщик)**

MERCURY 100 - настольный сортировщик банкнот
с сортировочным карманом
позволяет увеличить производительность за счет непрерывной работы.
Стандартные функции включают возможность подсчета
и сортировки рублей, долларов и евро с проверкой на подлинность.

**РЕЖИМЫ СЧЕТА**

Смешанный режим, одинарный режим, режим размещения купюр и режим счета.

**ТОЧНОСТЬ ПОДСЧЕТА КОЛИЧЕСТВА И СТОИМОСТИ КУПЮР**

Устройство может точно подсчитать
общее количество и стоимость купюр различного номинала.

**НАДЕЖНОСТЬ РАСПОЗНАВАНИЯ**

С помощью магнитного, ультрафиолетового и инфракрасного датчиков
можно обнаружить фальшивую купюру.

**ФУНКЦИЯ СЧИТЫВАНИЯ БАНКНОТ**

Около 400 банкнот в минуту.

**ГРАФИЧЕСКИЙ ДИСПЛЕЙ**

Большой и легко читаемый ЖК-экран показывает общую сумму и стоимость купюр,
общую накопленную сумму и стоимость купюр,
сумму и стоимость номинала купюры, накопленную сумму
и стоимость номинала купюры, а также коды ошибок и сообщения.

**ПРОСТОТА В ОБНОВЛЕНИИ**

Связь с ПК для новой купюры и обновления программного обеспечения.

**ПРОСТОТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Самодиагностика.
Удобство устранения зажатых банкнот.
Проверка и контроль датчиков в программе.

# СЧЕТЧИКИ МОНЕТ



## Mercury C-200 Сортировщик монет

Сортировщик монет Mercury C-200
полностью адаптирован для российских монет.
Сортировка и пересчет происходят автоматически,
без дополнительных настроек.
Удобство в работе позволяют легко освоить работу с сортировщиком,
а удобный интерфейс обеспечивает простоту управления.
Сортировщик идеально подходит для магазинов розничной торговли,
где необходимо быстро пересчитать
и отсортировать монеты в конце рабочей смены.
Работает в двух режимах: сортировка с пересчетом и режим фасовки.

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | 216 монет/минута |
| **Количество приемных бункеров** | 8 |
| **Емкость приемного бункера** | до 150 монет |
| **Емкость загрузочного бункера** | до 500 монет |
| **Дисплей фасовки** | 3 разряда, светодиодный |
| **Дисплей счета** | 4 разряда, светодиодный |
| **Габариты** | 355x330x266 мм |
| **Вес** | 4,5 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida
CORPORATION
Moving money forward



## Cassida 5510 UV

Точность, надежность, легкость управления
и современный дизайн – так вкратце можно охарактеризовать
серию счетчиков банкнот Cassida 55.
Cassida 5510 UV – модель офисного класса.
У аппарата односкоростной режим – 1000 банкнот/мин.
Счетчик оснащен функцией автоматического пересчета,
что позволяет сократить время обработки наличности.
Он не только считает, но и фасует банкноты
согласно заданному количеству купюр, кратному пяти.
Модель 5510 UV оснащена УФ-датчиками.
Проверка по оптической плотности и по размеру
позволяет выявлять сдвоенные, порванные купюры и цепочки банкнот.

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | около 1000 банкнот/мин |
| **Питание** | 220 В, 50 Гц |
| **Потребляемая мощность** | < 80 Вт |
| **Размер фасовки** | 0-100 банкнот (кратное 5) |
| **Вместимость податчика** | 200 банкнот |
| **Вместимость накопителя** | 200 банкнот |
| **Детекция** | УФ (ультрафиолет) |
| **Детекция ошибок пересчета** | Детекция сдвоенности<br>Детекция целостности банкнот<br>Детекция цепочки банкнот |
| **Экран А** | 3 цифры (светодиодный) |
| **Экран Б** | 3 цифры (светодиодный) |
| **Габариты** | 280x250x150 мм |
| **Вес** | 5,0 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida
CORPORATION
Moving money forward

**Cassida 5520 Series**

Компактные счетчики банкнот серии Cassida 5520
представляют собой усовершенствованные и простые в управлении аппараты
для обработки наличности.
Использование технологии УФ-излучение обеспечивает быстрый и точный пересчет
банкнот при скорости 1300 банкнот/минуту,
а также ликвидирует вероятность ошибок при пересчете,
что способствует сохранению Вашего времени.
Режим пересчёта банкнот и их суммирования по номиналу (калькуляция),
а так же устанавливаемые самим пользователем режимы фасовки
делают его оптимально удобным и функциональным в эксплуатации.

**Модельный ряд представлен 2 моделями:**
Cassida 5520 UV
Cassida 5520 UV/MG

**Возможности детекции**
Все эти характеристики объединены со встроенной системой детекции
подлинности банкнот, использующей метод ультрафиолетовой детекции
(для модели Cassida 5520).
Ультрафиолетовой и магнитной - для модели Cassida 5520 UV/MG,
что позволяет незамедлительно оповещать Вас о каждой подозрительной купюре.

**Режимы работы**
Пересчёт
Суммирование
Фасовка
Калькуляция

Счетчики серии Cassida 5520 адаптированы на российские рубли,
имеют русифицированную панель управления,
удобный подающий и приемный отсеки
и эргономичную складную ручку для транспортировки.

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ



## Cassida 5520 Series

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | 1300 банкнот/мин |
| **Питание** | 220 В, 50 Гц |
| **Потребляемая мощность** | < 50 Вт |
| **Размер фасовки** | 1-9999 банкнот |
| **Вместимость подающего кармана** | 200 эмиссионных банкнот<br>или 100 банкнот качества «годные» |
| **Вместимость накопителя** | 200 эмиссионных банкнот<br>или 100 банкнот качества «годные» |
| **Детекция** | УФ (5520 UV)<br>УФ и магнитная на USD (5520 UV/MG) |
| **Детекция ошибок пересчета** | Детекция сдвоенности<br>Детекция целостности банкнот<br>Детекция цепочки банкнот |
| **Экран А** | 4 цифры (светодиодный) |
| **Экран Б** | 5 цифры (светодиодный) |
| **Габариты** | 277x251x177 мм |
| **Вес** | 5,4 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida
CORPORATION
Moving money forward

## Cassida Tiger Series

Механическая конструкция корпуса и удобный доступ к тракту
позволяют с легкостью проводить техническое обслуживание и настройку
чувствительности сенсоров.
Конечные потребители и сервисный персонал по достоинству
смогут оценить подобную эргономичную деталь.
Нельзя оставить без внимания стильное современное исполнение
корпуса счетчика, который к тому же довольно компактен и весит всего 4 кг.
В счетчиках Cassida Tiger реализованы системы самодиагностики
и предотвращения ошибок пересчета, функции ручного
и автоматического старта, режимы сквозного счета,
суммирования и фасовки.
Также аппараты оснащены датчиками ультрафиолетовой детекции,
проверки банкнот на целостность,
на сдвоенность, по размеру и на идентификацию цепочки банкнот.
Интуитивно понятная система управления,
а также адаптация прибора на российские рубли значительно упрощает
процесс обработки наличности.

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida CORPORATION
Moving money forward



## Cassida Tiger Series

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | до 1200 банкнот/мин |
| **Питание** | 100 - 240В / 50 - 60Гц |
| **Потребляемая мощность** | < 60 Вт |
| **Размер фасовки** | 0-999 банкнот |
| **Вместимость подающего кармана** | 130 новых/100 старых банкнот |
| **Вместимость накопителя** | 150 новых/130 старых банкнот |
| **Детекция** | УФ для Tiger UV/УФ |
| **Детекция ошибок пересчета** | Детекция сдвоенности<br>Детекция целостности<br>Детекция цепочки банкнот<br>Детекция по размеру |
| **Экран А** | 3 цифры (светодиодный) |
| **Экран Б** | 4 цифры (светодиодный) |
| **Габариты** | 260x260x150 мм |
| **Вес** | 4,0 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

**Cassida 5550 Series**
Компактный и эффективный двигатель. Выносной дисплей в комплекте.
Направляющие для банкнот в загрузочном бункере.
Режим калькуляции с вводом номинала с клавиатуры.
Интуитивно понятная панель управления.
Звуковая индикация при обнаружении подозрительной банкноты,
которая всегда лежит последней в накопителе и не включается в общий счет.
Низкий уровень шума.
Система отвода статического электричества для стабильной работы.
Встроенная ручка для транспортировки.
Набор для ежедневного ухода за счетчиком в комплекте.

**Виды детекций**
Детекция по оптической плотности
Детекция сдвоенности
Детекция по размеру
Ультрафиолетовая детекция
Магнитная детекция (USD)

**Режимы работы**
Счет
Фасовка
Суммирование
Суммирование и фасовка
Калькуляция

**Калькуляция** (экономичная альтернатива функции счета по номиналу)
Счетчики банкнот с возможностью пересчета по номиналу пользуются
заслуженной любовью кассиров, позволяя принять крупные суммы
от клиента за считанные минуты.
Единственным минусом подобных моделей является их высокая стоимость.
Однако теперь эта полезная функция стала на порядок доступнее
– счетчики банкнот с режимом калькуляции
помогут быстро пересчитать наличные.
Кассиру достаточно лишь ввести номинал обрабатываемых банкнот
с панели управления.

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ



## Cassida 5550 Series

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | 1300 банкнот/мин |
| **Размер фасовки** | 10, 20, 25, 50, 100/1-999 банкнот |
| **Вместимость подающего кармана** | 150 банкнот |
| **Вместимость накопителя** | 200 банкнот |
| **Детекция** | УФ и Магнитная (для модели 5550 UV/USD) |
| **Детекция ошибок пересчета** | Детекция сдвоенности<br>Детекция целостности<br>Детекция цепочки банкнот |
| **Экран А** | LCD |
| **Габариты** | 250x290x170 мм |
| **Вес** | 6,0 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida
CORPORATION
Moving money forward

## Cassida 6600 Series

### Возможности счета

Cassida 6600 легко пересчитывает любую валюту.
Работает как с новыми,
так и с ветхими купюрами на скорости около 1000 банкнот в минуту.
Односкоростной режим не является минусом.
Ведь даже если прибор оборудован несколькими скоростями счета,
пользуются обычно лишь одной – средней.
Аппараты имеют варьируемый режим фасовки (1-999),
который устанавливается при помощи цифровых клавиш панели управления.
Для удобства работы к машине можно подключить выносной дисплей.

### Возможности детекции

Счетчики проверяют банкноты в УФ-спектре, по магнитным свойствам,
а также по ширине и по плотности.
При пересчете подозрительные образцы всегда оказываются верхними
в приемном кармане, и в общий счет не включаются.

### Режимы работы

– Автоматический режим
– Режим пересчета
– Режим фасовки
– Режим суммирования
– Режим суммирования и фасовки

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida
CORPORATION
Moving money forward



## Cassida 6600 Series

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | около 1000 банкнот/мин |
| **Питание** | 110/220 В 50/60Гц |
| **Потребляемая мощность** | < 80 Вт |
| **Размер фасовки** | 0-999 банкнот |
| **Вместимость подающего кармана** | 400 банкнот |
| **Вместимость накопителя** | 300 банкнот |
| **Детекция** | УФ и Магнитная для модели 6600 UV/MG |
| **Детекция ошибок пересчета** | Детекция сдвоенности<br>Детекция целостности<br>Детекция цепочки банкнот<br>Детекция по размеру |
| **Экран А** | 3 цифры (светодиодный) |
| **Экран Б** | 4 цифры (светодиодный) |
| **Габариты** | 266x295x206 мм |
| **Вес** | 5,0 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida
CORPORATION
Moving money forward

## Cassida 6650 Series

### Возможности счета

Счетчик банкнот Cassida 6650 series
– модифицированная модель с расширенным набором функций.
Обновленный дизайн контрольной панели позволяет пользователю
с легкостью активировать и отключать такие параметры,
как HLF (детекция на целостность) и DBL (детекция на сдвоенность).
Аппарат имеет 2 режима фасовки: установленный и произвольный.
Работает как с новыми, так и с ветхими купюрами
на скорости около 1000 банкнот в минуту.
Для удобства эксплуатации к машине можно подключить выносной дисплей.

### Возможности детекции

Счетчики проверяют подлинность банкнот,
использующие метод ультрафиолетовой детекции (для модели Cassida 6650).
Ультрафиолетовой  и магнитной детекции- для модели Cassida 6650 UV/MG.
При пересчете подозрительные образцы всегда оказываются
верхними в приемном кармане, и в общий счет не включаются.

### Режимы работы

– Автоматический/ручной режим
– Режим пересчета
– Режим фасовки
– Режим суммирования
– Режим суммирования и фасовки

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida CORPORATION
Moving money forward



## Cassida 6650 Series

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | около 1000 банкнот/мин |
| **Питание** | 110/220 В 50/60Гц |
| **Потребляемая мощность** | < 60 Вт |
| **Размер фасовки** | 0-999/ 100, 50, 25, 20, 10 банкнот |
| **Вместимость подающего кармана** | 400 банкнот |
| **Вместимость накопителя** | 300 банкнот |
| **Детекция** | УФ и Магнитная для модели 6650 UV/MG |
| **Детекция ошибок пересчета** | Высокоскоростная детекция сдвоенности<br>Детекция целостности<br>Детекция цепочки банкнот<br>Детекция по размеру |
| **Экран А** | 3 цифры (светодиодный) |
| **Экран Б** | 4 цифры (светодиодный) |
| **Габариты** | 266x295x206 мм |
| **Вес** | 5,0 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida
CORPORATION
Moving money forward

**Cassida 7700 Series**

**Преимущества**

Механизм автоподачи банкнот к тракту пересчета.
Удобная клавиатура с отдельными кнопками для каждого вида детекций.
Качественная магнитная детекция на рубли.
Регулировка чувствительности датчиков сдвоенности и размера с клавиатуры.

**Режимы работы**

Режим пересчета
Режим пересчета с детекцией
Режим фасовки

**Режимы детекции**

Детекция по размеру
Детекция оптической плотности
Ультрафиолетовая детекция
Магнитная детекция
Детекция магнитной нити

**Уникальный механизм для удобства кассира**

В счетчиках Cassida 7700 реализован специальный механизм,
который автоматически подает купюры к тракту

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ



## Cassida 7700 Series

| Модель | 7700UV | 7700UV/MG |
|---|---|---|
| Скорость счета | 1000 банкнот/мин | |
| Размер фасовки | 1-999 банкнот | |
| Вместимость подающего кармана | 200 банкнот | |
| Вместимость накопителя | 200 банкнот | |
| Детекция по размеру | + | + |
| Ультрафиолетовая детекция | + | + |
| Магнитная детекция | | + |
| Детекция ошибок пересчета | Детекция сдвоенности<br>Детекция целостности<br>Детекция цепочки банкнот | |
| Разрядность LED-дисплея, счет/фасовка | 4/3 | |
| Габариты | 279x272x210 мм | |
| Вес | 6,0 кг | |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

**Cassida Advantec 75 Series**
– Производительный счетчик банкнот
– Высокая скорость пересчета: до 1500 банкнот в минуту
– Стабильный счет и надежная система детекции

**Преимущества эффективного счета и детекции**
Счетчик банкнот ADVANTEC75 разработан специально для качественного и эффективного счета денежной массы.
Advantec 75 – продукт среднего банковского класса.
Он рекомендован для использования во фронт офисах банков, кредитных организациях, кассах, где проводится операции с умеренным оборотом наличных денег. За приемлемую цену потребитель получает продукт с самыми необходимыми функциями, включая режимы пересчета, фасовки, суммирования.
Высокая скорость обработки (до 1500 банкнот в минуту) обеспечивает оперативный пересчет денежных поступлений. Вместительный подающий карман, позволяет загружать до 300 банкнот. В счетчике банкнот ADVANTEC 75 реализованы SD, UV, MG, IR виды детекций на подлинность.
Кроме того, аппарат безошибочно определяют ошибки пересчета: сдвоенные, поданные цепочкой, половинчатые и зажатые банкноты.
При необходимости система детекции на сдвоенность может быть отключена.

**Техническое исполнение и эргономика**
Повышенная износостойкость узлов аппаратов обеспечивает длительный ресурс эксплуатации. Счетчики банкнот ADVANTEC 75 с легкостью справляются как с новыми, так и с ветхими банкнотами. Удобная панель управления, яркий ЖК дисплей и эргономичный дизайн делают счетчики простыми и доступными в эксплуатации.

**Режимы работы:**
Высокая скорость обработки банкнот
в режиме детекции на подлинность – 1200 банкнот/минута
Отображение на экране всех действий и режимов работы аппарата
Возможность счета с любой комбинацией детекции на подлинность
Режим сквозного пересчета, фасовки, суммирования, детекция подлинности, детекция ошибок пересчета
Удобный информационный LCD дисплей
Ручной / автоматический старт

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ



## Cassida Advantec 75 Series

| Номер модели / Детекция | Advantec 75 SD/UV | Advantec 75 SD/UV/MG/IR |
|---|---|---|
| По размеру банкнот | + | + |
| Сдвоенности банкнот | + | + |
| Целостности банкнот | + | + |
| Цепочки банкнот | + | + |
| УФ детекция | + | + |
| МГ детекция | | + |
| ИК детекция | | + |

| | |
|---|---|
| **Скорость счета** | 800/1000/1200/1500 банкнот/мин |
| **Питание** | 220 В 50Гц, 110 В 60Гц |
| **Потребляемая мощность** | 40 Вт |
| **Размер фасовки** | 1-999 банкнот |
| **Вместимость подающего кармана** | 300 банкнот |
| **Вместимость накопителя** | 350 банкнот |
| **Детекция** | SD -по размеру (ширина)<br>UV - ультрафиолет<br>IR - инфракрасная<br>MG - магнитная |
| **Дисплей** | LCD |
| **Габариты** | 345x390x300 мм |
| **Вес** | 7,0 кг |

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

**Cassida MSD-1000 series**

**Минисортировщик Cassida MSD-1000F включен в «Список счетно-сортировальных машин, прошедших испытание в Банке России, рекомендованных для применения кредитными организациями».**

Счетчики банкнот с функцией сортировки Cassida MSD-1000 series относятся к оборудованию профессионального банковского класса и рассчитаны на режим эксплуатации 20-24 часа в сутки. Расширенные функциональные возможности и высокая точность детекции банкнот на подлинность, позволяют максимально оперативно и качественно обрабатывать денежные поступления.

**Модельный ряд**

–MSD-1000
–MSD-1000F (сортировка банкнот по степени ветхости)

**Преимущества и уникальные функции**

Режим печати серийных номеров банкнот.
Данный режим позволяет распечатывать серийные номера российских рублей, долларов США и евро. Номера распечатываются на выносном принтере или сохраняются на жестком диске компьютера в виде файла.
Аппараты серии MSD-1000 – единственные сортировщики, распечатывающие серийные номера российских рублей.
Благодаря мощной аппаратной части серийные номера всех трех валют обрабатываются и распечатываются на скорости 1000 б/мин.
При этом все банкноты проходят проверку на подлинность.
Данная функция присутствует во всех моделях серии.

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

**Сортировка банкнот по степени ветхости**
Сортировщик MSD-1000F разделяет весь массив банкнот по качеству
на банкоматные (ATM), годные (FIT) и ветхие (UNFIT).
Для настройки параметров ветхости используется шкала со значениями от 0 до 200.
При этом режим сортировки по степени ветхости имеет настолько гибкие настройки,
что одну и ту же банкноту, в соответствии с пожеланиями кассира, можно отправить
как в “банкоматные”, так и в “годные”, и в “ветхие”.
Сортировщик отбраковывает банкноты, заклеенные скотчем, имеющие отрывы, отверстия,
пятна, загнутые углы, а так же посторонние надписи.
В процессе обработки на экране аппарата отображается информация, есть ли
среди отбракованных по ветхости банкнот поддельные образцы, а также их количество.
Базовая модель, MSD-1000, в режиме МИКС имеет подрежим отбраковки
банкнот с загнутыми углами, отверстиями, отрывами, пятнами и т.д.

**Сортировка банкнот по году выпуска**
Сортировщики серии MSD-1000 – единственные аппараты, разделяющие банкноты по году эмиссии
(доллары «С большим и маленьким портретом», рубли с металлической нитью и без нее).
Данная функция присутствует во всех моделях серии.

**Пересчет банкнот с загнутыми углами**
Сортировщик MSD-1000 не отбраковывает банкноты с загнутыми углами.
Это очень удобно при приеме наличности от клиента, когда нужно быстро пересчитать
и проверить банкноты на подлинность, не разгибая
углов. В дальнейшем, например, при подготовке наличности для зарядки банкоматов,
кассир может вручную активировать режим отбраковки банкнот с загнутыми углами.
Данная функция присутствует во всех моделях серии.

**Реджект-карман**
Во всех модификациях MSD-1000 реджект-карман оснащается световым индикатором.
При попадании в карман отбраковки подозрительных или ветхих банкнот, индикатор мигает,
дополнительно извещая кассира.

**Система NoDust**
Все модели серии MSD-1000 оснащены уникальной системой коррекции показаний CIS- сенсора
с учетом оседающей пыли.
При запылении сенсоров в обработку сигнала вносятся поправки на программном уровне.
За счет этого количество подлинных банкнот, попадающих в карман реджект, ничтожно мало,
даже при загрязнении оптических сенсоров слоем пыли.

**Программа самокалибровки CIS-сенсора.**
Для калибровки датчиков и установки новых версий программного обеспечения
не требуется использование дорогостоящих программаторов.
Все современные модели серии MSD-1000 подключаются к компьютеру напрямую через USB-порт.
Калибровка сенсоров производится в автоматическом режиме.
Для калибровки достаточно положить на сенсор калибровочный светофильтр и запустить программу.

# СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

Cassida
CORPORATION
Moving money forward



## Cassida MSD-1000 series

| | |
|---|---|
| **Обрабатываемая валюта** | RUR, USD, EUR |
| **Сканирование и печать с/н банкнот** | RUR, USD, EUR (в стандартном комплекте) |
| **Скорость пересчета** | 1000 банкнот/мин |
| **Скорость пересчета в режиме сортировки** | 1000 банкнот/мин |
| **Скорость обработки с/н** | 1000 банкнот/мин |
| **Емкость загрузочного/накопительного карманов** | 800/250 банкнот |
| **Емкость кармана для отбраковки банкнот** | 100 банкнот |
| **Система детекции** | - IR детекция (IR матрица)<br>- CIS технология<br>- UV и UVFL детекции<br>- MG детекции<br>- детекция MT<br>- датчик наличия скотча (для MSD-1000F) |
| **Режимы счета и сортировки банкнот** | - отбраковка банкнот с дефектами<br>- сортировка по степени ветхости (для MSD 1000F)<br>- по номиналу<br>- по ориентации<br>- по положению<br>- по году выпуска<br>- сквозной счет по номиналу<br>- счет по количеству<br>- режим фасовки |
| **Интерфейс** | 2xRS 232C, USB |
| **Потребляемая мощность в режиме ожидания/в режиме работы** | 30 Ватт / до 110 Ватт |
| **Питание** | 90 - 240В / 50 - 60Гц |
| **Габаритные размеры** | 355x312x334 мм |