

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions

MAUER
ASSA ABLOY



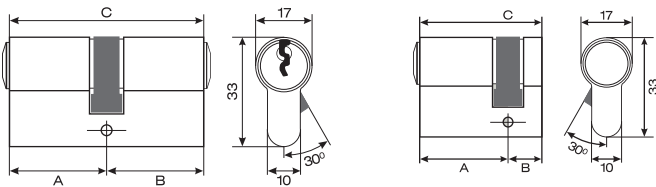
Product catalogue
2020/21

CYLINDER TYPES

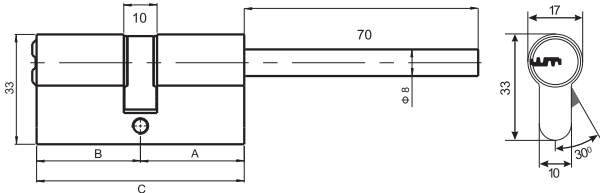
MAUER

ASSA ABLOY

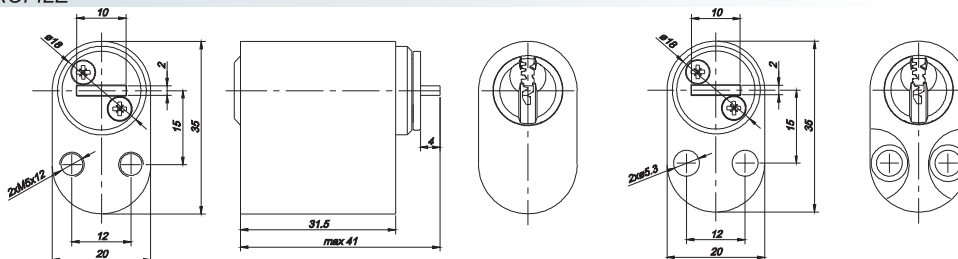
EUROPROFILE - DC/HC



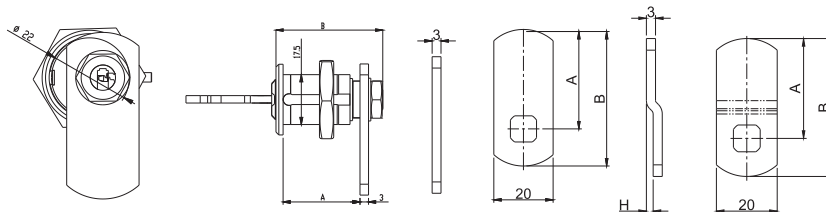
EUROPROFILE - KC/AXIS 70 mm.



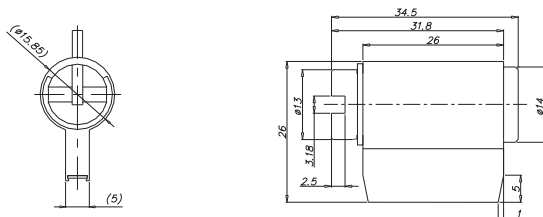
SCANDINAVIAN PROFILE



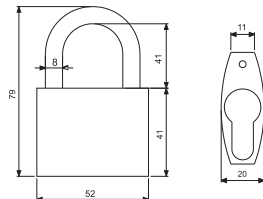
CAM LOCK



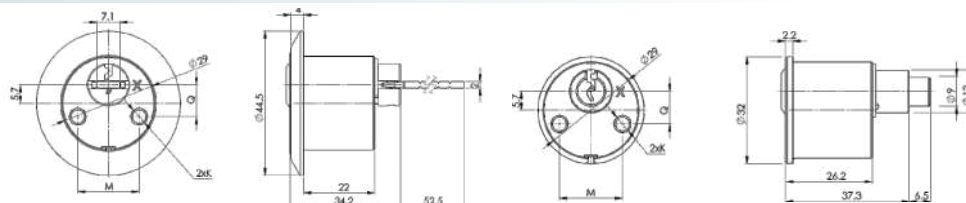
KIK



PADLOCK



RIM





The profile cylinder has been tested at an independent European Laboratory and covers the highest quality standards concerning the mechanical profile cylinders.

Секретната ключалка е тествана в независима европейска лаборатория и покрива най-високи стандарти в областта на механичните заключващи устройства.



На основании испытаний цилиндровых механизмов проведенных независимой Европейской лабораторией, было сделано заключение: цилиндровые механизмы соответствуют высшему классу защиты.



The patented key system is the only possibility to solve the problem with the illegal key duplicates once and for all. The patent of the key, together with the security card, provides extremely high security since it takes away the opportunity for illegal reproduction of key duplicates. Key blanks could be issued only by the producer of the profile cylinder.

Патентованата система е единствената възможност окончателно да се реши проблема с нелегалното копиране на ключове. Патентът на ключа, заедно с пластичната кодова карта, предлага изключително висока степен на сигурност, непозволявайки нелегалното използване на дубликати на ключа. Заготовки на ключа се предлагат само от завода - производител.

Запатентованная система - единственная возможность решить проблему с несанкционированным изготовлением дубликатов ключей. Патент ключа вместе с пластиковой кодовой картой обеспечивают высокую безопасность, исключая возможность изготовления дубликатов ключей науполномоченными компанией - производителем лицами.



Anti-bumping protection.
Антибампинг защита.
Защита от бампинга.



Anti-drilling protection.
Защита срещу разпробиване.
Защита от высверливания.

Regular profile cylinder

If the cylinder is not protected in a proper way, it can be easily overcome. The additional protection doesn't allow breaking of the cylinder in the middle and protects the lock against illegal access.

Обикновена ключалка

Ако липсва допълнителна защита, при взлом обикновената ключалка се чупи по средата, давайки възможност много лесно да бъде преодоляна бравата.

Незащищенный цилиндрический механизм

Из-за отсутствия дополнительной защиты, при попытке взлома незащищенный цилиндр ломается в середине, тем самым упрощая возможность несанкционированного быстрого вскрытия.

①



②



Red Line

In case of burglar's attempts, the cylinder protects the lock from further manipulations. Even after its breaking, the patented anti-bumping protection and additional anti-drilling protection guarantee the high security of the cylinder. You can enter with your original key, without calling a locksmith. Without additional costs and stress. Then you just change the cylinder.

При опит за взлом Red Line предпазва бравата от по-нататъшни манипулации. Дори и след счупването ѝ, патентованата антибампинг защита и допълнителната защита срещу разпробиване гарантира високата сигурност на ключалката. Вие влизате с оригиналния ключ без намесата на ключар. Без допълнителни разходи и нерви. А после просто подменяте ключалката.

При попытке взлома цилиндры Red Line защищают замок от дальнейших манипуляций. Даже после его поломки, защита от бампинга и дополнительная защита от высверливания гарантируют высокую степень надежности цилиндрического механизма. Вы входите в помещении с помощью оригинального ключа без вызова слесаря и без дополнительных расходов и нервов. А после этого достаточно только поменять цилиндрический механизм.

①



②



③



Anti Breaking Bridge

Patented element in the body of the cylinder for higher breaking and pulling resistance

Патентован елемент в корпуса на ключалката за по-висока устойчивост срещу счупване и издърпване.

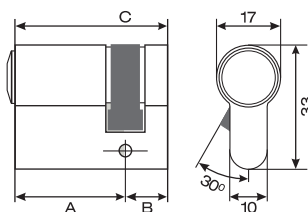
Запатентованная конструкция флажка и дополнительный усиливающий элемент в корпусе механизма





Bathroom cylinder

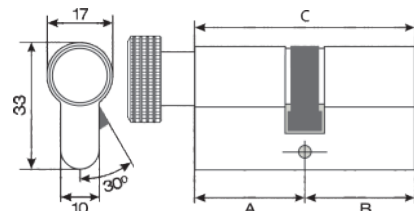
- ♦ Plating: Brass / Nickel
- ♦ Application: WC and sanitary facilities.
- ♦ Coin operated from outside.



Ключалка Вложка

- ♦ Покрiтие: месинг / никел
- ♦ Предназначение - за сервисни и санитарни помещения.
- ♦ От външната страна се отваря с монета.

A /mm/	B /mm/	C /mm/
26	9	35
31	9	40
36	9	45
41	9	50
46	9	55
51	9	60
56	9	65
61	9	70
66	9	75
71	9	80



Цилиндр - Заглушка без ключей

- ♦ Цвет: латунь / никель сатин
- ♦ Предназначение - для сервисных и санитарных помещений.
- ♦ С наружной стороны открывается монеткой.

A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
31	66	97
31	71	102
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97



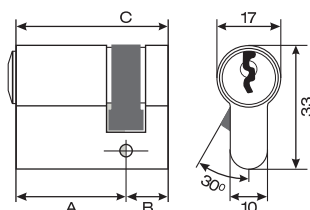
Profile Cylinder Classic

- ♦ Key differs: 13 000
- ♦ Plating: Brass / Nickel
- ♦ Keys: Brass, Nickel-plated.
- ♦ Profile: S1/S2
- ♦ Application - Single differs, Key-alike systems.
- ♦ Number of pins: 5



Секретна ключалка Класик

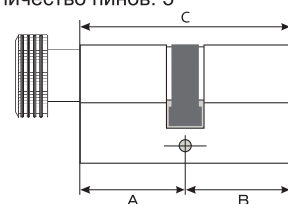
- ♦ Брой комбинации: 13 000
- ♦ Покрiтие: месинг / никел
- ♦ Ключове: месингови, никелирани.
- ♦ Профил: S1/S2
- ♦ Предназначение: Самостоятелни ключалки,
- ♦ Системи с еднаква секретност.
- ♦ Брой цифрове: 5



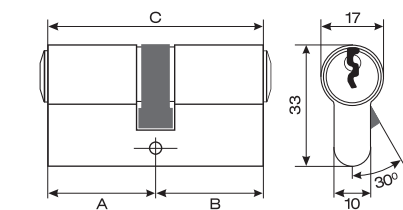
A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	9	40
36	9	45
41	9	50

Цилиндровой механизм Classic

- ♦ Степень секретности: 13 000 комбинаций.
- ♦ Цвет: латунь / никель сатин
- ♦ Ключи: латунь с никелевым покрытием.
- ♦ Профиль: S1/S2
- ♦ Применение: Для индивидуального пользования и комплектов с одинаковой секретностью.
- ♦ Количество пинов: 5



A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	36	77
36	31	77



A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	51	82

*other sizes on inquiry

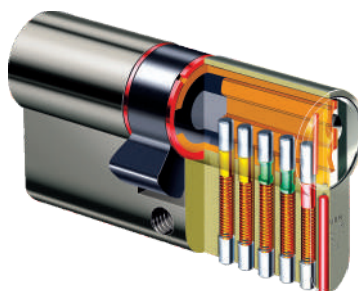
*други размери по запитване

*другие размеры - по предварительному запросу



Profile Cylinder Standard

- ♦ Key differs: 32 000
- ♦ Plating: Brass / Nickel
- ♦ Keys: Brass, Nickel-plated.
- ♦ Profile: S1/S2
- ♦ Anti-drilling and anti-picking protection.
- ♦ Certification: SKG**, MABISZ, GOST.
- ♦ Application - Single differs, Small Masterkey Systems, Key-alike Systems.
- ♦ Option: Panic function.
- ♦ Option: Hotel function.
- ♦ Option: Adjustable cam for half cylinder.
- ♦ Number of pins: 5 / 6
- ♦ Patented



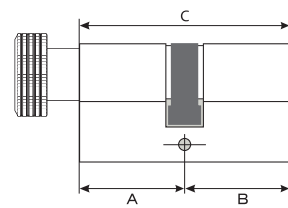
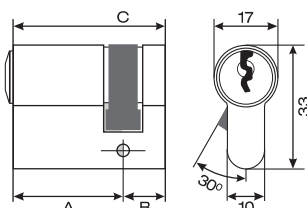
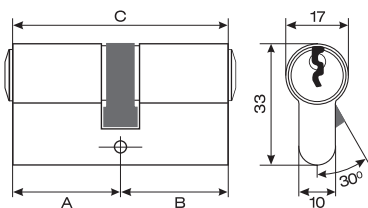
Секретна ключалка Стандарт

- ♦ Брой комбинации: 32 000
- ♦ Покрытие: месинг / никел
- ♦ Ключове: месингови, никелирани.
- ♦ Профил: S1/S2
- ♦ Сертификации: SKG**, MABISZ, ГОСТ.
- ♦ Предназначение: Самостоятелни ключалки, малки Системи Мастер Ключ, Системи с еднаква секретност.
- ♦ Защита срещу разпробиване и пикинг.
- ♦ Опция паник функция.
- ♦ Опция хотелска функция.
- ♦ Опция: регулируем палец за едностранна ключалка.
- ♦ Брой щифтове: 5 / 6
- ♦ Патентована



Цилиндровой механизм Стандарт

- ♦ Степень секретности: 32 000 комбинаций
- ♦ Цвет: латунь / никель сатин
- ♦ Ключи: латунь с никелевым покрытием.
- ♦ Профиль: S1/S2
- ♦ Сертификации: SKG**, MABISZ, ГОСТ.
- ♦ Применение: Как для индивидуального пользования, так и для маленьких систем „Мастер - Ключ“ и комплектов с одинаковой секретностью.
- ♦ Защита от просверливания и пикинга.
- ♦ Опция паник функция.
- ♦ Опция гостиничная функция.
- ♦ Опция антибампинг защита.
- ♦ Опция:регулируемый флажок для одностороннего цилиндра.
- ♦ Количество пинов: 5 / 6
- ♦ Запатентованная



A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
31	66	97
31	71	102
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97
46	56	102
46	61	107
51	51	102
51	61	112
56	56	112
56	61	117
61	61	122

A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	9	40
36	9	45
41	9	50
46	9	55
51	9	60
56	9	65
61	9	70
66	9	75
71	9	80

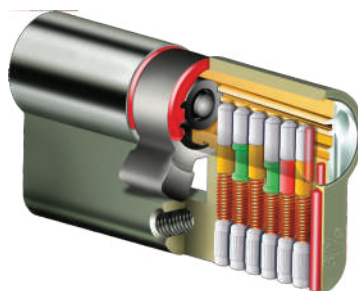
A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
36	31	67
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
41	31	72
41	36	77
41	41	82
41	46	87
41	51	92
46	31	77
46	36	82
46	41	87
46	46	92
46	51	97





Profile Cylinder Family

- ◆ Key differs: 530 000
- ◆ Plating: Brass / Nickel
- ◆ Keys: Newsilver
- ◆ Profile: F master / A XXX
- ◆ Anti-drilling and anti-picking protection.
- ◆ Certification: SKG*** MABISZ, GOST.
- ◆ Application - Big Master key Systems.
- ◆ Option: Panic function.
- ◆ Option: Hotel function.
- ◆ Option: Anti-bumping protection.
- ◆ Option: Adjustable cam for half cylinder.
- ◆ Number of pins: 6
- ◆ Patented



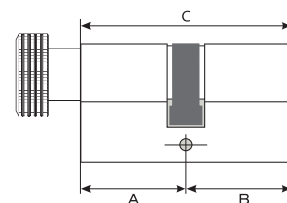
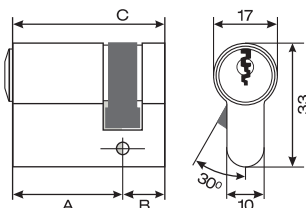
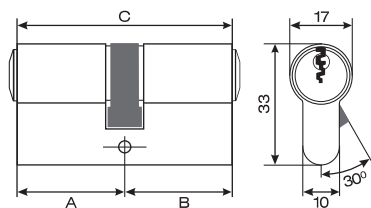
Секретна ключалка Фамилия

- ◆ Брой комбинации: 530 000
- ◆ Покритие: месинг / никел.
- ◆ Ключове: мелхиорови
- ◆ Профил: F master / A XXX
- ◆ Сертификации: SKG***, MABISZ, ГОСТ.
- ◆ Предназначение: Големи Системи Мастър-Ключ.
- ◆ Защита срещу разпробиване и пикинг.
- ◆ Опция паник функция.
- ◆ Опция хотелска функция.
- ◆ Опция антибампинг защита.
- ◆ Опция: регулируем палец за едностранна ключалка.
- ◆ Брой цифрове: 6
- ◆ Патентована



Цилиндровой механизм Фамилия

- ◆ Степень секретности: 530 000 комбинаций.
- ◆ Цвет: латунь / никель сатин.
- ◆ Ключи: мельхиор.
- ◆ Профиль: F master / A XXX
- ◆ Сертификации: SKG***, MABISZ, ГОСТ.
- ◆ Применение: Для больших систем „Мастер - Ключ“.
- ◆ Защита от просверливания и пикинга.
- ◆ Опция паник функция.
- ◆ Опция гостиничная функция.
- ◆ Опция антибампинг защита.
- ◆ Опция: регулируемый флажок для одностороннего цилиндра.
- ◆ Количество пинов: 6
- ◆ Запатентованная



A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
31	66	97
31	71	102
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97
46	56	102
46	61	107
51	51	102
51	61	112
56	56	112
56	61	117
61	61	122

A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	9	40
36	9	45
41	9	50
46	9	55
51	9	60
56	9	65
61	9	70
66	9	75
71	9	80

A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
36	31	67
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
41	31	72
41	36	77
41	41	82
41	46	87
41	51	92
46	31	77
46	36	82
46	41	87
46	46	92
46	51	97



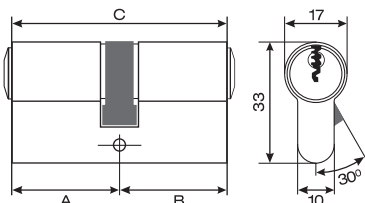
CYLINDERS

MAUER
ASSA ABLOY

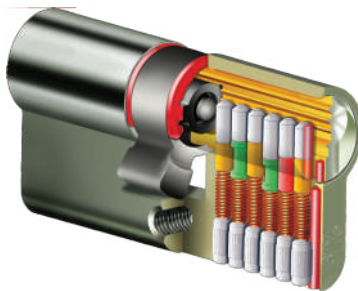


Profile Cylinder MLS

- ♦ Key differs: 530 000
- ♦ Plating: Brass / Nickel.
- ♦ Keys: Newsilver
- ♦ Profile: MLS
- ♦ Anti-drilling and anti-picking protection
- ♦ Certification: SKG***
- ♦ Application - Single differs, Masterkey
- ♦ Systems, Key-alike systems
- ♦ Option: Panic function
- ♦ Option: Hotel function
- ♦ Option: Anti-bumping protection
- ♦ Option: Adjustable cam for half cylinder
- ♦ Number of pins: 6
- ♦ Option: Side pins /MSP version/
- ♦ Patented

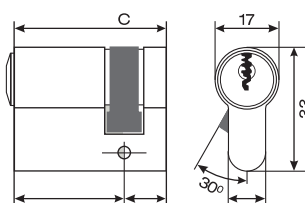


A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
31	66	97
31	71	102
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97
46	56	102
46	61	107
51	51	102
51	61	112
56	56	112
56	61	117
61	61	122



Секретна ключалка MLS

- ♦ Брой комбинации: 530 000
- ♦ Покритие: месинг / никел
- ♦ Ключове: мелхиорови
- ♦ Профил: MLS
- ♦ Сертификации: SKG***
- ♦ Специална защита срещу разпребиване и пикинг
- ♦ Предназначение: Самостоятелни ключалки, Системи Мастер Ключ,
- ♦ Системи с еднаква секретност
- ♦ Опция паник функция
- ♦ Опция хотелска функция
- ♦ Опция антибампинг защита
- ♦ Опция: регулируем палец за едностранна ключалка
- ♦ Брой щифтове: 6
- ♦ Опция: Странични щифтове /версия MSP/
- ♦ Патентована

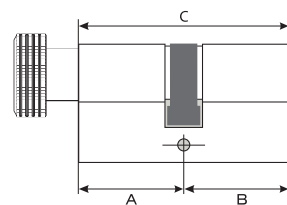


A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	9	40
36	9	45
41	9	50
46	9	55
51	9	60
56	9	65
61	9	70
66	9	75
71	9	80

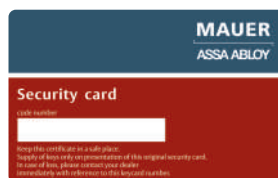


Цилиндровой механизм MLS

- ♦ Степень секретности: 530 000 комбинаций.
- ♦ Цвет: латунь / никель сатин
- ♦ Ключи: мельхиор
- ♦ Профиль: MLS
- ♦ Защита от просверливания и пикинга
- ♦ Сертификации: SKG***
- ♦ Применение: Как для индивидуального пользования, так и для систем „Мастер - Ключ“ и комплектов с одинаковой секретностью
- ♦ Опция паник функция
- ♦ Опция гостиничная функция
- ♦ Опция антибампинг защита
- ♦ Опция: регулируемый флажок для одностороннего цилиндра
- ♦ Количество пинов: 6
- ♦ Опция: Боковые штифты /версия MSP/
- ♦ Запатентованная

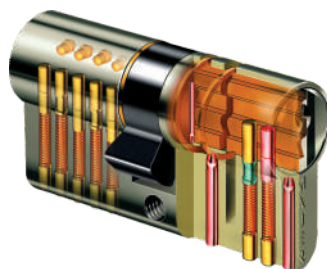


A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
36	31	67
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
41	31	72
41	36	77
41	41	82
41	46	87
41	51	92
46	31	77
46	36	82
46	41	87
46	46	92
46	51	97



CYLINDERS

MAUER
ASSA ABLOY



Profile Cylinder RL G

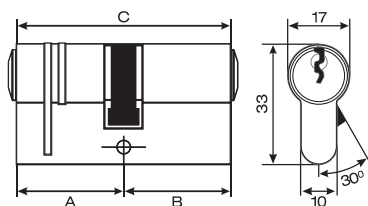
- ♦ Key differs: 2 000 000
- ♦ Plating: Brass / Nickel
- ♦ Keys: Brass, Nickel - plated.
- ♦ Profile: S1 / S2
- ♦ Patented anti-bumping and anti-picking protection.
- ♦ Patented anti-breaking protection
- ♦ Anti-drilling protection before and after breaking of the cylinder.
- ♦ Application - Single differs, Key-alike systems.
- ♦ Number of pins: 11 - 7 main and 4 side pins

Секретна ключалка RL G

- ♦ Брой комбинации: 2 000 000
- ♦ Покритие: месинг / никел
- ♦ Ключове: месингови, никелирани.
- ♦ Профил: S1 / S2
- ♦ Патентована антибампинг и антипикинг защита.
- ♦ Патентована противовзломна защита.
- ♦ Защита срещу разпробиване преди и след счупване на ключалката.
- ♦ Предназначение: Самостоятелни ключалки и Системи с еднаква секретност.
- ♦ Брой цифрове: 11 - 7 основни и 4 странични.

Цилиндровой механизм RL G

- ♦ Степень секретности: 2 000 000 комбинаций.
- ♦ Цвет: латунь / никель сатин
- ♦ Ключи: латунные, покрытые никелем.
- ♦ Профиль: S1 / S2
- ♦ Запатентованная защита от бампинга и от вскрытия отмычкой.
- ♦ Запатентованная защита от взлома.
- ♦ Запатентованная защита от высверливания и слома корпуса.
- ♦ Применение: как для индивидуального пользования, так и для комплектов с одинаковой секретностью.
- ♦ Количество пинов: 11 - 7 основных, 4 боковых.



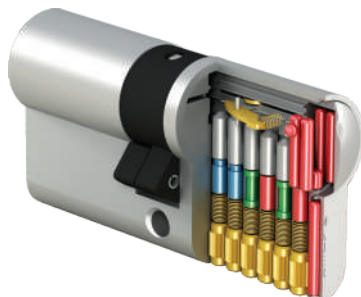
A /mm/	B /mm/	C /mm/
23	31	54





Profile Cylinder DT1

- ♦ Key differs: 1 288 000
- ♦ Plating: Brass / Nickel
- ♦ Keys: Newsilver
- ♦ Profile: DT
- ♦ Special anti-pulling protection.
- ♦ Patented anti-drilling protection.
- ♦ Special patented technical protection of mechanism through deblocking roll in the key.
- ♦ Certification: SKG***
- ♦ Application - Single differs, suitable for big and complex Master Key Systems.
- ♦ Option: Anti-bumping protection.
- ♦ Option: Hotel function.
- ♦ Option: Panic function.
- ♦ Number of pins: 6



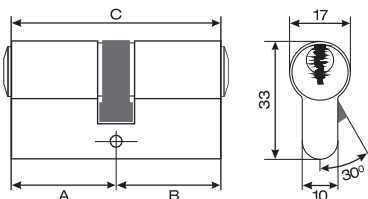
Секретна ключалка DT1

- ♦ Брой комбинации: 1 288 000
- ♦ Покритие: месинг / никел
- ♦ Ключове: мелхиорови
- ♦ Профил: DT
- ♦ Специална защита срещу разпробване и издърпване на ротора.
- ♦ Специална патентована техническа защита на механизма посредством деблокираща ролка в ключа.
- ♦ Сертификации: SKG***
- ♦ Предназначение: Самостоятелни ключалки, големи и сложни Системи Мастер Ключ.
- ♦ Опция антибампинг защита.
- ♦ Опция хотелска функция.
- ♦ Опция паник функция.
- ♦ Брой щифтове: 6

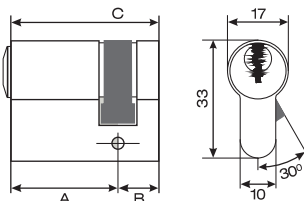


Цилиндровой механизм DT1

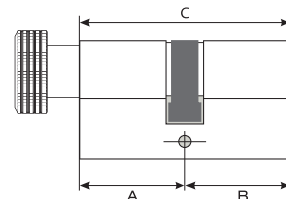
- ♦ Степень секретности: 1 288 000 комбинаций
- ♦ Цвет: латунь / никель сатин
- ♦ Ключи: мельхиор
- ♦ Профиль: DT
- ♦ Запатентованная защита от просверливания.
- ♦ Специальная запатентованная техническая защита механизма посредством разблокирующего ролика в ключе.
- ♦ Сертификации: SKG***
- ♦ Применение: как для индивидуального пользования, так и для больших и сложных систем «Мастер Ключ».
- ♦ Опция защита от бампинга.
- ♦ Опция гостиничная функция.
- ♦ Опция паник функция.
- ♦ Количество пинов: 6



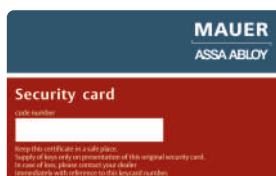
A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
31	66	97
31	71	102
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97
46	56	102
46	61	107
51	51	102
51	61	112
56	56	112
56	61	117
56	66	122
61	61	122



A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	9	40
36	9	45
41	9	50
46	9	55
51	9	60
56	9	65
61	9	70
66	9	75
71	9	80



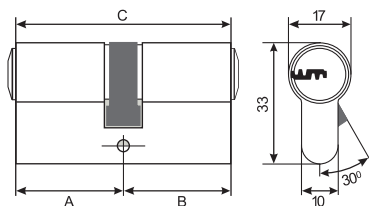
A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97
46	56	102
46	61	107
51	51	102
51	61	112
56	56	112
56	61	117
61	61	122



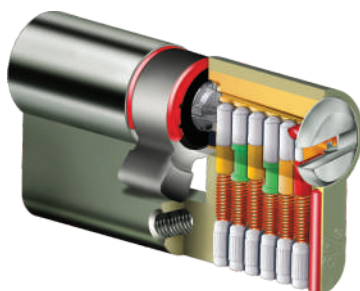


Profile Cylinder Elite

- ◆ Key differs: 117 000
- ◆ Plating: Brass / Nickel
- ◆ Keys: Brass, Nickel-plated.
- ◆ Profile: E2 / CXX
- ◆ Special anti-drilling and anti-picking protection.
- ◆ Certification: SKG**, MABISZ, GOST.
- ◆ Application - Single differs, Masterkey Systems, Key-alike systems.
- ◆ Option: Hotel function.
- ◆ Option: Panic function.
- ◆ Option: Anti-bumping protection.
- ◆ Option: Adjustable cam for half cylinder.
- ◆ Number of pins: 6
- ◆ Patented

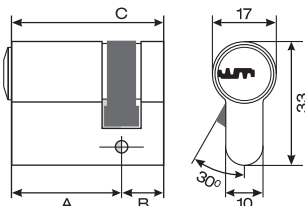


A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
31	66	97
31	71	102
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97
46	56	102
46	61	107
51	51	102
51	61	112
56	56	112
56	61	117
61	61	122



Секретна ключалка Елит

- ◆ Брой комбинации: 117 000
- ◆ Покрытие: месинг / никел
- ◆ Ключове: месингови, никелирани.
- ◆ Профил: E2 / CXX
- ◆ Специална защита срещу разпробиване и пикинг.
- ◆ Сертификации: SKG**, MABISZ, ГОСТ.
- ◆ Предназначение: Самостоятелни ключалки, Системи Мастер Ключ, Системи с еднаква секретност.
- ◆ Опция хотелска функция.
- ◆ Опция паник функция.
- ◆ Опция антибампинг защита.
- ◆ Опция: регулируем палец за едностранна ключалка.
- ◆ Брой цифрове: 6
- ◆ Патентована

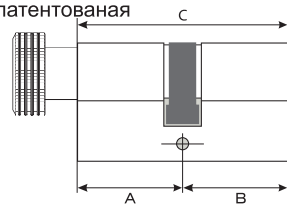


A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	9	40
36	9	45
41	9	50
46	9	55
51	9	60
56	9	65
61	9	70
66	9	75
71	9	80



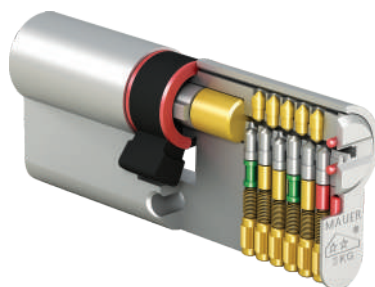
Цилиндровой механизм Элит

- ◆ Степень секретности: 117 000 комбинаций.
- ◆ Цвет: латунь / никель сатин
- ◆ Ключи: латунь с никелевым покрытием
- ◆ Профиль: E2 / CXX
- ◆ Защита от просверливания и пикинга.
- ◆ Сертификации: SKG**, MABISZ, ГОСТ.
- ◆ Применение: Как для индивидуального пользования, так и для систем „Мастер - Ключ“ и комплектов с одинаковой секретностью.
- ◆ Опция гостиничная функция.
- ◆ Опция паник функция.
- ◆ Опция антибампинг защита.
- ◆ Опция: регулируемый флажок для одностороннего цилиндра.
- ◆ Количество пинов: 6
- ◆ Запатентованная



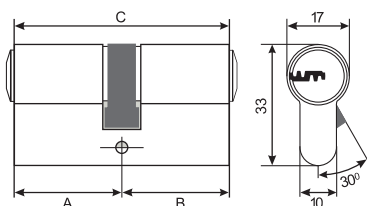
A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
36	31	67
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
41	31	72
41	36	77
41	41	82
41	46	87
41	51	92
46	31	77
46	36	82
46	41	87
46	46	92
46	51	97





Profile Cylinder Elite 2

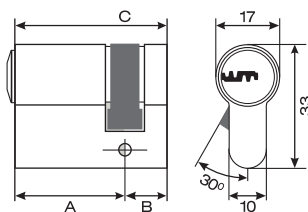
- ◆ Key differs: 28 500 000
- ◆ Plating: Brass / Nickel
- ◆ Keys: brass, nickel-plated.
- ◆ Profile: E2
- ◆ Special anti-drilling and anti-picking protection.
- ◆ Certification: SKG**, MABISZ, GOST.
- ◆ Application - Single differs, Masterkey Systems, Key-alike systems.
- ◆ Option: Hotel function.
- ◆ Option: Panic function.
- ◆ Option: Anti-bumping protection.
- ◆ Option: Adjustable cam for half cylinder.
- ◆ Number of pins: 11
- ◆ Patented



A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
31	66	97
31	71	102
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97
46	56	102
46	61	107
51	51	102
51	61	112
56	56	112
56	61	117
61	61	122

Секретна ключалка Елит 2

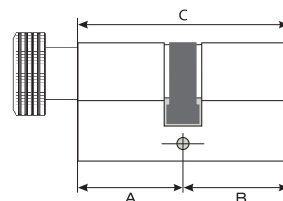
- ◆ Брой комбинации: 28 500 000
- ◆ Покритие: месинг / никел
- ◆ Ключове: месингови, никелирани.
- ◆ Профил: E2
- ◆ Специална защита срещу разпробване и пикинг.
- ◆ Сертификации: SKG**, MABISZ, ГОСТ.
- ◆ Предназначение: Самостоятелни ключалки, Системи Мастер Ключ, Системи с еднаква секретност.
- ◆ Опция хотелска функция.
- ◆ Опция паник функция.
- ◆ Опция антибампинг защита.
- ◆ Опция: регулируем палец за едностранна ключалка.
- ◆ Брой щифтове: 11
- ◆ Патентована



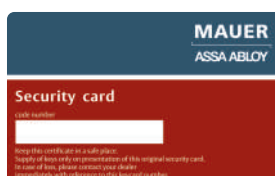
A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	9	40
36	9	45
41	9	50
46	9	55
51	9	60
56	9	65
61	9	70
66	9	75
71	9	80

Цилиндровый механизм Элит 2

- ◆ Степень секретности: 28 500 000 комбинаций.
- ◆ Цвет: латунь / никель сатин
- ◆ Ключи: латунь с никелевым покрытием
- ◆ Профиль: E2
- ◆ Защита от просверливания и пикинга.
- ◆ Сертификации: SKG**, MABISZ, ГОСТ.
- ◆ Применение: Как для индивидуального пользования, так и для систем „Мастер - Ключ“ и комплектов с одинаковой секретностью.
- ◆ Опция гостиничная функция.
- ◆ Опция паник функция.
- ◆ Опция антибампинг защита.
- ◆ Опция: регулируемый флажок для одностороннего цилиндра.
- ◆ Количество пинов: 11
- ◆ Запатентованная



A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
36	31	67
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
41	31	72
41	36	77
41	41	82
41	46	87
41	51	92
46	31	77
46	36	82
46	41	87
46	46	92
46	51	97



CYLINDERS

MAUER
ASSA ABLOY



Profile Cylinder NW4/NW5

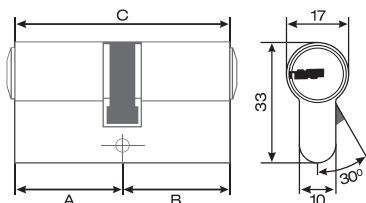
- ♦ Key differs: 20 000 000
- ♦ Plating: Brass / Nickel
- ♦ Keys: Newsilver
- ♦ Profile: NW

- ♦ Certification: SKG***

NW system, including 4 types of encoding elements:

- rollers in the key;
- main active row of pins;
- side row of pins;
- a wave channel in the key, combined with levers.

- ♦ Anti-bumping and anti-picking protection.
- ♦ Complex anti-drilling protection.
- ♦ Patented anti-breaking protection.
- ♦ Patented design of the key against illegal duplicate attempts.
- ♦ Ergonomic plastic keybow.
- ♦ Application - Single differs, Masterkey Systems, Key-alike Systems.
- ♦ Option: Hotel function.
- ♦ Option: Panic function.
- ♦ Option: Adjustable cam for half cylinder.
- ♦ Number of pins: 15 - 5 passive, 10 active.

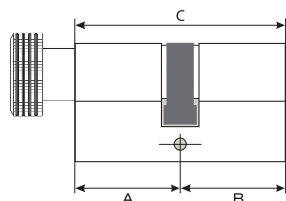


A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
31	56	87
31	61	92
31	66	97
31	71	102
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
36	56	92
36	61	97
41	41	82
41	46	87
41	51	92
41	56	97
41	61	102
46	46	92
46	51	97
46	56	102
46	61	107
51	51	102
51	61	112
56	56	112



Секретна ключалка NW4/NW5

- ♦ Брой комбинации: 20 000 000
- ♦ Покритие: месинг / никел
- ♦ Ключове: мелхиорови
- ♦ Профил: NW
- ♦ Сертификация: SKG***
- ♦ Система NW, състояща се от 4 типа кодиращи елементи:
 - ролка в ключа;
 - основен активен цифторед;
 - страничен цифторед;
 - змиевиден канал на ключа в комплект с ламели.
- ♦ Антибампинг и антипикинг защита.
- ♦ Комплексна защита от разпробиване.
- ♦ Патентована противовзломна защита.
- ♦ Патентован дизайн на ключа срещу нерегламентиран дуближ.
- ♦ Ергономична пластмасова ръкохватка на ключа.
- ♦ Предназначение: Самостоятелни Ключалки, Системи Мастер Ключ и Системи с еднаква секретност.
- ♦ Опция хотелска функция.
- ♦ Опция паник функция.
- ♦ Опция: регулируем палец за едностранна ключалка.
- ♦ Брой цифтове: 15 - 5 пасивни, 10 активни.

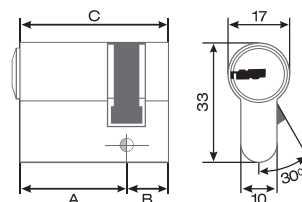


A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	31	62
31	36	67
31	41	72
31	46	77
31	51	82
36	31	67
36	36	72
36	41	77
36	46	82
36	51	87
41	31	72
41	36	77
41	41	82
41	46	87
41	51	92
46	31	77
46	36	82
46	41	87
46	46	92
46	51	97



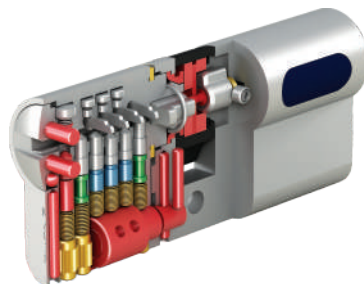
Цилиндровый механизм NW4/NW5

- ♦ Степень секретности: 20 000 000 комбинаций.
- ♦ Цвет: латунь / никель сатин
- ♦ Ключи: мельхиор
- ♦ Профиль: NW
- ♦ Сертификация: SKG***
- ♦ Система NW, комбинация из 4 типов декодирующих элементов:
 - ролики на ключе;
 - основной активный ряд пинов;
 - боковой ряд пинов;
 - волнообразный канал на ключе в комплекте со ламелями.
- ♦ Защита от бампинга и от отмычек.
- ♦ Комплексная защита от высверливания.
- ♦ Запатентованная защита от взлома.
- ♦ Запатентованный дизайн ключа от несанкционированного изготовления дубликатов.
- ♦ Эргономическая головка.
- ♦ Применение: как для индивидуального пользования, так и для систем «Мастер Ключ» и комплектов с одинаковой секретностью.
- ♦ Опция гостиничная функция.
- ♦ Опция паник функция.
- ♦ Опция: регулируемый флажок для одностороннего цилиндра.
- ♦ Количество пинов: 15 - 5 пассивных и 10 активных.



A /mm/	B /mm/	C /mm/
31	9	40
36	9	45
41	9	50
46	9	55
51	9	60
56	9	65
61	9	70
66	9	75
71	9	80





Profile Cylinder NW6

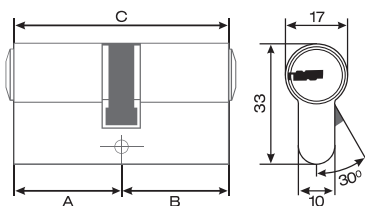
- ♦ Key differs: 20 000 000
- ♦ Plating: Brass / Nickel
- ♦ Keys: Newsilver
- ♦ Profile: NW
- ♦ Certification: SKG***, TS007***
- ♦ Patented system, including 4 types of encoding elements:
 - rollers in the key;
 - main active row of pins;
 - side row of pins;
 - a wave channel in the key, combined with levers.
- ♦ Anti-bumping and anti-picking protection.
- ♦ Complex anti-drilling protection.
- ♦ Innovative Anti-Snap Protection ASGARD, which blocks the cylinder when burglary is attempted.
- ♦ Patented construction of the key.
- ♦ Patented design of the key against illegal duplicate attempts.
- ♦ Ergonomic plastic keybow.
- ♦ Application - Single differs, Masterkey Systems, Key-alike Systems.

Секретна ключалка NW6

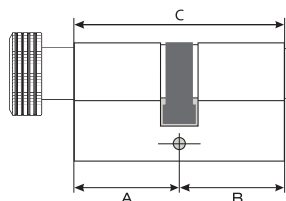
- ♦ Брой комбинации: 20 000 000
- ♦ Покритие: месинг / никел
- ♦ Ключове: мелхиорови
- ♦ Профил: NW
- ♦ Сертификация: SKG***, TS007***
- ♦ Патентована система, състояща се от 4 типа кодиращи елементи:
 - ролка в ключа;
 - основен активен щифторед;
 - страничен щифторед;
 - змиевиден канал на ключа в комплект с ламели.
- ♦ Антибампинг и антипикинг защита.
- ♦ Комплексна защита от разпробиване.
- ♦ Иновативна противовзломна защита от най-висок клас ASGARD, блокираща ключалката при опит за взлом.
- ♦ Патентован дизайн на ключа срещу нерегламентиран дуближ.
- ♦ Патентована конструкция на ключа.
- ♦ Ергономична ръкохватка на ключа.
- ♦ Предназначение: Самостоятелни Ключалки, Системи Мастер Ключ и Системи с еднаква секретност.
- ♦ Брой щитове: 15

Цилиндровой механизм NW6

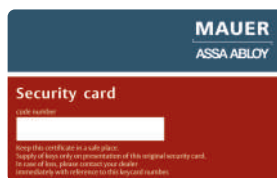
- ♦ Степень секретности: 20 000 000 комбинаций.
- ♦ Цвет: латунь / никель сатин
- ♦ Ключи: мельхиор
- ♦ Профиль: NW
- ♦ Сертификация: SKG***, TS007***
- ♦ Система NW, комбинация из 4 типов декодирующих элементов:
 - ролики на ключе;
 - основной активный ряд пинов;
 - боковой ряд пинов;
 - волнообразный канал на ключе в комплекте со ламелями.
- ♦ Защита от бампинга и от отмычками.
- ♦ Комплексная защита от высверливания.
- ♦ Инновационная защита от взлома, самого высокого класса ASGARD.
- ♦ Запатентованный дизайн ключа от несанкционированного изготовления дубликатов.
- ♦ Эргономическая головка.
- ♦ Применение: как для индивидуального пользования, так и для систем «Мастер Ключ» и комплектов с одинаковой секретностью.
- ♦ Количество пинов: 15



A /mm/	B /mm/	C /mm/	
36	36	72	
36	41	77	
36	46	82	
36	51	87	
36	56	92	
36	61	97	
41	41	82	
41	46	87	
41	51	92	
41	56	97	
41	61	102	
46	46	92	
46	46	51 97	97
46	56	102	
46	61	107	
51	51	102	
51	61	112	
56	56	112	



A /mm/	B /mm/	C /mm/
36	41	77
36	46	82
36	51	87
41	36	77
41	41	82
41	46	87
41	51	92
46	36	82
46	41	87
46	46	92



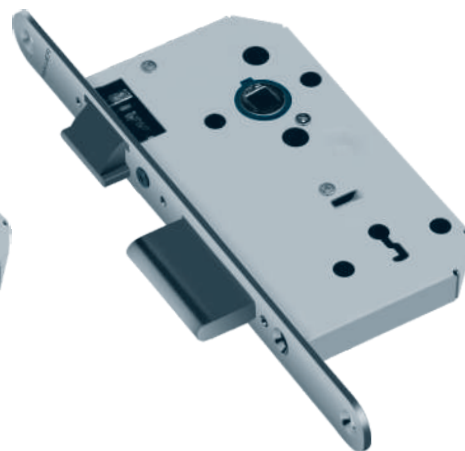
101.133



101.134



101.135



Model 101.133/134/135

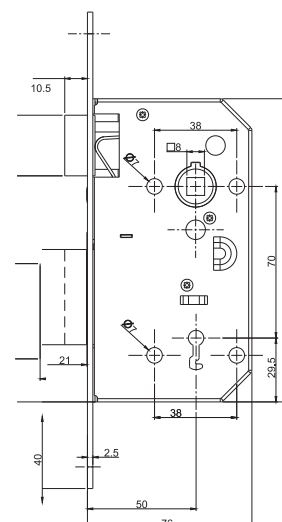
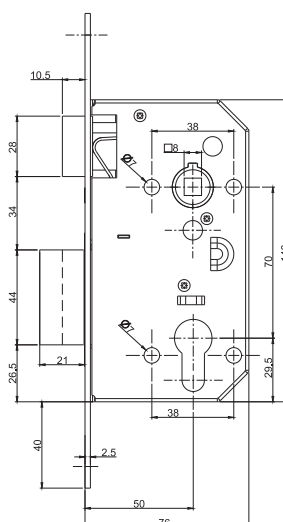
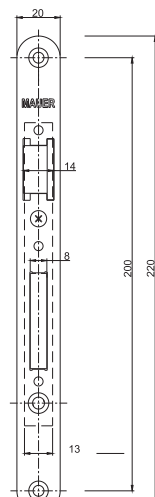
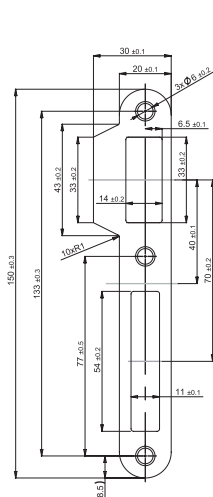
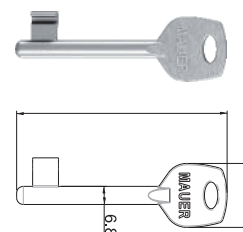
- ♦ Description: Mortise lock, according to BDS.
- ♦ Latch: Material - Zinc-Aluminium alloy. Reversible without dismantling, special construction allowing smooth door operation.
- ♦ Deadbolt: Steel, 3-layer.
- ♦ Front plate and striking plate coating: Nickel
- ♦ Body: Steel with polymeric coating.
- ♦ Application: For entrance metal and wooden doors.
- ♦ Front plate hole for lubrication.
- ♦ Protection against wearing-off of the hub.

Модел 101.133/134/135

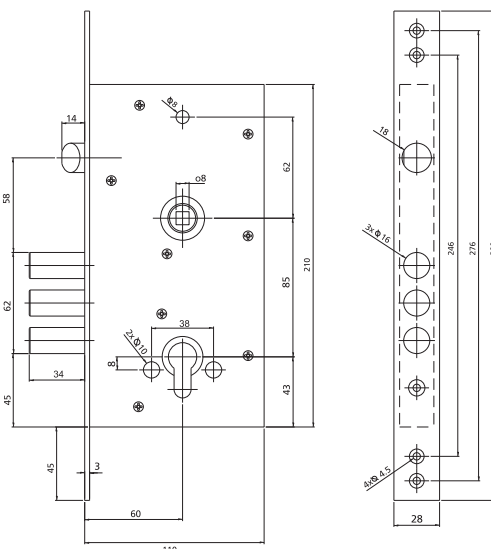
- ♦ Описание: Вкопана брава, езикова по БДС.
- ♦ Горен език: Материал: цинково-алуминиева сплав. Обръщам без разглобяване, със специална конструкция, позволяваща лесна манипулация с вратата.
- ♦ Долен език: Стоманен, трипластов.
- ♦ Покритие на челната планка и насрещника: никел
- ♦ Корпус: Стоманена ламарина с полимерно покритие.
- ♦ Приложение: За входни метални и дървени врати.
- ♦ Отвор за смазване на механизма.
- ♦ Защита срещу износване на главината.

Модель 101.133/134/135

- ♦ Описание: Врезной замок. Стандарт - БДС.
- ♦ Верхняя защелка: ЦАМ. Переставная специальной конструкции.
- ♦ Нижняя защелка: Стальная, 3-х пластовая.
- ♦ Лицевая планка: никель
- ♦ Корпус: Сталь с полимерным покрытием.
- ♦ Предназначение: Для металлических и деревянных дверей.
- ♦ Отверстие для смазки механизма.
- ♦ Защита от износа ступицы.



101.128



Model 101.128

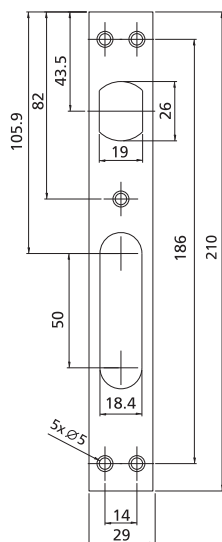
- ◆ Description: High security bolt lock in a set with striking plate.
- ◆ Latch: Steel bolt with a special construction, allowing smooth door operation. Reversible without dismantling.
- ◆ Deadbolt: Three steel bolts.
- ◆ Front plate coating: Nickel
- ◆ Body: Solid, zinc plated steel.
- ◆ Striking plate: Nickel plated steel.
- ◆ Application: For metal and wooden doors.

Модел 101.128

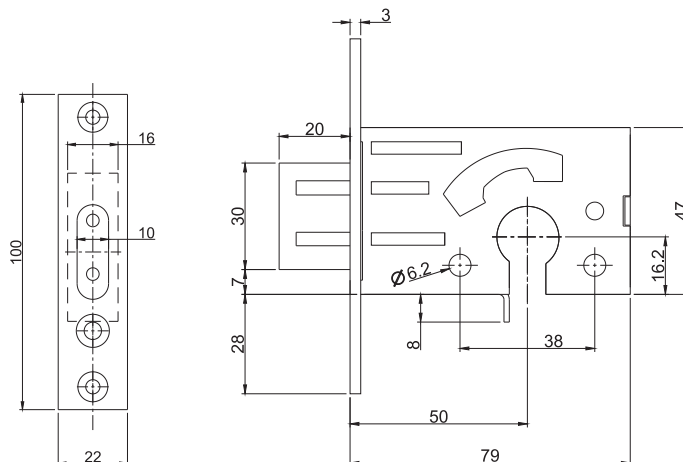
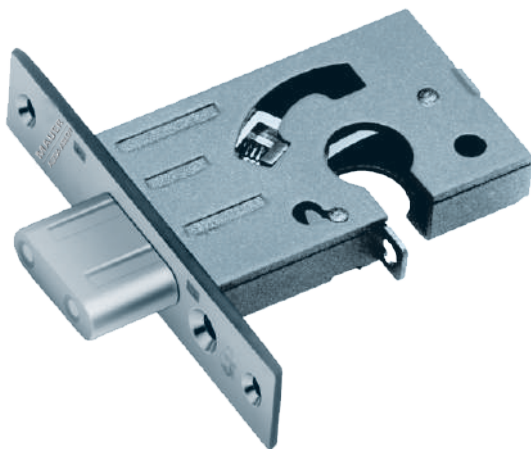
- ◆ Описание: Брѡва, секретна, шипова, триходова с висока степен на сигурност в комплект с насрещник по DIN.
- ◆ Горен език: Шипов, стоманен, със специална конструкция за лесна манипулация на вратата. Обръщаме без разглобяване.
- ◆ Долен език: Три стоманени шипа.
- ◆ Покритие на челната планка и насрещника: Никел.
- ◆ Корпус: Масивен, от поцинкована ламарина.
- ◆ Насрещник: Стоманена ламарина, покритие никел.
- ◆ Приложение: За метални и блиндирани врати, изискващи висока степен на сигурност.

Модель 101.128

- ◆ Описание: Замок секретный, ригельный, трехходовый высокой степени надежности в комплекте с ответной планкой.
- ◆ Верхняя защелка: Ригельная, стальная, специальной конструкцией для более удобной манипуляций. Универсальная, переставная.
- ◆ Нижняя защелка: Три стальных ригеля.
- ◆ Покрытие лицевой и ответной планки: Никель.
- ◆ Корпус: Массивный, из оцинкованной стали.
- ◆ Ответная планка: Стальная, покрытие никель.
- ◆ Применение: Для металлических входных дверей, требующих высокую степень надежности.



101.095



Model 101.095

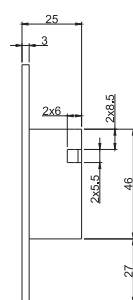
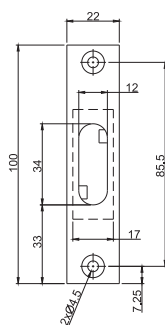
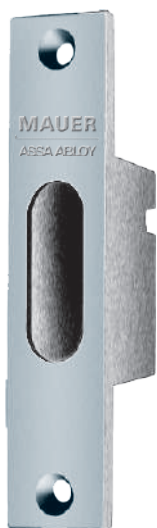
- ♦ Description: Additional one-motion lock,
- ♦ SKG** certification.
- ♦ Deadbolt: Material - Zinc-Aluminium alloy. 2 steel pins against shearing attempts.
- ♦ Front plate and striking plate coating: Steel with polymeric coating or chrome-nickel.
- ♦ Body: Steel, polymeric coating.
- ♦ Application: For metal, wooden and armoured doors.

Модел 101.095

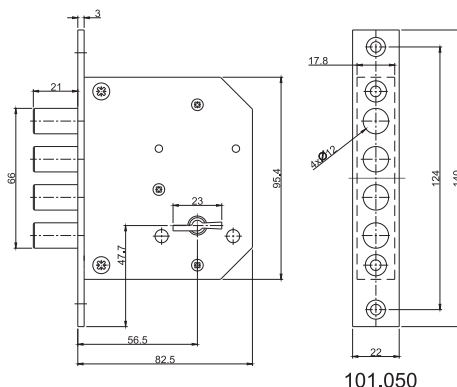
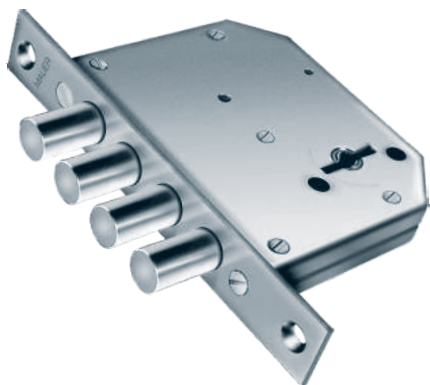
- ♦ Описание: Секретна брава, едноходова, допълнителна.
- ♦ SKG** сертификация.
- ♦ Долен език: Материал - Цинково-алуминиева сплав с 2 стоманени щифта, предпазващи езика от опити за срязване.
- ♦ Покритие на челната планка и насрещника: Стомана с полимерно покритие или хромникелова.
- ♦ Корпус: Стоманен, полимерно покритие.
- ♦ Приложение: За метални, дървени и блиндирани врати.

Модель 101.095

- ♦ Описание: Замок дополнительный, одноходовой.
- ♦ Сертификат SKG**.
- ♦ Нижняя защелка: ЦАМ, два стальных штифта в защелке от срезания.
- ♦ Лицевая и ответная планки: Стальная с полимерным покрытием или хром-никелевая.
- ♦ Корпус: Стальной, полимерное покрытие.
- ♦ Предназначение: Для деревянных и массивных, стальных дверей.



101.050

**Model 101.050**

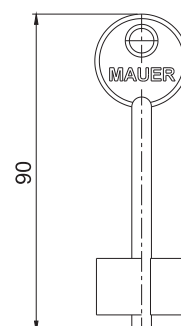
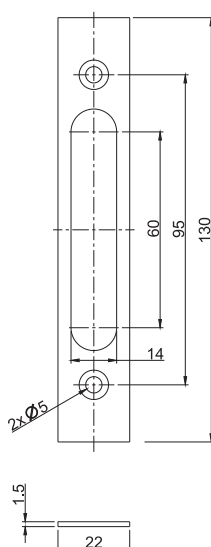
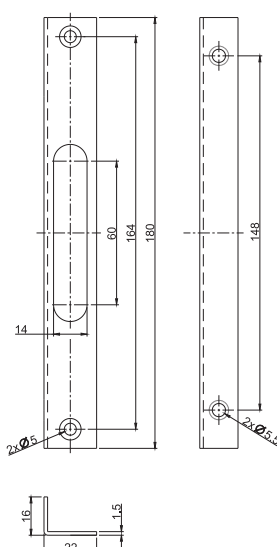
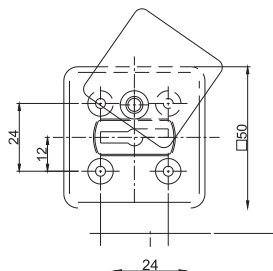
- ♦ Description: Additional high security two-motion lever lock. 8 specially-shaped levers. Asymmetric key.
- ♦ Deadbolt: Four steel bolts.
- ♦ Front plate and striking plate coating: Nickel / Brass.
- ♦ Body: Steel, zinc coated.
- ♦ Application: For metal, wooden and armoured doors.

Модел 101.050

- ♦ Описание: Брѝва касова, допълнителна, двуходова с висока степен на сигурност, гарантирана от 8 броя совалки със специална форма. Асиметричен ключ, осигуряващ различна секретност при всеки ход на бравата.
- ♦ Език: Четири стоманени шипа.
- ♦ Покритие на челната планка и насрещника: никел / месинг.
- ♦ Корпус: Стоманен с покритие цинк.
- ♦ Приложение: За метални, дървени и блиндирани врати.

Модель 101.050

- ♦ Описание: Замок сувальдный дополнительный, двухходовой высокой степени надежности. 8 сувальд специальной конусной формы обеспечивающие высокую степень секретности. Ассиметричный сувальдный ключ обеспечивающий различную секретность при каждом повороте.
- ♦ Защелка: 4-е стальных ригеля.
- ♦ Лицевая и ответная планки: никель / латунь.
- ♦ Корпус: Стальной с цинковым покрытием.
- ♦ Предназначение: Для деревянных и массивных, стальных дверей.



154.006/007



- ♦ Description: safe boxes for documents, valuables and short-barrel guns.
- ♦ Material: constructive steel.
- ♦ Coating: rust-proof.
- ♦ Locking:
 - Through profile cylinder, type Standard
 - 154.006/007
 - Through electronic lock "Elcam"
 - 154.008/009
- ♦ Application: for hotels, office-building and homes.

154.008/009



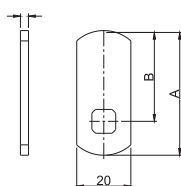
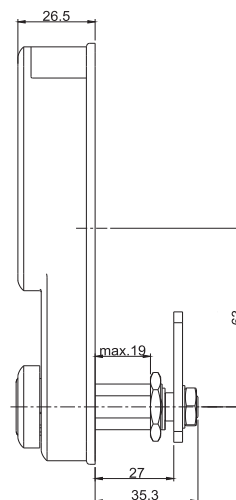
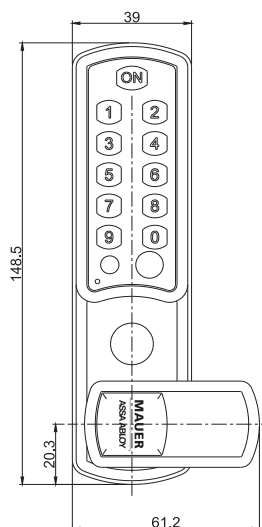
- ♦ Описание: сейфови касети за документи, ценности, късоцевно оръжие.
- ♦ Материал: конструкционна стомана.
- ♦ Покритие: антикорозионно.
- ♦ Заклучване:
 - Чрез секретна ключалка Стандарт
 - 154.006/007
 - Чрез електронна брѡва Еллкам
 - 154.008/009
- ♦ Приложение: за хотели, офис сгради и домове.

- ♦ Описание: сейфовые ячейки для документов, ценностей и короткоствольного оружия.
- ♦ Материал: конструкционная сталь.
- ♦ Покрытие: антикоррозийное.
- ♦ Запирание:
 - С помощью цилиндрического механизма Стандарт - 154.006/007
 - С помощью электронного замка Elcam -154.008/009
- ♦ Применение: Для гостиниц, офисных центров и жилых помещений.

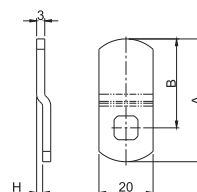
Model Модел												
154.006	170	310	250	130	270	232	4	2	-	6	-	
154.007	200	405	410	160	365	392	4	2	-	11	✓	
154.008	170	310	250	130	270	232	4	-	✓	6	-	
154.009	200	405	410	160	365	392	4	-	✓	11	✓	



Classic Keypad 101.142



	A	B
511.874	46	33.5
511.874-01	52.5	40



	A	B	H
511.875	52	39.5	7
511.876	53.5	41	10
511.934	45.3	32.8	2
511.934-01	51.3	38.9	6
511.934-02	38	25.5	6
511.1203	48.7	36.2	20.6

*other sizes on inquiry

*други размери по запитване

*другие размеры - по предварительному запросу

ELLCAM Classic Keypad- digital lock for lockers with PIN code

- ♦ Description: Electronic lock with 4-digit code. Two 6-digit master codes. Low energy consumption: over 13 000 cycles. External emergency power supply through the front panel. Easy mounting and small overall dimensions. Horizontal or vertical version. Different types of locking cams possible.
- ♦ Body: Plastic.
- ♦ Energy supply: 9 V alkaline battery.
- ♦ Firmware: For changing, permanent or office users..
- ♦ Position: Vertical / Horizontal.
- ♦ Color: Black

Еллкам Класик - електронна брава с 4 цифрен код

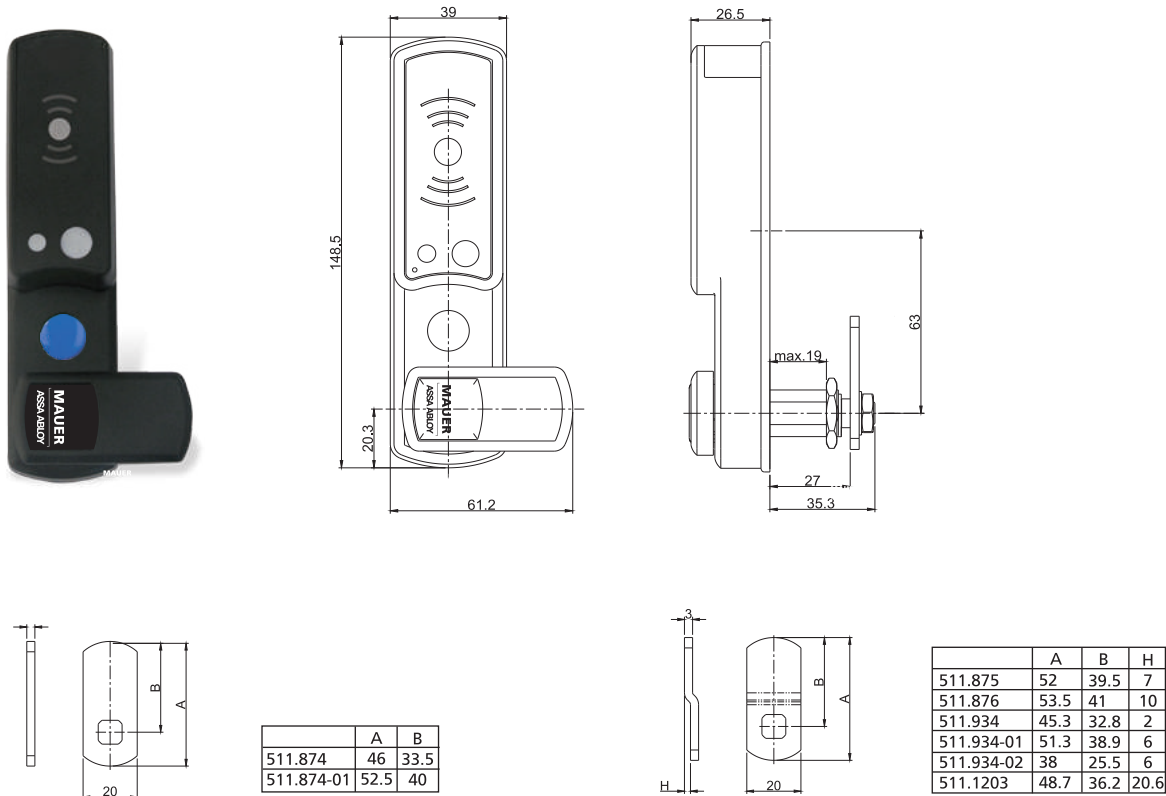
- ♦ Описание: Електронна брава с 4 цифрен код. Два 6 цифрени мастер кода. Нисък разход на енергия /над 13 000 цикъла/. Възможност за аварийно захранване през контролния панел. Малки габарити, лесен монтаж. Хоризонтална или вертикална.
- ♦ Език: Палец тип мебелен, различни модели.
- ♦ Корпус: Пластмаса
- ♦ Захранване: 9-волтова алкална батерия.
- ♦ Фърмуер: За постоянни, офис и сменяеми потребители.
- ♦ Позициониране: Вертикално / Хоризонтално.
- ♦ Цвят: Черен

Эллкам Классик- электронный замок с 4-х значным кодом.

- ♦ Описание: Электронный замок с 4-х значным кодом. Два 6-ти значных мастер кода. Низкий расход энергии /Более 13 000 циклов/. Возможность аварийного питания через контрольную панель. Маленькие габаритные размеры, легкий монтаж. Горизонтальный или вертикальный.
- ♦ Защелка: Мебельная, различные модели.
- ♦ Корпус: Пластмасса.
- ♦ Микро программа: Для постоянных или меняющихся потребителей.
- ♦ Позиционирование: Вертикальное / Горизонтальное.
- ♦ Цвет: Черный
- ♦ Питание: Щелочная батарея 9 вольт.



Classic Card 101.143



*other sizes on inquiry

*други размери по запитване

*другие размеры - по предварительному запросу

ELLCAM Classic Card- electronic cam lock with card

- ♦ Description: ELLCAM lock for lockers with RFID card. Service programming card. Master card. External emergency energy supply. Signalization by discharged battery. Over 10 000 locking cycles with one battery.
- ♦ Firmware: Changing or permanent users.
- ♦ Operating frequency 13,56 MHz.
- ♦ Body: Plastic
- ♦ Position: Vertical / Horizontal.
- ♦ Energy supply: 9 V alkaline battery.

ЕЛЛКАМ Класик - електронна брава с безконтактна карта

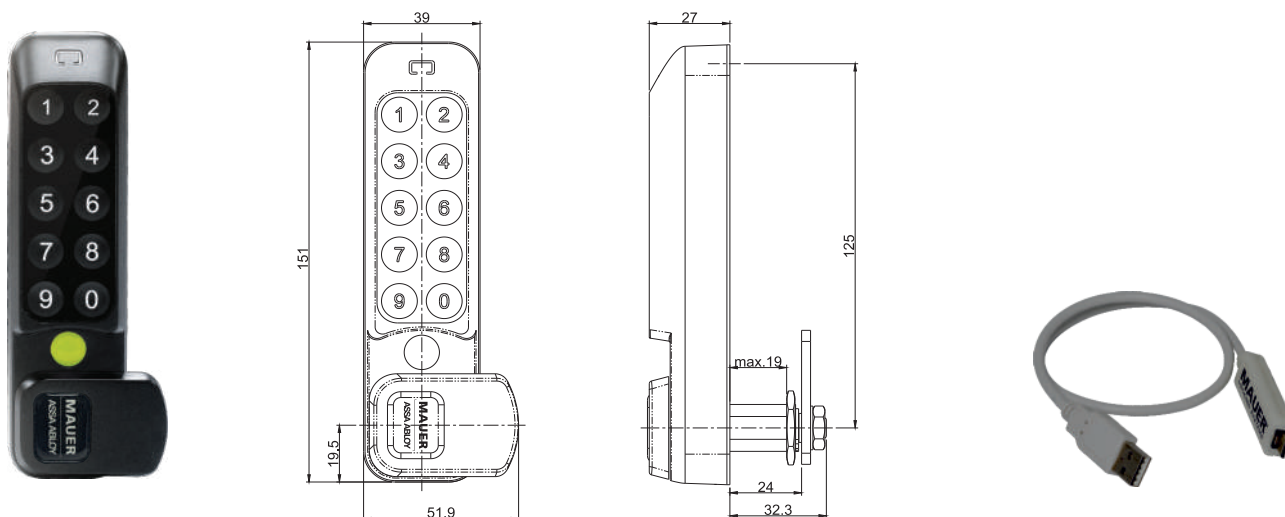
- ♦ Описание: Брава ЕЛЛКАМ за шкафове с безконтактна карта. Сервисна карта за програмиране и отваряне при забравен код. Външно аварийно захранване. Сигнализация при изтощена батерия. Над 10 000 цикъла с една батерия. Създадена по безоповна технология.
- ♦ Фърмуер за постоянни или сменяеми потребители.
- ♦ Работна честота 13,56 MHz.
- ♦ Корпус: Пластмаса
- ♦ Позициониране: вертикално / хоризонтално.
- ♦ Захранване: 9-волтова алкална батерия.

ЭЛЛКАМ Классик / электронный замок с бесконтактной картой

- ♦ Описание: Замок Мауер ЭЛЛКАМ для шкафов с бесконтактной картой. Сервисная карта для программирования. Мастер карта для открывания при неправильном коде. Внешнее аварийное питание. Сигнализация при разряженных батареек. Более 10 000 циклов запираения одной батареи.
- ♦ Микро программа для постоянных или меняющихся потребителей.
- ♦ Рабочая частота 13,56 MHz
- ♦ Корпус: Пластмасы
- ♦ Позиционирование: Вертикальное / Горизонтальное.
- ♦ Питание: Щелочная батарея 9 вольт.



Pro Keypad 101.120



ELLCAM Pro Keypad - electronic cam lock with pincode

- ♦ Description: New generation locks Ellcam with 4-digits-pin-code, one six-digits-service-code and one six-digits-master-code. The master code is applicable, whenever the user code is not available.
- ♦ Energy supply: 3 alkaline batteries AAA /20 000 cycles/.
- ♦ Firmware: For changing, estimated or permanent users in one lock
- ♦ LED announcement: 4 colors /red, blue, green, yellow/.
- ♦ Keypad: Capacitive.
- ♦ Body: Plastic, suitable for swimming pools and high humidity premises. Emergency resetting key.
- ♦ Emergency energy supply through micro USB.
- ♦ Level of water and dust protection: IP55
- ♦ Position: Vertical / Horizontal.
- ♦ Color: Black.
- ♦ Application: for metal or wooden lockers
- ♦ Option: Time control software.

101.120 ЕЛЛКАМ Про /клавиатура - електронна брава

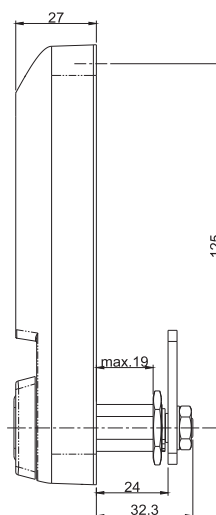
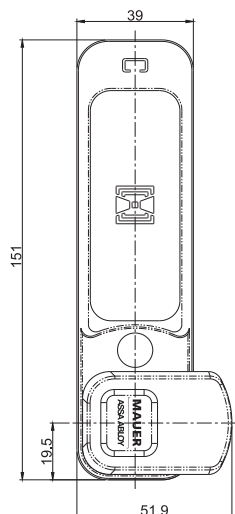
- ♦ Описание: Ново поколение брава Еллкам с четири цифрен клиентски код, един шест цифрен служебен код и един шест цифрен мастер код. Чрез служебния код се променя софтуера. Мастер кодът служи за възстановяване на изгубен клиентски код.
- ♦ Захранване: 3 батерии тип „AAA“ /над 20 000 цикъла/ алкални.
- ♦ Фърмуер: За постоянно, ограничени или сменяеми потребители.
- ♦ Сигнализация: Четирицветна /червено, синьо, зелено, жълто/.
- ♦ Клавиатура: кондензаторна, без износващи се подвижни части.
- ♦ Корпус: Пластмаса, подходяща за басейни и помещения с висока влажност.
- ♦ Електронен аварийен ключ.
- ♦ Аварийно захранване през микро USB.
- ♦ Ниво на прахова и водна защита, IP55
- ♦ Позициониране: Вертикално / Горизонтално.
- ♦ Цвят: Черен
- ♦ Приложение: За метални и дървени шкафчета
- ♦ Опция: Софтуер за времеви контрол.

101.120 ЭЛЛКАМ Про - электронный замок

- ♦ Описание: Нового поколения замок Эллкам работающий с помощью четырехзначного цифрового клиентского кода, шестизначного служебного кода и шестизначного мастер кода. С помощью служебного кода меняется ПО. С помощью мастер кода можно восстановить утерянный клиентский код.
- ♦ Питание: 3 батареи „AAA“ /более 20 000 циклов/.
- ♦ Микропрограмма: Для постоянных или меняющихся потребителей.
- ♦ Сигнализация: Четырехцветная /красный, синий, зеленый, желтый/.
- ♦ Клавиатура: Емкостная, без изнашиваемых подвижных частей.
- ♦ Корпус: Пластмассый, подходит для бассейнов и помещений с повышенной влажностью.
- ♦ Позиционирование: Вертикальное / Горизонтальное.
- ♦ Цвет: Черный.
- ♦ Применение: Для металлических и деревянных шкафчиков
- ♦ Опция: Программное обеспечение для контроля времени.



Pro Live 101.132



101.132 ELLCAM Pro Live - electronic cam lock with card

- ♦ Description: New generation locks Elcam with MiFare card. Service programming card.
- ♦ Option: Online via Ellsys software
- ♦ Energy supply: 3 alkaline batteries AAA /20 000 cycles/.
- ♦ Firmware: For changing or permanent users.
- ♦ Body: Plastic, suitable for swimming pools and high humidity premises.
- ♦ Emergency energy supply through MicroUSB.
- ♦ Level of water and dust protection: IP55
- ♦ Position: Vertical / Horizontal.
- ♦ Color: Black.
- ♦ Application: for metal or wooden lockers.

101.132 ЕЛКАМ Про Лайв - електронна брава

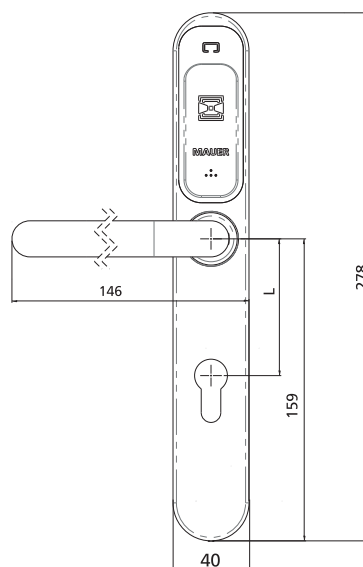
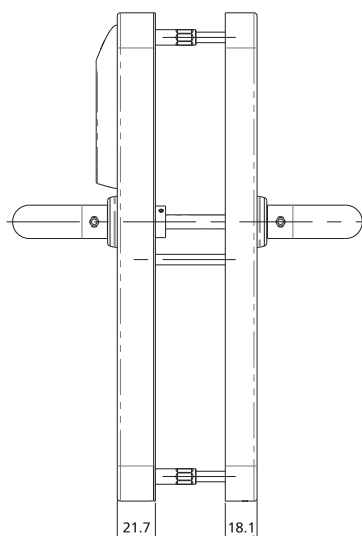
- ♦ Описание: Ново поколение брава Еллкам, работаща с бесконтактни карти тип MiFare. Сервизна карта за аварийно отваряне в случай на загубена клиентска карта.
- ♦ Опция: Онлайн режим
- ♦ Захранване: 3 батерии тип „AAA“ /над 20 000 цикъла/ алкални.
- ♦ Фърмуер: За постоянни или сменяеми потребители.
- ♦ Сигнализация: Светлинна и звукова.
- ♦ Корпус: Пластмаса, подходяща за монтаж в помещения с висока влажност.
- ♦ Външно аварийно захранване посредством MicroUSB.
- ♦ Ниво на прахова и водна защита: IP55.
- ♦ Позициониране: Вертикално / Горизонтално.
- ♦ Цвят: Черен
- ♦ Приложение: За метални и дървени шкафчета.

101.132 ЭЛКАМ Про Лайв- электронный замок второго поколения

- ♦ Описание: Нового поколения замок Эллкам работающий с бесконтактной картой типом MiFare. Сервисная карта для открывания при неправильном коде.
- ♦ Опция: Онлайн
- ♦ Питание: 3 батареи „AAA“ /более 20 000 циклов/.
- ♦ Микропрограмма: Для постоянных или меняющихся потребителей.
- ♦ Сигнализация: световая, звуковая.
- ♦ Корпус: Пластмассы, подходит для бассейнов и помещений с повышенной влажностью.
- ♦ Внешнее аварийное питание через MicroUSB.
- ♦ Позиционирование: Вертикальное / Горизонтальное.
- ♦ Цвет: Черный.
- ♦ Применение: Для металлических и деревянных шкафчиков.



915.160



L=0/55/70/72/85/90/92

Handles and shields ELLocks

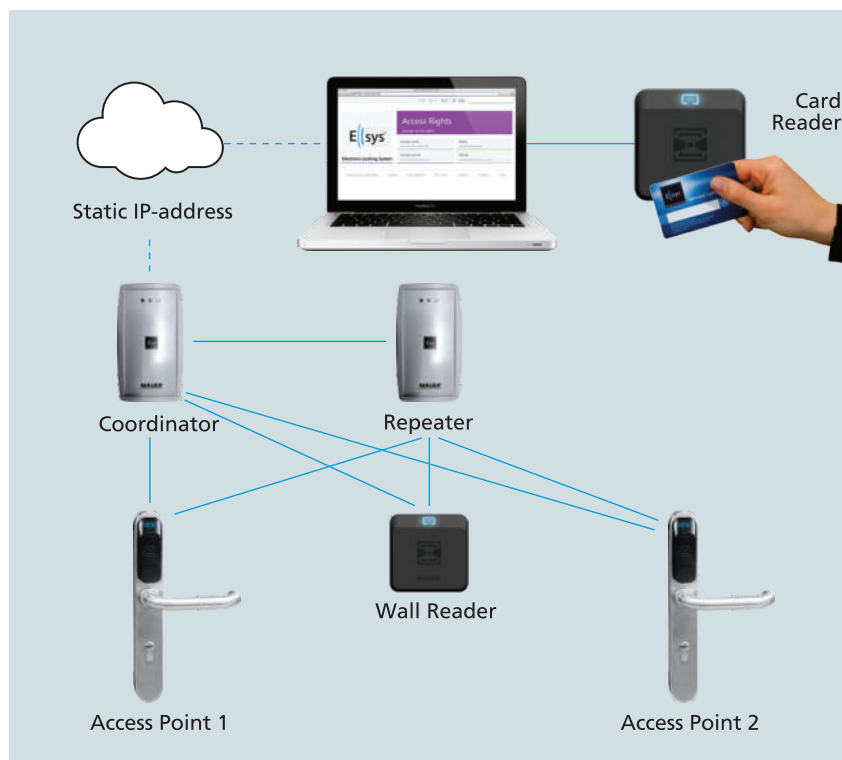
- Material: stainless steel;
- Working frequency: 13.56 MHz;
- Number of users, programmable at one access point: 64 000;
- Energy supply: 3 alkaline batteries, type AAA (20 000 cycles);
- Level of dust and water protection: IP 55.
- Position of handle: Left / Right.
- Dimension: 55-92 mm.
- CE - certification.
- SKG ** - certification.
- Energy-independent memory.
- Discharged batteries signalization.
- Possibility for external power supply.
- Position of the batteries: From the inner side of the door.
- Disengagement of the handle right after it is pressed down.
- Inner side of handle always active (panic function).
- Patented construction of the mechanics
- Suitable for all kinds of doors with thickness 36 – 70 mm – wooden, aluminum, PVC, etc.

Дръжки и шилдове ELLocks

- Материал: неръждаема стомана;
- Работна честота: 13.56 MHz;
- Брой потребители за една точка на достъп: 64 000;
- Захранване: 3 алкални батерии, тип AAA (20 000 цикъла);
- Ниво на прахова и водна защита: IP55.
- Позиция на дръжката: лява / дясна.
- Межд�центрие: 55-92 mm
- CE - сертификация.
- SKG** сертификация.
- Енергонезависима памет.
- Сигнализация за изтощени батерии.
- Възможност за аварийно отваряне.
- Позиция на батериите: от вътрешната страна на вратата.
- Освобождаване на дръжката веднага след натискането ѝ.
- Винаги активна вътрешна част на дръжката (паник функция).
- Патентована конструкция на механиката.
- Подходящи за всякакви видове врати с дебелина от 36 до 70 mm – дървени, алуминиеви, ПВХ и др.

Ручки и планки ELLocks

- Материал: нержавеющая сталь;
- Рабочая частота: 13,56 MHz
- Количество пользователей на одну точку доступа: 64 000;
- Питание: 3 батареи AAA (20 000 циклов);
- Уровень защиты от пыли и влаги (воды): IP55.
- Положение ручки: левая / правая;
- Межд�центровое расстояние: от 55 до 92 mm;
- CE – сертификация;
- SKG** сертификация;
- Энергонезависимая память;
- Сигнализация для разряженных батареек;
- Возможность аварийного питания;
- Позиция батареек: с внутренней стороны двери;
- Свободный ход ручки сразу после её нажатия;
- Внутренняя часть ручки всегда активна (паник функция);
- Запатентованная конструкция механики.
- Применение: для всех видов дверей толщиной от 36 до 70 mm – деревянные, алюминиевые, ПВХ и др.



915.160 Ellocks Online - electronic access control handle, managed via global network

The system Ellocks Online is managed through a specialized software from the type Ellsys and has some unique features, among which:

- Possibility to work "in the cloud", which eliminates the long and time consuming installation process;
- User freindly interface;
- Management of the data base from any spot in the world, which is internet connected;
- Mobile version of the software, suitable for smart phone or tablet;
- Possibility for programming of time zones, working shifts, holidays, etc.;
- Possibility for management of unlimited number of users;
- Possibility for management of unilimited number of user groups;
- Possibility for programming of access zones;
- Log reports for an unlimited number of events per user, access point or general system level;
- Possibility for blocking any user card or access point.

915.160 Еллокс Онлайн - електронна дръжка за контрол на достъпа, управлявана през глобалната мрежа

Системата Еллокс Онлайн се управлява чрез специализиран софтуер от типа Еллсис и притежава редица уникални качества, сред които:

- Възможност за работа „в облака“, което спестява дългия и времеемък процес на инсталация;
- Потребителски ориентиран, лесен за употреба софтуер;
- Управление на базата данни от всяка точка на света, която притежава интернет достъп;
- Мобилна версия на софтуера, подходяща за смартфон и таблет;
- Възможност за програмиране на времеви интервали, работни смени, празнични дни и др.;
- Възможност за управление на достъпа на неограничен брой потребители;
- Възможност за програмиране на неограничен брой групи от потребители;
- Възможност за програмиране на зони за достъп;
- Запаметяване на неограничен брой събития на ниво потребител, точка на достъп и цяла система;
- Възможност за блокиране на потребителска карта или точка за достъп;

915.160 Еллокс Онлайн - электронный контроль доступа с помощью Ellsys

Программа управления Ellsys является клиентской программой онлайн менеджмента компонентов типа ELLocks. Система имеет ряд уникальных качеств:

- Возможность «виртуальной» работы, что предотвращает длительный и трудоемкий процесс установки;
- Ориентированная на пользователя, удобная в работе программа;
- Управление базой данных с любой точки мира при наличии интернет доступа;
- Возможность программирования интервалов времени, рабочих схем, праздничных дней и т.д.;
- Возможность управления доступа неограниченным количеством пользователей;
- Мобильная версия программы для смартфонов и планшетов;
- Возможность программирования неограниченного количества групп пользователей;
- Возможность программирования зон доступа;
- Сохранение в памяти неограниченного количества событий на уровне пользователь, точка доступа и целая система;
- Возможность блокирования карты пользователя или точки доступа.

ASSA ABLOY Opening Solutions Bulgaria
9009 Varna, Bulgaria
10, Petko Staynov str.
www.assaabloyopeningsolutions.bg