

# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

- > ЦИЛИНДРЫ
- > НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ
- > МЕХАНИЗМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

# О TOKOZ



TOKOZ a.s. — компания, работающая в сфере механизмов безопасности более 100 лет. Благодаря многолетнему опыту мы стали настоящими экспертами в производстве навесных замков, и сегодня мы являемся крупнейшим чешским производителем в этой области.

Мы разнообразили наш постоянный ассортимент, который включает цилиндры, навесные замки и другие компоненты безопасности, такие как штанги и засовы или строительная и мебельная фурнитура, а также добавили специальные механизмы безопасности и аксессуары.

Это область механизмов безопасности, на которой мы больше всего сосредоточились в последние годы, и с нашим девизом

## **“ЗАЩИТИТЕ СВОЙ МИР“**

Мы помогаем защитить ваш собственный мир!

Продукция, которую вы можете найти в нашем текущем предложении, включает в себя не только проверенные временем и в некоторых областях все еще незаменимые продукты TOKOZ, но и новые механизмы, которые соответствуют современным требованиям и предоставляют конкретные решения.

**С КАЖДЫМ НАШИМ ШАГОМ МЫ ХОТИМ ПРОДОЛЖАТЬ УКРЕПЛЯТЬ НАШУ ХОРОШУЮ РЕПУТАЦИЮ СИЛЬНОГО ЧЕШСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ЗАМКОВ И ФУРНИТУРЫ.**

# Сертификаты

Выдающееся качество продукции TOKOZ также подтверждается сертификатами продукции от независимых аккредитованных испытательных лабораторий.



Для сертификации нашей продукции мы используем следующие аккредитованные испытательные лаборатории:

TREZOR TEST s.r.o., Клещаны, SZU Engineering Test Institute, s. p., Брюно, SKG-IKOB Certificatie – Нидерланды, BSI Assurance Ltd., Великобритания, Cerfest s.r.o. Словакия

Наша продукция сертифицирована по следующим четырем стандартам:

Продукт	Европейский стандарт
Навесные замки	EN 12320
Цилиндры	EN 1303
Фурнитура (двери и тд)	EN 1627
Мехатронные цилиндры замков	EN 15684

EN 1627 — этот европейский стандарт устанавливает требования к системе и классификации устойчивости продукта к взлому для дверных блоков, окон, навесных стен, решеток и ставен. Согласно этому стандарту, каждый строительный продукт должен быть классифицирован по одному из шести классов устойчивости в зависимости от устойчивости продукта к взлому, шестой класс является наивысшим возможным.

Наши продукты классифицируются как системы запирания (LS), предназначенные для заполнений в пределах их соответствующего класса устойчивости (RC). Системы запирания, такие как цилиндры замков, навесные замки, например, засовы на двери, окна, решетки и т. д.

Испытание продукта (цилиндры замков, навесные замки и засовы и т. д.) проводится при установке в двери, окна, решетки, ворота и т. д.

**Система запирания (LS)** — определяется в соответствии со ст. 1 гл. 2.2. Регламент № 528/2005 Coll., О физической безопасности и сертификации технических средств, с поправками.

**Система блокировки типа 1 (LS 1)** — Система блокировки и ее компоненты должны соответствовать требованиям класса сопротивления (RC) 2 согласно EN 1627.

**Система блокировки типа 2 (LS 2)** — Система блокировки и ее компоненты должны соответствовать требованиям класса сопротивления (RC) 3 согласно EN 1627.

**Система блокировки типа 3 (LS 3)** — Система блокировки и ее компоненты должны соответствовать требованиям класса сопротивления (RC) 4 согласно EN 1627.

**Система блокировки типа 4 (LS 4)** — Система блокировки и ее компоненты должны соответствовать требованиям класса сопротивления (RC) 5 согласно EN 1627.

Например: в связи с тем, что страховщики оценивают уровень безопасности дома или квартиры, сертифицированная дверь является частью условий страховой гарантии, в идеале в соответствии с EN 1627 в RC 3 с установленным цилиндром замка, соответствующим требованиям LS 2. При решении страхового случая стандартный цилиндр замка подойдет только для самых низких уровней расчета. Чем выше безопасность, тем выше расчет. Наши продукты, соответствующие вышеуказанным требованиям, — это цилиндр замка TOKOZ PRO 300, который можно использовать для класса сопротивления 3 (LS 2), и цилиндр TOKOZ PRO 400, который соответствует требованиям класса сопротивления 4 (LS 3).

**EN 12320** — этот европейский стандарт определяет требования и описывает методы испытаний прочности, безопасности, функциональности и коррозионной стойкости навесных замков и их принадлежностей.

Мы сертифицируем безопасность продукции в соответствии с этим стандартом, а навесные замки и их принадлежности должны быть классифицированы по 6 классам сопротивления, 6-й из которых является наивысшим.

**EN 1303** — этот европейский стандарт определяет требования к функциональным свойствам цилиндров и их оригинальных ключей, включая требования к сопротивлению, защите от взлома, сроку службы и коррозионной стойкости.

**EN 15684** — этот европейский стандарт определяет требования к испытаниям механических цилиндров замков и их ключей и/или электронных ключей.

Продукция TOKOZ a.s. в основном предназначена для внешнего использования, поскольку она выдерживает экстремальные климатические условия в теч. длительного периода времени. В поддержку нашего заявления также приводится тот факт, что наша продукция проходит испытания в камере с солевым туманом и в несколько раз превышает стандарты для данной продукции.

Подробная информация о стойкости приводится для каждого продукта.

## Что мы должны знать об индивидуальных классах сопротивления (RC)

Изделия с классом сопротивления **RC 1** являются базовыми, также маркируются как строительные изделия.

Изделия с классом сопротивления **RC 2** предназначены для защиты помещений с низким уровнем риска.

Изделия с классом сопротивления **RC 3** наиболее часто используются на практике и рекомендуются для защиты входов, особенно в квартирах с умеренным риском взлома. Это уровень безопасности, который может выдержать случайного злоумышленника.

Изделия с классом сопротивления **RC 4** предназначены для защиты помещений с высоким уровнем риска, где подозревается взлом опытным злоумышленником, который оснащен для преодоления барьеров и обладает определенными знаниями. Это фактически самый высокий класс сопротивления, используемый на практике.

Изделия с классами сопротивления **RC 5** и **RC 6** предназначены для помещений с самыми высокими требованиями к безопасности (банки, страховые компании и т. п.).

# Как купить нужный цилиндр?

Цилиндры TOKOZ PRO особенно подходят для защиты входных дверей домов, квартир, многоквартирных домов и других главных входов.

Они не только чрезвычайно устойчивы к различным методам взлома, но, прежде всего, они разработаны таким образом, чтобы выдерживать различные внешние условия.

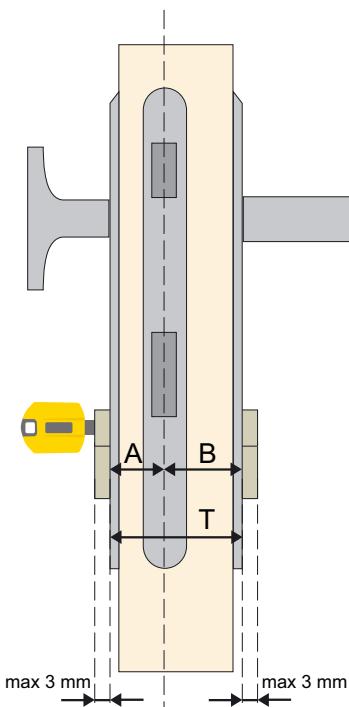
Мы предлагаем цилиндры в следующих вариантах

- » **двойной цилиндр**
- » **двойной цилиндр с ручкой**
- » **двойной цилиндр со звездочкой**
- » **полу цилиндр**
- » **мехатронный цилиндр**

Необходимо установить цилиндр в дверь точно в соответствии с нашими инструкциями, в противном случае мы не сможем гарантировать безопасность и правильную работу цилиндра.

Весь размер цилиндра всегда должен быть равен или больше толщины двери с включенной фурнитурой. Однако, цилиндр не может перекрывать дверь более чем на 3 мм по соображениям безопасности. Он всегда измеряется от центра крепежного болта до внешних краев фурнитуры в обоих направлениях.

Требуемый размер цилиндра получается путем объединения чисел, например, 35+45 (TOKOZ PRO 300 35/45).

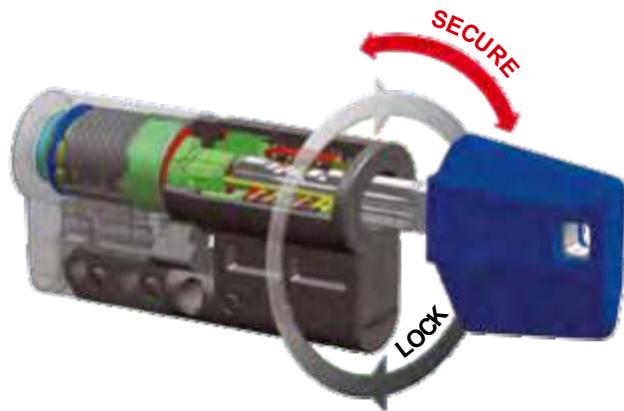


## Как правильно закрепить цилиндры TOKOZ PRO и TOKOZ ePRO

После блокировки/разблокировки продолжайте поворачивать ключ еще на 90° и обратно.

Дополнительная четверть оборота защитит запирающий механизм от взлома.

Можете смело вынимать ключ сейчас, потому что механизм ЗАЩИЩЕН.



TECH



PRO 300



PRO 400



ePRO



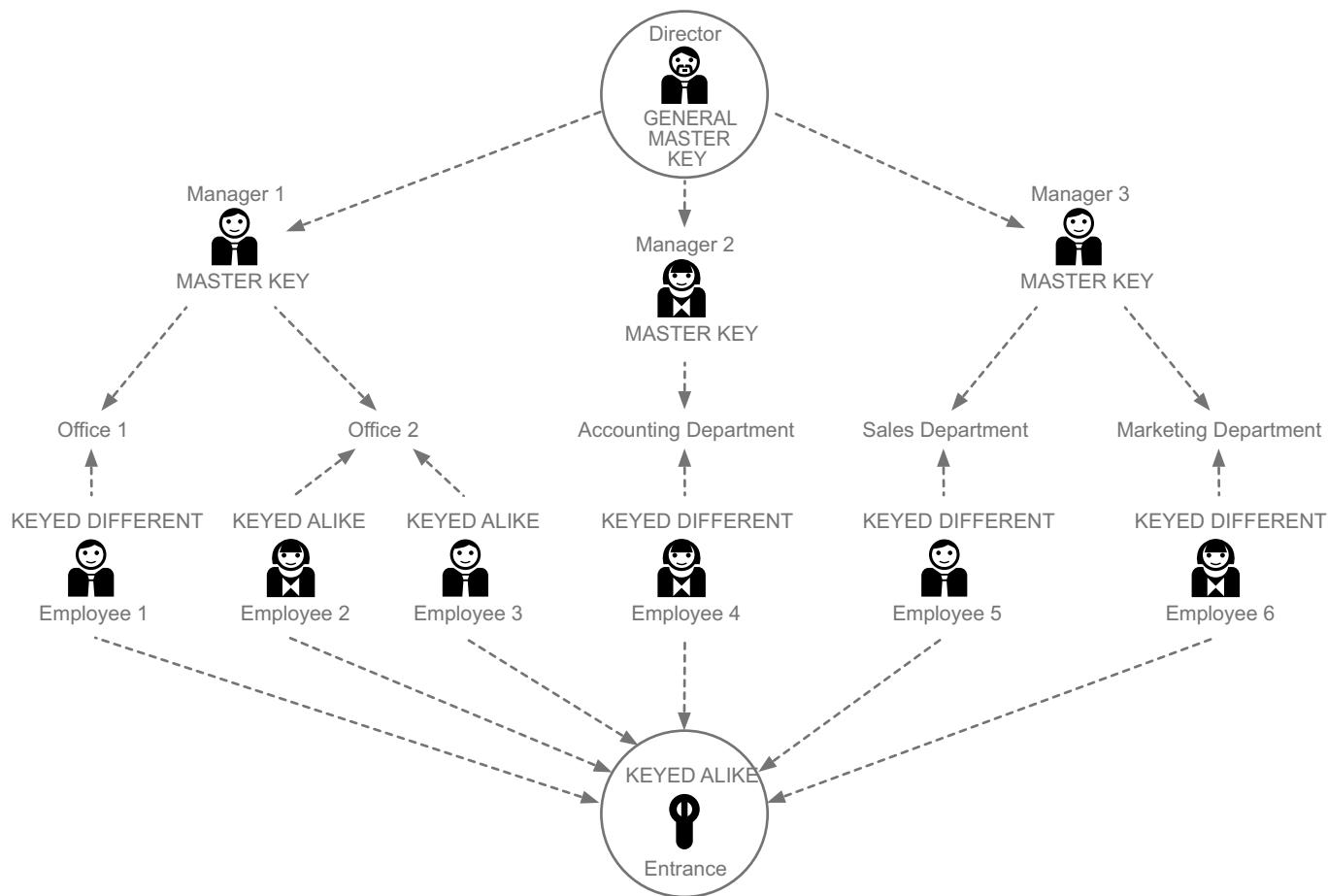
## СТЕПЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА – RC

5	экстра сопротивление RC 5 – RC 6
4	высокое сопротивление RC 4
3	повышенное сопротивление RC 3
2	базовое сопротивление RC 2
1	конструкция – нет сопротивления RC 1



Примечание: Более подробную информацию о порядке заказа можно найти в прайс-листе.

# Keyed systems



Целью систем запирания является создание функциональной системы ключей высшего и обычного уровня в соответствии с правами доступа, что позволяет сократить общее количество ключей, носимых людьми, до минимума.

## КЛЮЧЕВАЯ СИСТЕМА с различным запиранием

У каждого замка есть свой ключ, который не может открыть другие замки.

## КЛЮЧЕВАЯ СИСТЕМА с одинаковым запиранием

Одним и тем же ключом можно открыть несколько замков.



## Система с МАСТЕР-ключом:

Все замки запираются на определенный ключ, который открывает только соответствующий замок. Соответствующая группа замков может быть открыта мастер-ключом в соответствии с правами доступа (например, у сотрудников есть свои ключи, а у их руководителя есть мастер-ключ, который может открыть их собственный офис, а также офисы сотрудников, но он не откроет офисы в других секторах).

## Общая система с МАСТЕР-ключом:

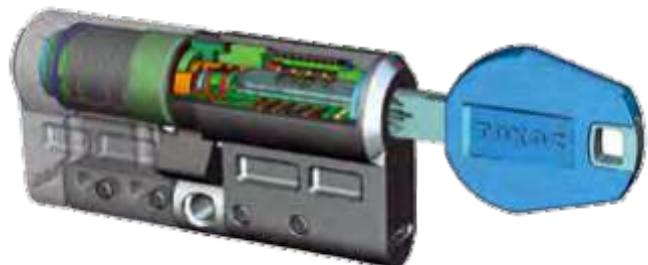
Один ключ управляет всеми замками компании. Он превосходит мастер-ключи. Он предназначен для использования владельцем компании, охранным агентством и пожарной бригадой. Он также может храниться на территории компании в помещениях компании в опечатанном сейфе для экстренных случаев.



# ТОКОЗ PRO цилиндры

## Революция в запирании

Цилиндры TOKOZ PRO относятся к лучшим системам запирания на рынке. Они подходят как для ежедневного использования, так и для мест, где требуется повышенная безопасность, например, главные входы в дома, квартиры и компании.



← only for SGMK →



# TOKOZ PROfessional system

## НАДЕЖНЫЙ, КАК СЕЙФ- ЗАМКИ И КЛЮЧИ, ПОХОЖИЕ НА СЕЙФОВЫЕ



### КОНСТРУКЦИЯ ЦИЛИНДРА ДЛЯ TOKOZ PRO

ЗАЩИЩЕНА ТРЕМЯ ПАТЕНТАМИ.

Патент CZ 303 062, EP 2 453 084

Патент CZ 302 949, EP 2 458 115

Патент CZ 303 063

Патент CZ 304 066, на ключ

**КОМПАНИЯ TOKOZ A.S. ПРЕДОСТАВЛЯЕТ 5-ЛЕТНЮЮ ГАРАНТИЮ НА ПРОДУКЦИЮ TOKOZ PRO.**

Цилиндр TOKOZ PRO представляет собой максимальную безопасность среди цилиндров. Эта новая система запирания особенно устойчива к неразрушающим методам взлома, таким как отмычки, удары и т.д. Пластина ключевого отверстия, изготовленная из закаленной стали вращается при попытке выверлить ее. Эти свойства, а также устойчивость внутреннего механизма к выкручиванию ставят этот тип цилиндра и другие изделия, оснащенные TOKOZ PRO на самый высокий уровень безопасности.

Основа замковой системы TOKOZ PRO состоит из ряда вращающихся дисков, вращающихся в специальных вставках, создающих основу цилиндрического ротора. Эта новая запатентованная система приводится в действие симметричным ключом, который можно повернуть только после того, как он полностью вставлен в цилиндр, что предотвращает цилиндр от повреждений, вызванных несанкционированными или неквалифицированными манипуляциями. В разрезе ключа находятся вращающиеся диски, которые создают код комбинации цилиндра. Диски перемещаются под действием ключа в обоих направлениях. Нет необходимости в пружинах для чтобы вернуть их в исходное положение. Это основное преимущество позволяет легко использовать запорный механизм даже в экстремальных климатических условиях (вода, влажность, снег, мороз, пыль и т.д.) и влечет за собой низкий износ внутренних деталей и, как следствие, увеличение общего срока службы и надежность цилиндра, который показывает отсутствие проблем в работе запорного механизма даже после сотен тысяч циклов запирания и отпирания.

Поэтому он подходит для частого использования. Цилиндр не готов к отпиранию, когда в него вставлен ключ, что только доказывает уникальность конструкции по сравнению с другими типами цилиндров замков. Диски не выравниваются в этот момент, поэтому цилиндр невозможно взломать.



Для того чтобы установить диски в положение блокировки, необходимо повернуть ключ на 90°. Только при дальнейшем приложении крутящего момента цилиндр разблокируется. Речь идет о фиксации запорного механизма. Это фундаментальное и конкурентное преимущество, которое ставит цилиндр TOKOZ PRO на вершину шкалы устойчивости к неразрушающим методам взлома замков, которые в последнее время получили значительное распространение.

Комбинаторика системы запирания может быть увеличена с помощью индивидуальных профилей ключей, которые также запатентованы. Это обеспечивает большое количество комбинаций запирания, следовательно, появляются неповторяющиеся комбинации ключей.

Цветовая кодировка отдельных групп ключей помогает различать отдельные уровни систем с мастер-ключом. Еще одним преимуществом цилиндров TOKOZ PRO является их высокая пассивная защита ключей, что означает, что дубликаты ключей могут быть изготовлены только с помощью карты безопасности, которая стандартно поставляется вместе с цилиндрами.

устойчивость



100% устойчивость к ударам



Высокая устойчивость к выверливанию



100% устойчивость к взлому



Высокая устойчивость к разрушению и срыванию

использование



Мастер-ключ система



Уличные условия

**TOKOZ®**

# TOKOZ PRO



- > Цилиндр замка с защитой, сертифицированный в соответствии с EN 1303, EN 1627 и SKG\*\*\*
- > сертифицирован как технический механизм тип 2 - PRO 300 и тип 3 - PRO 400 Агентством нац. безопасности
- > механизм запирается вращающимися дисками
- > 100% устойчивость к взлому и ударам
- > высокая устойчивость к высверливанию, надежность даже в экстремальных климатических условиях (пыль, мороз, вода, смазка)
- > компоненты запорного механизма изготовлены из нержавеющего материала
- > модульная конструкция - простой монтаж различных длин
- > возможность создания систем Keyed Alike (маркировка KA) с продукцией TOKOZ PRO
- > возможность использования системы Мастер-ключ и General системы с мастер-ключом и общим ключом (маркировка SGMK) с продукцией TOKOZ PRO

- > совместим со всеми типами стандартной фурнитуры
- > подходит для стандартных и нетипичных толщин дверей
- > отделка поверхности: сатин-никель или антик
- > варианты выбора ключей
  - симметричные ключи с машинной нарезкой и сменным пластиком. Синий, оранжевый, черный, серый и красный цвета
  - асимметричные ключи с пластиковым бантом и цветной биркой в синем, оранжевом, черном, сером и красном цвете
  - асимметричные цельнометаллические ключи
- > легкое управление ключами в темноте
- > патентно-правовая защита от plagiarisma
- > стандартная комплектация с пятью ключами и картой безопасности
- > предотвращение дублирования ключей
- > упаковка: коробка

СИСТЕМА TOKOZ PRO ЗАЩИЩЕНА ПАТЕНТОМ.



# ТОКОЗ PRO ключи

## Ключевые профили

Система ТОКОЗ PRO позволяет использовать несколько профилей ключей. Номер профиля указан на ключе. Профили поставляются для навесных замков, цилиндров замков и систем General Master Keyed отдельно. По запросу клиента продукция ТОКОЗ может быть запрограммирована на один профиль. Мы постепенно увеличиваем количество профилей.

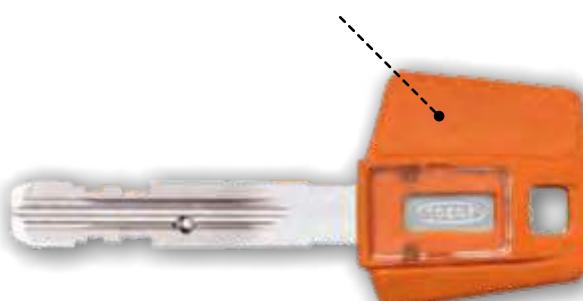
## Маркировка ключей

Ключ системы ТОКОЗ PRO маркируется профилем и номером системы на стержне. Несистемный ключ имеет только логотип ТОКОЗ на стержне. Только при предъявлении сертификата, полученного с помощью вновь созданной системы и проверки владельца системы, можно заказать ключи системы. Проверка владельца системы служит для защиты от несанкционированного получения защищенных ключей..

### Системный ключ



### Стандартный ключ



## Дублирование ключей

Дубликаты ключей изготавливаются договорными партнерами ТОКОЗ по предъявлении карты безопасности и оригинального ключа.

Карта безопасности поставляется вместе с продукцией ТОКОЗ. Договорные партнеры используют оригинальные заготовки ключей ТОКОЗ для изготовления ключей. Список партнеров, предоставляющих дубликаты ключей, можно найти на сайте [www.tokoz.cz](http://www.tokoz.cz).

### КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ

PRO



Secure  
your world

ТОКОЗ®

ТОКОЗ®

# ТОКОЗ PRO 400 цилиндры



ДВОЙНОЙ  
ЦИЛИНДР



Item	Номер заказа на покупку	Номер заказа на покупку – продукт с аварийной функцией	Размер цилиндра	Общая длина
TOKOZ PRO 400 33/33	7540001	27201	33/33	66
TOKOZ PRO 400 33/38	7540003	27203	33/38	71
TOKOZ PRO 400 33/43	7540007	27207	33/43	76
TOKOZ PRO 400 33/48	7540013	27213	33/48	81
TOKOZ PRO 400 33/53	7540015	27215	33/53	86
TOKOZ PRO 400 33/58	7540019	27219	33/58	91
TOKOZ PRO 400 38/38	7540005	27205	38/38	76
TOKOZ PRO 400 38/43	7540009	27209	38/43	81
TOKOZ PRO 400 38/48	7540011	27211	38/48	86
TOKOZ PRO 400 38/53	7540021	27221	38/53	91
TOKOZ PRO 400 38/58	7540025	27225	38/58	96
TOKOZ PRO 400 43/43	7540017	27217	43/43	86
TOKOZ PRO 400 43/48	7540023	27223	43/48	91
TOKOZ PRO 400 43/53	7540027	27227	43/53	96
TOKOZ PRO 400 43/58	7540031	27231	43/58	101
TOKOZ PRO 400 48/48	7540029	27229	48/48	96
TOKOZ PRO 400 48/53	7540033	27233	48/53	101



ДВОЙНОЙ ЦИЛИНДР  
С РУЧКОЙ



Ориентация цилиндров с поворотной ручкой – при заказе изделия с поворотной ручкой необходимо указать буквой «К» сторону цилиндра с поворотной ручкой (например, TOKOZ PRO 400 30/K35).

Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
TOKOZ PRO 400 с ручкой 33/30	7650001	33/30	63
TOKOZ PRO 400 с ручкой 33/35	7650002	33/35	68
TOKOZ PRO 400 с ручкой 33/40	7650003	33/40	73
TOKOZ PRO 400 с ручкой 33/45	7650004	33/45	78
TOKOZ PRO 400 с ручкой 33/50	7650005	33/50	83
TOKOZ PRO 400 с ручкой 33/55	7650006	33/55	88
TOKOZ PRO 400 с ручкой 38/35	7650008	38/35	73
TOKOZ PRO 400 с ручкой 38/40	7650009	38/40	78
TOKOZ PRO 400 с ручкой 38/45	7650010	38/45	83
TOKOZ PRO 400 с ручкой 38/50	7650011	38/50	88
TOKOZ PRO 400 с ручкой 38/55	7650012	38/55	93
TOKOZ PRO 400 с ручкой 43/40	7650015	43/40	83
TOKOZ PRO 400 с ручкой 43/45	7650016	43/45	88
TOKOZ PRO 400 с ручкой 43/50	7650017	43/50	93
TOKOZ PRO 400 с ручкой 43/55	7650018	43/55	98
TOKOZ PRO 400 с ручкой 48/45	7650022	48/45	93
TOKOZ PRO 400 с ручкой 48/50	7650023	48/50	98

Базовый вариант цилиндров замка с поворотной ручкой – без предохранителя. Если вы хотите заказать вариант с предохранителем, укажите это требование в примечании при заказе.

Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 33/33	26401	33/33	66
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 33/38	26403	33/38	71
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 33/43	26407	33/43	76
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 33/48	26413	33/48	81
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 33/53	26415	33/53	86
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 33/58	26419	33/58	91
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 38/38	26405	38/38	76
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 38/43	26409	38/43	81
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 38/48	26411	38/48	86
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 38/53	26421	38/53	91
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 38/58	26425	38/58	96
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 43/43	26417	43/43	86
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 43/48	26423	43/48	91
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 43/53	26427	43/53	96
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 43/58	26431	43/58	101
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 48/48	26429	48/48	96
TOKOZ PRO 400 со зездочкой 48/53	26433	48/53	101



ДВОЙНОЙ ЦИЛИНДР  
С ЗВЕЗДОЧКОЙ  
(10 ЗУБЬЕВ)



Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
Полуцилиндр TOKOZ PRO 400 33	7610001	33	33
Полуцилиндр TOKOZ PRO 400 38	7610002	38	38



ПОЛУ ЦИЛИНДР



TOKOZ PRO 400							
Классификационная таблица согласно EN 1303							
Категория использования	Срок службы	Вес двери	устойчивость к огню	Безопасность при использовании	Коррозия и термостойкость	Безопасность, связанная с ключом	Сопротивление разрыву
1	6	0	B	0	C	6	D

## АВАРИЙНАЯ ФУНКЦИЯ

Эта функция позволяет открыть цилиндр даже в случае, если ключ вставлен с другой стороны. Это решение подходит для пожилых людей и семей с детьми. Аварийная функция изделий TOKOZ PRO является односторонней, а ее правильная ориентация двери обозначена надписью «OUT» на внешней стороне двери и стрелкой. Маркировка упаковки



МАРКИРОВКА УПАКОВКИ

## РЕГУЛИРУЕМЫЙ КУЛАЧОК

Эта функция является стандартной для всех цилиндров TOKOZ PRO. Она позволяет настроить кулачок в одно из двенадцати возможных положений, каждое на 30°. Некоторые замки могут потребовать другой настройки кулачка. Настройка кулачка выполняется на производстве или вашим слесарем. Стандартная настройка — 30°.



МАРКИРОВКА УПАКОВКИ

# TOKOZ PRO 300 цилиндры



ДВОЙНОЙ  
ЦИЛИНДР



Item	Номер заказа на покупку	Номер заказа на покупку – продукт с аварийной функцией	Размер цилиндра	Общая длина
TOKOZ PRO 300 30/30	7390001	27001	30/30	60
TOKOZ PRO 300 30/35	7390003	27003	30/35	65
TOKOZ PRO 300 30/40	7390007	27007	30/40	70
TOKOZ PRO 300 30/45	7390013	27013	30/45	75
TOKOZ PRO 300 30/50	7390015	27015	30/50	80
TOKOZ PRO 300 30/55	7390019	27019	30/55	85
TOKOZ PRO 300 35/35	7390005	27005	35/35	70
TOKOZ PRO 300 35/40	7390009	27009	35/40	75
TOKOZ PRO 300 35/45	7390011	27011	35/45	80
TOKOZ PRO 300 35/50	7390021	27021	35/50	85
TOKOZ PRO 300 35/55	7390025	27025	35/55	90
TOKOZ PRO 300 40/40	7390017	27017	40/40	80
TOKOZ PRO 300 40/45	7390023	27023	40/45	85
TOKOZ PRO 300 40/50	7390027	27027	40/50	90
TOKOZ PRO 300 40/55	7390031	27031	40/55	95
TOKOZ PRO 300 45/45	7390029	27029	45/45	90
TOKOZ PRO 300 45/50	7390033	27033	45/50	95



ДВОЙНОЙ ЦИЛИНДР  
С РУЧКОЙ



Ориентация цилиндров с поворотной ручкой — при заказе изделия с поворотной ручкой необходимо указать буквой «К» сторону цилиндра с поворотной ручкой (например, TOKOZ PRO 300 30/K35).

Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
TOKOZ PRO 300 с ручкой 30/30	76401	30/30	60
TOKOZ PRO 300 с ручкой 30/35	76402	30/35	65
TOKOZ PRO 300 с ручкой 30/40	76403	30/40	70
TOKOZ PRO 300 с ручкой 30/45	76404	30/45	75
TOKOZ PRO 300 с ручкой 30/50	76405	30/50	80
TOKOZ PRO 300 с ручкой 30/55	76406	30/55	85
TOKOZ PRO 300 с ручкой 35/35	76408	35/35	70
TOKOZ PRO 300 с ручкой 35/40	76409	35/40	75
TOKOZ PRO 300 с ручкой 35/45	76410	35/45	80
TOKOZ PRO 300 с ручкой 35/50	76411	35/50	85
TOKOZ PRO 300 с ручкой 35/55	76412	35/55	90
TOKOZ PRO 300 с ручкой 40/40	76415	40/40	80
TOKOZ PRO 300 с ручкой 40/45	76416	40/45	85
TOKOZ PRO 300 с ручкой 40/50	76417	40/50	90
TOKOZ PRO 300 с ручкой 40/55	76418	40/55	95
TOKOZ PRO 300 с ручкой 45/45	76422	45/45	90
TOKOZ PRO 300 с ручкой 45/50	76423	45/50	95

Базовый вариант цилиндров замка с поворотной ручкой — без предохранителя. Если вы хотите заказать вариант с предохранителем, укажите это требование в примечании при заказе.

Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 30/30	26201	30/30	60
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 30/35	26203	30/35	65
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 30/40	26207	30/40	70
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 30/45	26213	30/45	75
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 30/50	26215	30/50	80
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 30/55	26219	30/55	85
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 35/35	26205	35/35	70
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 35/40	26209	35/40	75
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 35/45	26211	35/45	80
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 35/50	26221	35/50	85
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 35/55	26225	35/55	90
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 40/40	26217	40/40	80
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 40/45	26223	40/45	85
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 40/50	26227	40/50	90
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 40/55	26233	40/55	95
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 45/45	26229	45/45	90
TOKOZ PRO 300 со зездочкой 45/50	26231	45/50	95



ДВОЙНОЙ ЦИЛИНДР  
С ЗВЕЗДОЧКОЙ  
(10 ЗУБЬЕВ)



Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
Полуцилиндр TOKOZ PRO 300 30	76001	30	30
Полуцилиндр TOKOZ PRO 300 35	76002	35	35



ПОЛУЦИЛИНДР



TOKOZ PRO 300							
Классификационная таблица согласно EN 1303							
Категория использования	Срок службы	Вес двери	устойчивость к огню	Безопасность при использовании	Коррозия и термостойкость	Безопасность, связанная с ключом	Сопротивление разрыву
1	6	0	O	0	C	6	C

## АВАРИЙНАЯ ФУНКЦИЯ

Эта функция позволяет открыть цилиндр даже в случае, если ключ вставлен с другой стороны. Это решение подходит для пожилых людей и семей с детьми. Аварийная функция изделий TOKOZ PRO является односторонней, а ее правильная ориентация двери обозначена надписью «OUT» на внешней стороне двери и стрелкой.



## РЕГУЛИРУЕМЫЙ КУЛАЧОК

Эта функция является стандартной для всех цилиндров TOKOZ PRO. Она позволяет настроить кулачок в одно из двенадцати возможных положений, каждое на 30°. Некоторые замки могут потребовать другой настройки кулачка. Настройка кулачка выполняется на производстве или вашим слесарем. Стандартная настройка — 30°.



# ТОКОЗ PRO цилинды с поворотной ручкой

## Поворотная ручка с предохранителем от случайного открывания двери снаружи

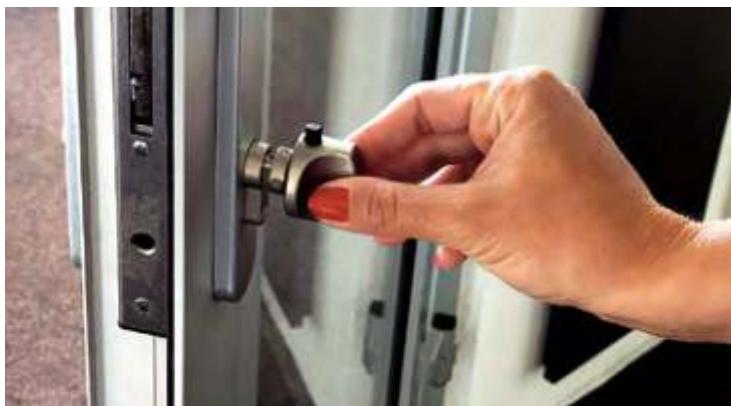
Цилиндр с поворотной ручкой и предохранителем запирается и отпирается стандартным образом. Функция, добавляющая дополнительную функцию, — это предохранитель (засов). Вытягивание поворотной ручки до тех пор, пока предохранитель не выскочит из паза в поворотной ручке, отключает часть запирающего механизма, которая управляется ключом, делая отпирание двери ключом снаружи невозможным. Отпирание цилиндра с помощью поворотной ручки возможно только при вставлении предохранителя. Ситуация, когда пользователь открывает дверь с отключенным механизмом цилиндра (возможно, запирая себя), невозможна — механизм должен быть подключен путем вставления предохранителя. Функция устранения внешнего запирающего механизма особенно полезна против нежелательного, не разрушающего открытия снаружи, например, ночью.

**ВНИМАНИЕ!** Базовые варианты поворотных цилиндров без предохранителя.

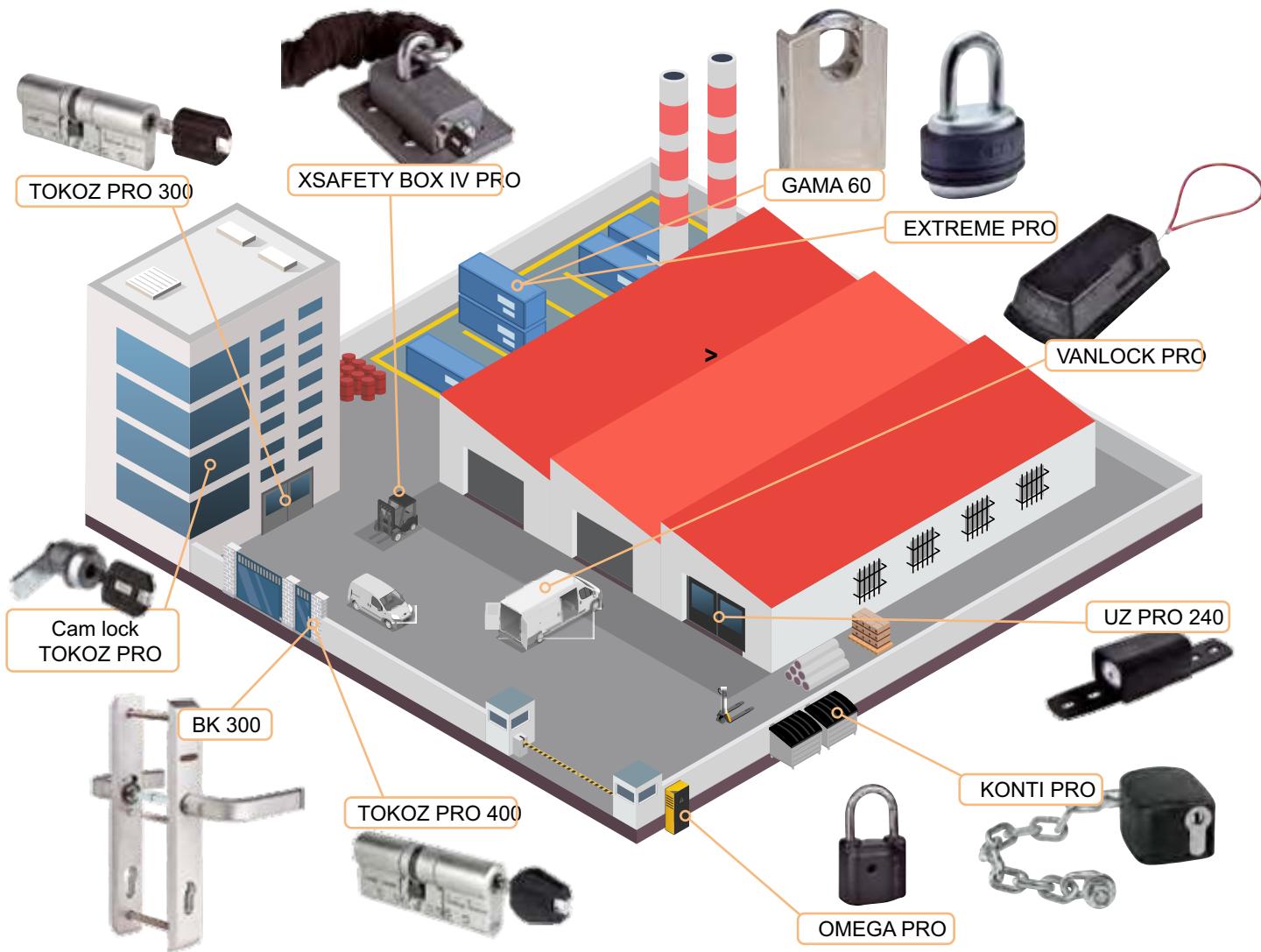


Вы можете выбрать цвет поворотной ручки из нескольких предложенных вариантов.

**ВНИМАНИЕ!** Цилинды с поворотной ручкой, как правило, не подходят для кованых и стеклянных дверей.



# Системы TOKOZ PRO с мастер-ключом и аналогичными ключами



## TOKOZ PRO НАДЕЖНО, КАК В СЕЙФЕ

Сертифицированная линейка средств безопасности с уникальной системой запирания на основе вращающихся пластинчатых дисков.

› изделия 3-го и 4-го классов стойкости

3 4



Мы гарантируем исключительную устойчивость ко всем распространенным видам взлома:

- › 100% устойчивость ко взлому и отмычкам
- › 100% устойчивость к ударам
- › 100% устойчивость к стандартному сверлению
- › высокая устойчивость к внешним условиям (пыль, мороз, вода, смазка)
- › модульность (по длине)
- › индивидуальные и системные профили



# Система TOKOZ TECH = ТЕХНИЧЕСКИ умная

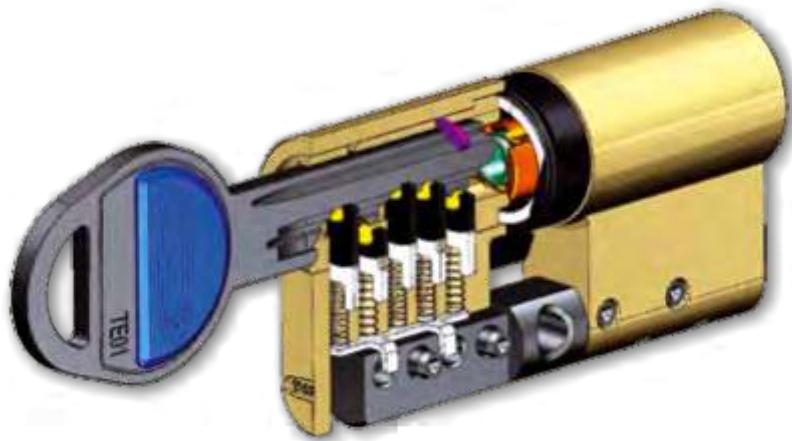


КОНСТРУКЦИЯ ЦИЛИНДРА  
СИСТЕМЫ TOKOZ TECH ЗАЩИЩЕНА  
СЛЕДУЮЩИМИ ПАТЕНТАМИ.

Патент CZ 305479

Патент CZ 305480, EP 2 990 568

Европейская защита промышленного образца  
EPV 2594697, ключ



## TOKOZ TECH

Иногда достаточно просто по-новому взглянуть на функционирующий механизм, чтобы создать новый, технологически продвинутый продукт.

Так обстоит дело с цилиндром **TOKOZ TECH** — хотя он относится к самой широкой категории цилиндров с пружинным штифтом, с парой умных технических изменений он устраняет конструктивные ограничения и достигает новых уровней **безопасности и надежности**.

Прорывное запатентованное решение, используемое только в цилиндре **TOKOZ TECH** в этой категории, — это элемент качения (нержавеющие подшипники), установленный внутри штифтов. Новый элемент устраняет трение внутри механизма, что теоретически обеспечивает **нулевой износ** ключа и штифтов. Впервые предотвращается чрезмерный износ ключа, способный препятствовать работе цилиндра, что увеличивает срок службы системы. В то же время снижается риск некачественного копирования кода ключа при дублировании.

**TOKOZ TECH** особенно устойчив к разрушительным и неразрушающим методам взлома (отмычка, бампинг и т. п.). Эти характеристики вместе с сопротивлением внутреннему механизму вырыванию ставят этот тип цилиндра и другие изделия с системой блокировки **TOKOZ TECH** на более высокий уровень безопасности. Цилиндр **TOKOZ TECH** сертифицирован по RC 3 в соответствии с EN 1627 и BT3 в соответствии с EN 1303.

Для удобства пользователя цилиндр поставляется в различных вариациях исполнения — одноцилиндровый, двухцилиндровый, цилиндр с зубчатым колесом, цилиндр с поворотной ручкой, в запорных устройствах и системах крепления X BOX, в замке Konti для мусорных баков и контейнеров, в системе MOTO 50 навесного замка с цепью или в навесных замках PLUTO.

Resistance

3

Класс сопротивления



Высокая устойчивость к ударам



Высокая устойчивость к высоверливанию



Высокая устойчивость к отмычкам



Высокая устойчивость к перелому

Use



Система с мастер-ключом



Наружные условия

# TOKOZ TECH цилиндр

## Качество и долгий срок службы

Цилиндры TOKOZ TECH относятся к числу качественных запирающих систем с длительным сроком службы на рынке. Они подходят для ежедневного использования, в основном в местах с высокими требованиями безопасности, например входные двери в домах, квартирах и компаниях.



### КОДОВАЯ КАРТА

TECH  
TECHNICKÝ  
CHYTRÝ

TOKOZ®

- > цилиндр замка безопасности, сертифицированный в соответствии с EN 1627 и EN 1303
- > уникальная система запирания на основе плоских штифтов с подшипниками
- > высокая устойчивость к взлому и ударам
- > высокая устойчивость к высверливанию цилиндра
- > надежность даже в экстремальных климатических условиях (пыль, мороз, вода, смазка)
- > детали запорного механизма изготовлены из нержавеющего материала
- > модульная конструкция - простой монтаж различных длин
- > возможность использования системы Keyed Alike (маркировка KA), интегрированных с продукцией TOKOZ TECH

- > возможность использования систем Master Keyed и General Master Keyed (маркировка SGMK) с продукцией TOKOZ TECH
- > совместимость со всеми типами стандартной фурнитуры
- > подходит для стандартной и нетипичной толщины двери
- > отделка поверхности: сатинированный никелевый корпус
- > цельнометаллический ключ с цветными метками синего, черного, красного, оранжевого, серого, желтого, зеленого, коричневого и розового цвета
- > стандартная комплектация: три ключа и идентификационная карта
- > упаковка: коробка

TOKOZ®

# ТОКОЗ ТЕХ цилиндры



ТОКОЗ ТЕХ  
ДВОЙНОЙ ЦИЛИНДР



Item	Номер заказа на покупку	Номер заказа на покупку – продукт с аварийной функцией	Размер цилиндра	Общая длина
TOKOZ TECH 30/30	54300	73500	30/30	60
TOKOZ TECH 30/35	54301	73501	30/35	65
TOKOZ TECH 30/40	54302	73502	30/40	70
TOKOZ TECH 30/45	54303	73503	30/45	75
TOKOZ TECH 30/50	54304	73504	30/50	80
TOKOZ TECH 30/55	54305	73505	30/55	85
TOKOZ TECH 35/35	54319	73519	35/35	70
TOKOZ TECH 35/40	54320	73520	35/40	75
TOKOZ TECH 35/45	54321	73521	35/45	80
TOKOZ TECH 35/50	54322	73522	35/50	85
TOKOZ TECH 35/55	54323	73523	35/55	90
TOKOZ TECH 40/40	54336	73536	40/40	80
TOKOZ TECH 40/45	54337	73537	40/45	85
TOKOZ TECH 40/50	54338	73538	40/50	90
TOKOZ TECH 40/55	54339	73539	40/55	95



ТОКОЗ ТЕХ ДВОЙНОЙ ЦИЛИНДР С РУЧКОЙ



Ориентация цилиндров с поворотными ручками – при заказе изделия с поворотной головкой, необходимо указать букву «К» сторону цилиндра с поворотным элементом (например, Tokoz Tech 30/K35).

Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
TOKOZ TECH с ручкой 30/30	54400	30/30	60
TOKOZ TECH с ручкой 30/35	54401	30/35	65
TOKOZ TECH с ручкой 30/40	54402	30/40	70
TOKOZ TECH с ручкой 30/45	54403	30/45	75
TOKOZ TECH с ручкой 30/50	54404	30/50	80
TOKOZ TECH с ручкой 30/55	54405	30/55	85
TOKOZ TECH с ручкой 35/35	54420	35/35	70
TOKOZ TECH с ручкой 35/40	54421	35/40	75
TOKOZ TECH с ручкой 35/45	54422	35/45	80
TOKOZ TECH с ручкой 35/50	54423	35/50	85
TOKOZ TECH с ручкой 35/55	54424	35/55	90
TOKOZ TECH с ручкой 40/40	54439	40/40	80
TOKOZ TECH с ручкой 40/45	54440	40/45	85
TOKOZ TECH с ручкой 40/50	54441	40/50	90
TOKOZ TECH с ручкой 40/55	54442	40/55	95
TOKOZ TECH с ручкой 45/45	54457	45/45	90
TOKOZ TECH с ручкой 45/50	54458	45/50	95

Основной вариант цилиндров замков с поворотной ручкой без предохранителя. Если вы хотите заказать вариант с предохранителем, пожалуйста, укажите это требование в примечании при заказе.



ТОКОЗ ТЕЧ ДВОЙНОЙ  
ЦИЛИНДР СО ЗВЕЗДОЧКОЙ  
(10 ЗУБЬЕВ)



ТОКОЗ ТЕЧ  
ПОЛУЦИЛИНДР



Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 30/30	56100	30/30	60
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 30/35	56101	30/35	65
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 30/40	56102	30/40	70
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 30/45	56103	30/45	75
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 30/50	56104	30/50	80
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 30/55	56105	30/55	85
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 35/35	56119	35/35	70
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 35/40	56120	35/40	75
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 35/45	56121	35/45	80
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 35/50	56122	35/50	85
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 35/55	56123	35/55	90
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 40/40	56136	40/40	80
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 40/45	56137	40/45	85
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 40/50	56138	40/50	90
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 40/55	56139	40/55	95
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 45/45	56151	45/45	90
ТОКОЗ ТЕЧ со звездочкой 45/50	56152	45/50	95

Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
Полуцилиндр ТОКОЗ ТЕЧ 30	73111	30	30
Полуцилиндр ТОКОЗ ТЕЧ 35	73112	35	35

## АВАРИЙНАЯ ФУНКЦИЯ

Эта функция позволяет открыть цилиндр даже в случае, если ключ вставлен с другой стороны. Это решение подходит для пожилых людей и семей с детьми.



МАРКИРОВКА УПАКОВКИ

## РЕГУЛИРУЕМЫЙ КУЛАЧОК

Эта функция является стандартной для всех цилиндров ТОКОЗ. Она позволяет устанавливать кулачок в одно из двенадцати возможных положений, каждое на 30°. Для некоторых замков может потребоваться другая настройка кулачка. Настройка кулачка выполняется на производстве или вашим слесарем. Стандартная настройка — 30°.



МАРКИРОВКА УПАКОВКИ

# ТОКОЗ ТЕСН цилиндры с поворотной ручкой

## Поворотная ручка с предохранителем от случайного открывания двери снаружи

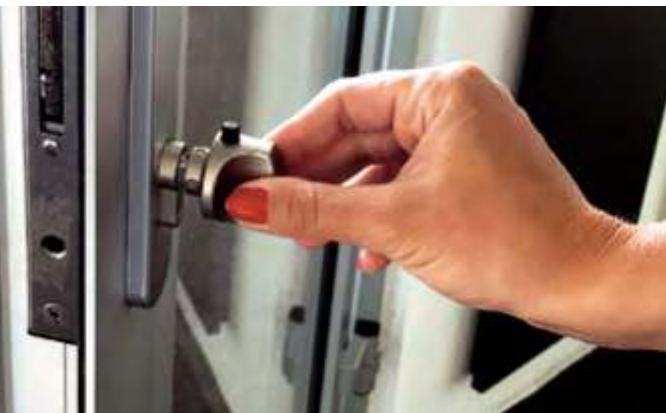
Цилиндр с поворотной ручкой и предохранителем запирается и отпирается стандартным образом. Функция, добавляющая дополнительную функцию, — это предохранитель (засов). Вытягивание поворотной ручки до тех пор, пока предохранитель не выскочит из паза в поворотной ручке, отключает часть запирающего механизма, которая управляется ключом, делая отпирание двери ключом снаружи невозможным. Отпирание цилиндра с помощью поворотной ручки возможно только при вставлении предохранителя. Ситуация, когда пользователь открывает дверь с отключенным механизмом цилиндра (возможно, запирая себя), невозможна — механизм должен быть подключен путем вставления предохранителя. Функция устранения внешнего запирающего механизма особенно полезна против нежелательного, неразрушающего открытия снаружи, например, ночью.

**ВНИМАНИЕ!** Базовые варианты поворотных цилиндров без предохранителя.

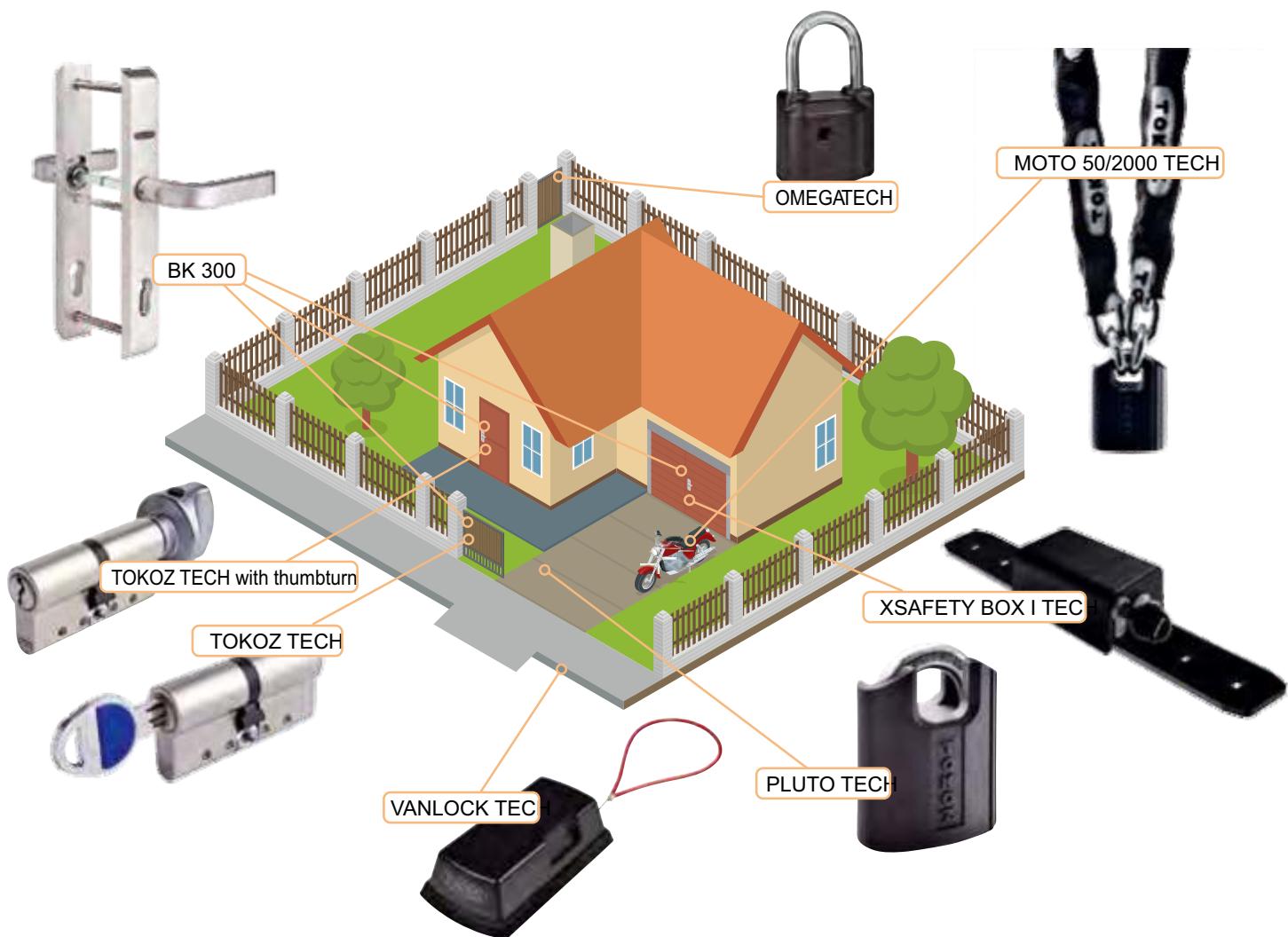


Вы можете выбрать цвет поворотной ручки из нескольких предложенных вариантов.

**ВНИМАНИЕ!** Цилиндры с поворотной ручкой, как правило, не подходят для кованых и стеклянных дверей.



# ТОКОЗ PRO Системы с мастер-ключом и одинаковыми ключами



## ТОКОЗ TECH

### ТЕХНИЧЕСКИ УМНЫЙ

Сертифицированная линия продуктов для обеспечения безопасности с уникальной системой запирания на основе плоских штифтов с подшипниками.

➤ Продукция ТОКОЗ TECH класса устойчивости 3

3

- устойчивость к взлому
- высокая устойчивость к ударам
- высокая устойчивость к сверлению
- высокая устойчивость к внешним условиям (пыль, мороз, вода, смазка)
- длительный срок службы запорного механизма
- штифты из нержавеющей стали
- модульность (по длине)
- индивидуальные и системные профили



# ePRO мехатронный цилиндр

## ePRO

TOKOZ ePRO управляет доступом в электронном виде. Вы контролируете кто и когда может войти, сохраняя при этом идеальную безопасность с помощью цилиндров TOKOZ PRO, которые невозможно взломать без использования громких разрушительных методов. Мехатронная система ePRO подходит не только для промышленных и административных объектов, но и для жилых домов.



29621

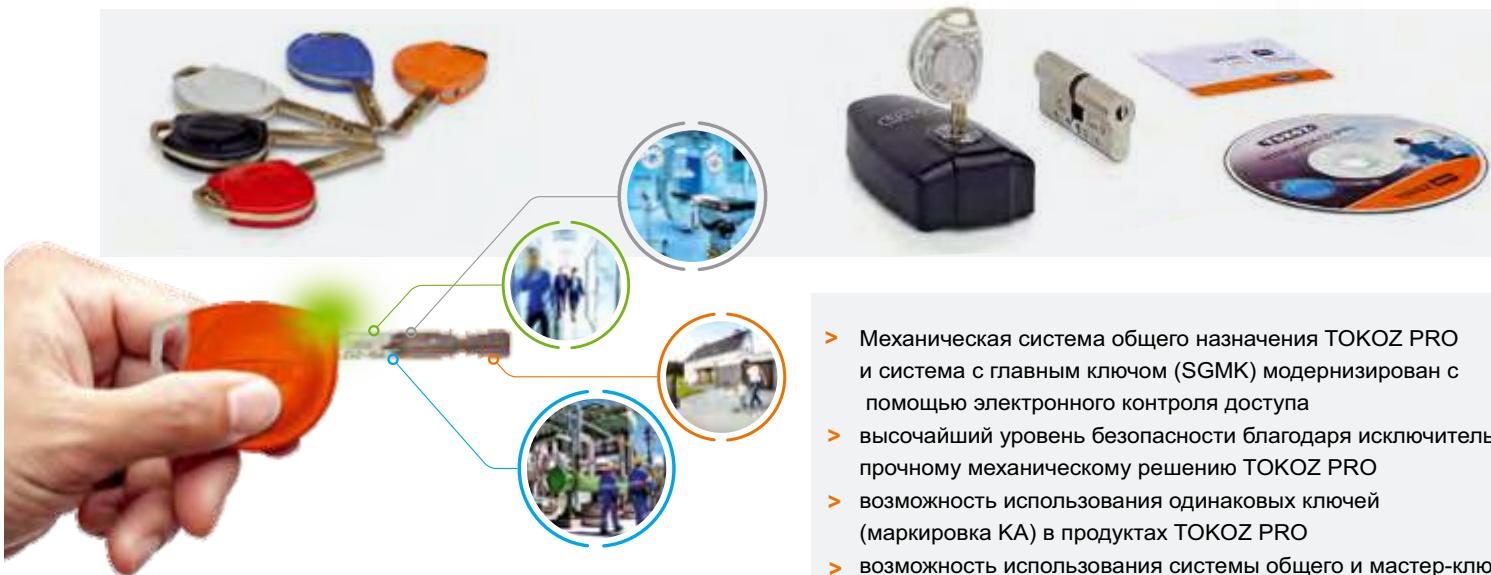
## TOKOZ ePRO ЦИЛИНДР

3

### TOKOZ ePRO – мехатронный цилиндр

Классификационная таблица в соответствии с EN 15684

Категория использования	Срок службы	Огнестойкость/дымостойкость	Устойчивость к окружающей среде	Механическое сопротивление, связанное с ключом	Сопротивление, связанное с электронным ключом	Система управления	Сопротивление взлому
1	6	0	1	F	F	3	2



Item	Номер заказа на покупку	Размер цилиндра	Общая длина
Цилиндр TOKOZ ePRO (мехатронная сторона/механическая сторона)	296110330300301	33/30	63
Цилиндр TOKOZ ePRO (мехатронный с обеих сторон)	296210330330301	33/33	66
TOKOZ ePRO полуцилиндр	296330330100301	33	33
Пользовательский ключ	28905003		
Программист	297900000		
Программное обеспечение	296009		
Клавиша программирования	28903003		
Замена батареи	28901		

- Механическая система общего назначения TOKOZ PRO и система с главным ключом (SGMK) модернизирована с помощью электронного контроля доступа
- высочайший уровень безопасности благодаря исключительно прочному механическому решению TOKOZ PRO
- возможность использования одинаковых ключей (маркировка KA) в продуктах TOKOZ PRO
- возможность использования системы общего и мастер-ключа (SGMK) с продукцией TOKOZ PRO
- Исключительно вариативная и модульная система
- интуитивно понятное программирование цилиндров и ключей
- не требует подачи электроэнергии (питается от батареи внутри ключа), подходит для использования в местах, где нет электроснабжения
- комплект поставки: мехатронные цилинды, пользовательские ключи, программный ключ, программатор для ключей, карта безопасности и программное обеспечение.
- служба поддержки клиентов, предоставляемая компанией TOKOZ или ее сетью должностным образом обученных партнеров
- дополнительная информация по адресу: [www.tokoz.cz](http://www.tokoz.cz)

# ePRO мехатронный цилиндр



## ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЕГО КАК СТАНДАРТНЫЙ ЦИЛИНДР

Мехатронные цилинды ePRO могут использоваться как стандартные цилинды с европрофилем. Их можно устанавливать в навесные замки и другие механические замки, стандартизированные для европрофилей.

Цилиндр ePRO обладает всеми преимуществами стандартной системы общего и мастер системы с мастер-ключом.

- Контроль времени/даты можно добавить к существующему разрешению доступа к ключу.
- Разрешение доступа можно изменить и расширить независимо от ограничений механической комбинации.
- Потерянные или украденные ключи больше не представляют проблемы для ePRO, поскольку их можно просто удалить из системы, избежав затрат на замену цилиндра или системы.
- Разрешение доступа можно изменить без необходимости физического доступа к ключу.

## ГИБКАЯ СИСТЕМА, АДАПТИРУЮЩАЯСЯ К ВАШИМ ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

Требования к доступу часто меняются в течение жизненного цикла системы, и система ePRO способна отражать это очень быстро и в любое время с помощью интуитивно понятного приложения для ПК.

В отличие от механических цилиндов, мехатронные цилинды ePRO позволяют гибко менять схемы запирания.

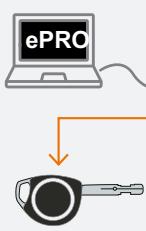
- Контроль времени/даты можно добавить к существующему разрешению доступа к ключу.
- Разрешение доступа можно изменить и расширить независимо от ограничений механической комбинации.
- Потерянные или украденные ключи больше не представляют проблемы для ePRO, поскольку их можно просто удалить из системы, избежав затрат на замену цилиндра или системы.
- Разрешение доступа можно изменить без необходимости физического доступа к ключу.

## ПРОСТОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ

Система управляется с помощью простой программы для ПК, ePRO KeyManager. Программное обеспечение используется для настройки и администрирования параметров доступа каждого ключа и цилиндра с использованием электронной таблицы Excel в качестве «Blueprint» системы.

Системное программное обеспечение простое и интуитивно понятное. Значки и меню разработаны для того, чтобы сделать программирование администрирования быстрым, простым и логичным. При подключении к «Blueprint» Excel программное обеспечение предоставляет простые меню для активации ключей и цилиндов, добавления или изменения временных рамок для ключей и цилиндов, установки параметров конфигурации системы и работы с журналами событий.

### КЛЮЧЕВОЙ ПРОГРАММИСТ

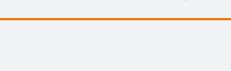


УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ МЕНЕДЖМЕНТ



УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ АДМИНИСТРАЦИЯ

### ПРОГРАММНЫЙ КЛЮЧ



УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ ПРОИЗВОДСТВО

УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ КЛИНИНГ

# Безопасность «умного» дома

## Мы производим цилиндры TOKOZ, совместимые с интеллектуальными системами SOMFY DOORLOCK и DANALOCK

Somfy Doorlock - один из самых известных интеллектуальных замков. Он устанавливается в сочетании со стандартным цилиндром европрофиля, что делает его чрезвычайно удобным в использовании. Им можно управлять удаленно с помощью приложение для смартфона, отслеживающее историю доступа, а при необходимости можно даже отправлять уведомления об использовании замка. Уровень безопасности программного обеспечения эквивалентен банковским стандартам шифрования данных. Связь с брендами TOKOZ обеспечивает смарт-замку умный замок с высокой механической защитой. TOKOZ также предлагает полный комплект, включающий цилиндры, смарт-замок SOMFY и аксессуары.

### ЧТО ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ?

- ✓ моторизация дверных замков и управление доступом пользователей
- ✓ управление доступом через смартфон
- ✓ максимальная защита в виде высококлассные цилиндры замков TOKOZ
- ✓ исключительная устойчивость к взлому и ударам и высокая устойчивость к выверливанию или выкручиванию



78703

TOKOZ PRO 400 CYLINDER – SOMFY TOKOZ TECH CYLINDER – SOMFY

4



78603

TOKOZ PRO 400 CYLINDER – SOMFY TOKOZ TECH CYLINDER – SOMFY

3



### ВАРИАНТ SOMFY С ЦИЛИНДРОМ TOKOZ PRO 400

- › безопасность цилиндр сертифицирована в соответствии с EN 1303 и EN 1627
- › сертифицирован как технический механизм типа 3, выданный Национальным агентством безопасности
- › стандартно поставляется с 5 ключами и картой безопасности для изготовления дубликатов ключей
- › возможность систем Keyed Alike со всеми продуктами TOKOZ PRO
- › возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продуктами TOKOZ PRO
- › патентно-правовая защита от plagiarism
- › доступна модель цилиндра со звездочкой 3

### ВАРИАНТ SOMFY С ЦИЛИНДРОМ TOKOZ TECH

- › безопасность цилиндр сертифицирована в соответствии с EN 1303 и EN 1627
- › стандартно поставляется с 3 ключами и картой безопасности для изготовления дубликатов ключей
- › возможность систем Keyed Alike со всеми продуктами TOKOZ TECH
- › возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продуктами TOKOZ TECH
- › доступна модель со звездочкой-цилиндром
- › дополнительная информация на сайте: [www.tokoz.cz](http://www.tokoz.cz)



SOMFY



DANALOCK

## DANALOCK

Danalock V3 — это беспроводной интеллектуальный замок, который позволяет вам легко контролировать доступ к вашему дому с помощью смартфона. Так что перестаньте беспокоиться о потерянных или забытых ключах, используйте свой смартфон, чтобы запереть или разблокировать дверь. Вы можете создать неограниченное количество цифровых ключей для членов вашей семьи, друзей, гостей или помощников. Дополните свою интеллектуальную систему высокуюровневым цилиндром TOKOZ и превратите свой дом в крепость.



78003

TOKOZ PRO 300 CYLINDER – DANALOCK



78203

TOKOZ TECH CYLINDER – DANALOCK



### ВАРИАНТ DANALOCK С ЦИЛИНДРОМ TOKOZ PRO 300

- > безопасность цилиндр сертифицирована в соответствии с EN 1303 и EN 1627
- > сертифицирован как технический механизм типа 3, выданный Национальным агентством безопасности
- > стандартно поставляется с 5 ключами и картой безопасности для изготовления дубликатов ключей
- > возможность систем Keyed Alike со всеми продуктами TOKOZ PRO
- > возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продуктами TOKOZ PRO
- > патентно-правовая защита от plagiarism
- > доступна модель цилиндра со звездочкой

### ВАРИАНТ DANALOCK С ЦИЛИНДРОМ TOKOZ TECH

- > безопасность цилиндр сертифицирована в соответствии с EN 1303 и EN 1627
- > стандартно поставляется с 3 ключами и картой безопасности для изготовления дубликатов ключей
- > возможность систем Keyed Alike со всеми продуктами TOKOZ TECH
- > возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продуктами TOKOZ TECH
- > доступна модель со звездочкой-цилиндром
- > дополнительная информация на сайте: [www.tokoz.cz](http://www.tokoz.cz)

# Цилиндр для накладного замка

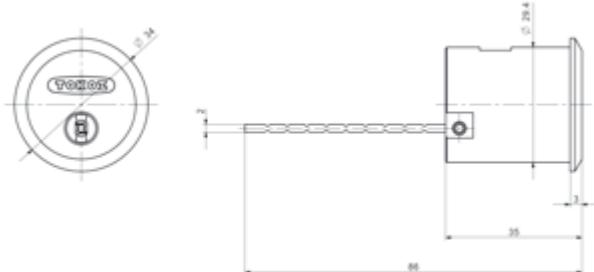
## ТОКОЗ ЦИЛИНДР ДЛЯ НАКЛАДНОГО ЗАМКА

Цилиндры Rim Cylinders PRO совместимы с дополнительными замками, устанавливаемыми на поверхность двери. Они совместимы с системой запирания TOKOZ PRO, предлагающей еще одну возможность внедрения в стандартные системы Master Keyed и General Master Keyed. Цилиндры предназначены в основном для повышения безопасности входной двери.



538019

ТОКОЗ RIM CYLINDER

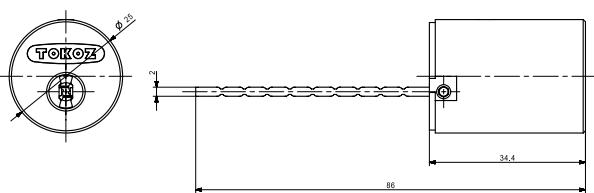


- оснащен системой запирания TOKOZ PRO
- возможность систем Keyed Alike (маркировка KA) с продукцией TOKOZ PRO
- возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продукцией TOKOZ PRO
- высокая устойчивость к высоверливанию, взлому и выдавливанию
- задняя часть может регулироваться в зависимости от толщины двери



537019

ТОКОЗ RIM CYLINDER 25



- возможность нанесения маркировки заказчика на корпус замка
- стандартно поставляется с 3 ключами и картой безопасности
- предназначен для запирания и повышения безопасности входной двери
- ЦИЛИНДР RIM – розетка является частью корпуса цилиндра Rim
- ЦИЛИНДР RIM 25 – розетка не является частью корпуса цилиндра Rim, но может поставляться отдельно

	кол-во ключей	Кодовая карта	упаковка	к-во в упаковке	Вес упаковки кг
Tokoz Rim Cylinder	3	✓	коробка	1 шт	0.18
Tokoz Rim Cylinder	3	✓	коробка	1 шт	0.18
Розетка			Пластик. пакет	1 шт	0.75

# Кулачковый замок Cam lock

## Защита распределительных щитов и почтовых ящиков

Кулачковый замок Cam lock PRO может быть внедрен в систему TOKOZ PRO, что дает дополнительные возможности в использовании стандартных систем Keyed Alike и системы с мастер-ключом. Замок предназначен в основном для распределительных шкафов, но он надежно защитит любой тип шкафа.

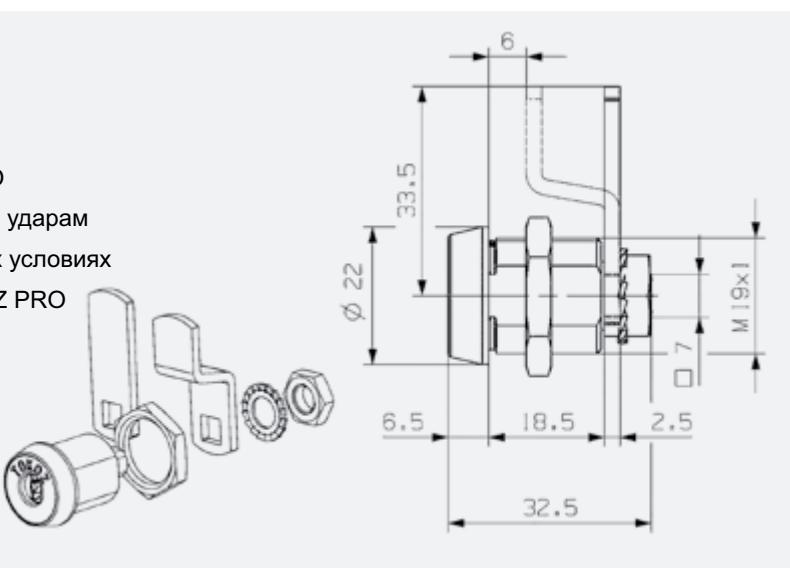


57203

CAM LOCK PRO



- > оснащен системой запирания TOKOZ PRO
- > возможность использования систем Keyed Alike (маркировка KA) с продукцией TOKOZ PRO
- > возможность использования систем с общим мастер-ключом (SGMK) с продукцией TOKOZ PRO
- > высокая устойчивость к высоверливанию, взлому и ударам
- > надежность даже в экстремальных климатических условиях
- > кулачковый замок с запорным механизмом TOKOZ PRO отвечает требованиям класса устойчивости 6 по EN 1303 в отношении ключа
- > предназначен для защиты шкафов, распределительных щитов шкафов, почтовых ящиков и т.д.
- > однопозиционный замок
- > 2 типа кулачка в упаковке - прямой и изогнутый

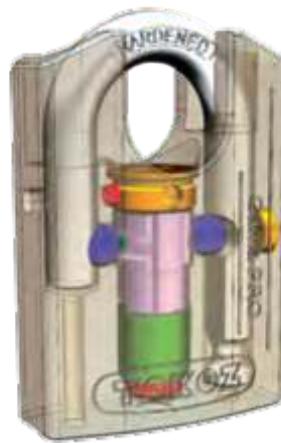


	кол-во ключей	Кодовая карта	упаковка	к-во в упаковке	Вес упаковки кг
Cam lock PRO	3	✓	Блистер	1шт+2 варианта кулачков	0.13

# Padlocks – GAMA

## GAMA

Защитные навесные замки с системой TOKOZ PRO по праву принадлежат к числу самых надежных решений на рынке. Они подходят для индивидуального использования в экстремальных условиях, но они специально разработаны для систем с ключом с дверными цилиндрами и другими запорными механизмами.



52861  
GAMA 70 CS Серебро



5



52851  
GAMA 70 RS Серебро GAMA 70 OS Серебро.  
53501  
GAMA 70 CS Серебро

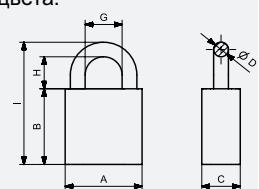


52852  
GAMA 70 OS черный  
52862  
GAMA 70 CS черный



- сертифицировано в соответствии с EN 1627, EN 12320 и SKG\*\* (GAMA 60, GAMA 70) и SKG\* (GAMA 50)
- сертифицировано как технический механизм типа 3 — выдано Национальным агентством безопасности GAMA 70 CS, OS a RS — класс сопротивления 5 в соответствии с EN 12320, GAMA 60 CS и OS — класс сопротивления 4 в соответствии с EN 12320
- оснащено системой безопасности запирания TOKOZ PRO
- навесной замок с высокой устойчивостью к высоверливанию и 100% устойчивостью к отмычкам и взлому
- надежно даже в экстремальных климатических условиях (пыль, мороз, вода, смазка)
- компоненты запирающего механизма изготовлены из нержавеющей стали возможность систем Keyed Alike (маркировка KA) с продуктами TOKOZ PRO возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продуктами TOKOZ PRO
- GAMA 70 и 60 — закаленная сталь корпус устойчив к грубой силе, сверлению и взлому

- GAMA 50 и GAMA 40 — массивный цинковый корпус, устойчивый к грубой силе и взлому
- высокопрочная отделка поверхности серебристого (сatinовый никель) или черного цвета
- закаленная дужка с повышенной устойчивостью к резке, пилению, взлому и ударам молотком
- двухсторонняя дужка вращается на 360° после разблокировки
- закрытая дужка (CS) — для повышенной защиты от резки и пиления
- открытая дужка (OS) — для более легкого использования
- съемная дужка (RS) — для более легкого использования в труднодоступных местах
- ключ можно вставлять и вынимать только в запертом состоянии
- симметричные ключи, похожие на сейфы, со сменными пластиковыми дужками (различные варианты цвета: синий, оранжевый, черный, серый и красный)
- GAMA 40 OS и GAMA 50 OS недавно доступны с удлиненными дужками 60 мм, 80 мм и 100 мм
- навесные замки стандартно поставляются с картой безопасности и 3 ключами



# Навесные замки – GAMA

52841

GAMA 60 CS Серебро

4



52832  
GAMA 60 OS черн.



52831  
GAMA 60 OS серебр.



52842  
GAMA 60 CS черн.



52941

GAMA 50 CS Серебро

3



52932  
GAMA 50 OS черн.



52931  
GAMA 50 OS серебр.



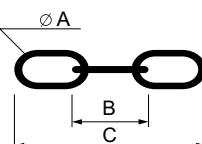
52942  
GAMA 50 CS черн.



Навесной замок	GAMA 70 CS	GAMA 70 OS	GAMA 70 RS	GAMA 60 CS	GAMA 60 OS	GAMA 50 CS	GAMA 50 OS	GAMA 40 OS
Измерение A	72	72	72	62	62	52	52	44
Измерение B	60	60	60	58	58	52	52	49
Измерение C	30	30	30	28	28	26	26	24
Измерение D	14	14	14	12	12	10	10	8
Измерение G	28	33	33	25	29	22	25	23
Измерение H	26	26	42	24	24	22	22	22
Измерение I	100	100	116	94	94	84	84	79
Стальной корпус	✓	✓	✓	✓	✓			
Цинковый корпус						✓	✓	✓
Дужка закал. сталь	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Колич-во ключей	3	3	3	3	3	3	3	3
Идентифик. карта	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Упаковка	коробка	коробка	блister	коробка	коробка	коробка	коробка	блister
Кол-во в упаковке	1	1	1	1	1	1	1	1
Вес kg	1.02	0.99	1.02	0.75	0.73	0.50	0.49	0.34

## ЦЕПОЧКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАМКОВ GAMA

- » служит для подвешивания незапертого замка
- » один конец снабжен кольцом скобы, другой - болтом M8t



Product number	Внутренний диаметр кольца скобы	Подходит для замка	A	B	C
28850	15	GAMA 70	6	33	660
28870	13	GAMA 60	6	33	660
28851	11	GAMA 50	6	33	660
28880	9	GAMA 40	6	33	660



**TOKOZ®**

# Навесные замки – EXTREME PRO

# EXTREME PRO

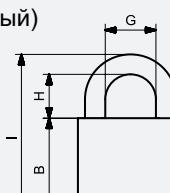
Навесной замок в классическом дизайне TOKOZ с высокой степенью безопасности. Он дополняет ассортимент продукции TOKOZ PRO с возможностью съемной дужки. Навесной замок EXTREME PRO — отличный выбор, особенно для мест с ограниченной возможностью передвижения, где удобнее обрабатывать корпус и дужку отдельно.

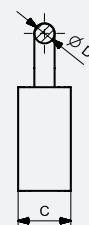
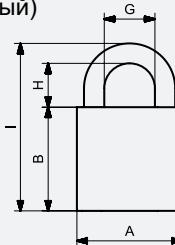


# 52501 EXTREME PRO



- сертифицировано по EN 12320
  - оснащено системой безопасности TOKOZ PRO
  - навесной замок с высокой устойчивостью к сверлению и 100% устойчивостью к взлому и выдавливанию
  - компоненты запирающего механизма изготовлены из нержавеющего материала
  - надежны даже в экстремальных климатических условиях (пыль, мороз, вода, смазка)
  - возможность систем Keyed Alike (маркировка KA) с продукцией TOKOZ PRO
  - возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продукцией TOKOZ PRO
  - стальной корпус чашки, устойчивый к грубой силе и закаленная нижняя часть, устойчивая к сверлению
  - усовершенствованная дужка с повышенной устойчивостью к вырыванию и распиливанию

- максимальная устойчивость к вырыванию скобы, обеспечиваемая системой цилиндрических болтов
  - съемная скоба для более легкого обращения в труднодоступных местах
  - защита от ударов запертых предметов резиновым покрытием на корпусе замка
  - ключ можно вставлять и вынимать только в запертом состоянии
  - ключи со сменными пластиковыми дужками (различные варианты цвета: синий, оранжевый, черный, серый и красный)
  - стандартно поставляется с 3 ключами и картой безопасности предотвращающей несанкционированное дублирование ключей
  - рекомендуемое использование с засовами ТОКОЗ или цепями



# Навесные замки – EXTREME PRO



	EXTREME
Измерение А	58
Измерение В	38.70
Измерение С	41.50
Измерение D	9
Измерение G	21.50
Измерение Н	31
Измерение I	78.70
Стальной корпус	✓
Дужка из закаленной стали	✓
Количество ключей	3
Карта безопасности	✓
Упаковка	коробка
Кол-во в упаковке	1
вес kg	0.60

# Навесные замки – GOLEM

## Навесной замок, оправдывающий свое название!

Продукция GOLEM относится к наиболее защищенным изделиям TOKOZ. Их массивность и высокий уровень безопасности предопределяют использование этих изделий для защиты крупных объектов и ценных предметов.



4

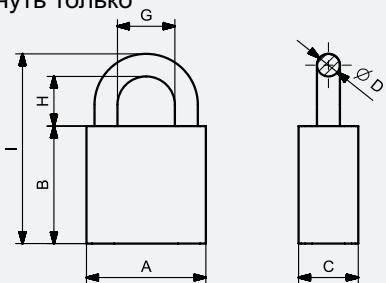


24018

GOLEM 70

- GOLEM 70 и GOLEM G 60 — соответствуют требованиям класса сопротивления 4 по EN 1627
- корпус замка из хромомарганцевой закаленной цементной стали устойчив к грубой силе, сверлению и взлому
- покрытая, закаленная дужка закреплена с обеих сторон и обеспечивает повышенную устойчивость к резке, пилению и взлому
- 100% устойчивость к взлому и отмычкам
- GOLEM 70 — механизм, запираемый вращающимися дисками, устойчив к взлому, взлому и сверлению и обеспечивает надежность даже в экстремальных климатических условиях
- GOLEM G 60 — стандартно предлагается с защитным цилиндром GUARD, устойчивым к сверлению и отмычкам

- GOLEM G 60 — совместим с системами KABA и GEGE, поставляется даже без цилиндра
- Golem G 60 Long — испытано испытательным центром TOKOZ a.s., соответствует требованиям класса сопротивления 3 согласно EN 1627
- ключ можно вставить и вынуть только когда он заперт
- высокозащищенный набор Golem 70 и BP GOLEM hasp
- дужка с двухсторонним креплением вращается на 360° после разблокировки



# Навесные замки – GOLEM



**4**



**29009**  
**GOLEM G 60**  
 Guard

**3**

**29012**  
**GOLEM G 60**  
 Guard Long



	GOLEM 70	GOLEM G 60 GUARD	GOLEM G 60 GUARD LONG
Измерение А	71	63	63
Измерение В	66	57	57
Измерение С	34	33	33
Измерение D	13	12	12
Измерение G	26	24	24
Измерение H	19.50	17.50	38
Измерение I	98.50	86.50	107
Стальной корпус	✓	✓	✓
Дужка из закаленной стали	✓	✓	✓
Устойчивость коррозии	в 3 раза выше, чем требуется по стандарту	в 3 раза выше, чем требуется по стандарту	в 3 раза выше, чем требуется по стандарту
количество ключей	5	3	3
Идентификационная карта/табличка	табличка	карта	карта
Упаковка 1 шт/опт	блестерная упак./коробка	блестерная упак./коробка	коробка/коробка
Кол-во в оптовой упак.	6	6	1
вес оптовой упаковки kg	7.36	5.06	0.75

# Навесные замки – PLUTO

## Яркая звезда среди замков!

Навесные замки PLUTO — это сочетание безопасности и удобства использования. Их размер и превосходное качество делают их подходящими в качестве удобного дополнительного средства безопасности как для внутренних, так и для внешних помещений.



29312

PLUTO 50 TECH Long

29311

PLUTO 50 TECH

3



29301

PLUTO G 50 FAB

29302

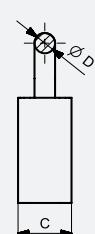
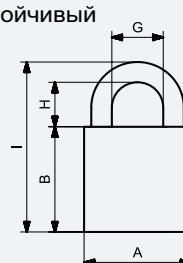
PLUTO G 50 Guard

3



- Массивный литой цинковый корпус замка устойчив к грубой силе и взлому
- покрытый, закаленный дужка, закрепленная с обеих сторон
- повышенная устойчивость к резке, пилению и взлому
- дужка с двухсторонним запиранием вращается на 360° после разблокировки
- дужка открывается после разблокировки, замок запирается вдавливанием дужки
- PLUTO 50 TECH – навесной замок с уникальной системой блокировки TOKOZ TECH дополнительная информация на стр. 16 каталога
- PLUTO 50 – механизм, запираемый вращающимися дисками, устойчив к взлому и сверлению, надежен даже в экстремальных климатических условиях
- PLUTO 50 TECH – возможность систем Keyed Alike (маркировка KA) с продуктами TOKOZ TECH

- PLUTO 50 TECH – возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продуктами TOKOZ TECH
- PLUTO G 50 - стандартно предлагается с цилиндрами FAB и цилиндрами GUARD, устойчивыми к сверлению и захвату крючком
- PLUTO G 50 - совместим с системами KABA и системами GEGE, поставляется даже без цилиндра
- PLUTO 40 - цилиндр замка, устойчивый к выкручиванию
- PLUTO 40 - ключ может быть извлечен с разблокированным навесным замком
- PLUTO 40 - навесной замок может быть закрыт без ключа



# Padlocks – PLUTO



29304  
PLUTO G 50  
Long FAB



29305  
PLUTO G 50  
Long Guard



27906/27907  
PLUTO 50  
черный/серебро



29505/29506  
PLUTO 40  
черный/серебро

	PLUTO 50 TECH	PLUTO 50 TECH LONG	PLUTO G50 FAB	PLUTO G50 GUARD	PLUTO G 50 LONG FAB	PLUTO G 50 LONG GUARD	PLUTO 50	PLUTO 40
Измерение А	53	53	53	53	53	53	53	43
Измерение В	45	45	45	45	45	45	45	38
Измерение С	30	30	30	30	30	30	30	23.5
Измерение D	10	10	10	10	10	10	10	8
Измерение G	20	20	20	20	20	20	20	16
Измерение H	17	35	17	17	35	35	17	13
Измерение I	72	90	72	72	90	90	72	59
Цинковый корпус	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Дужка из закаленной стали	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Устойчивость коррозии	В 2 раза выше, чем требуется по стандарту	В 2 раза выше, чем требуется по стандарту	В 2 раза выше, чем требуется по стандарту	В 2 раза выше, чем требуется по стандарту	В 2 раза выше, чем требуется по стандарту	В 2 раза выше, чем требуется по стандарту	В 2 раза выше, чем требуется по стандарту	В 11 раз выше, чем требуется по стандарту
Количество ключей	3	3	3	3	3	3	3	3
Идент. табличка/карта	карта	карта		карта		карта	табл	
Упаковка шт/опт	блистер/ коробка							
Кол-во в оптовой упак.	6	6	6	6	6	6	6	12
Вес опт. упаковки kg	3.03	3.15	3.03	3.03	3.15	3.15	3.03	3.30

# Навесные замки – OMEGA

## OMEGA 50

Совместим с любым европрофильным полу-цилиндром длиной 30/10.

2



**NEW**

**54001**

OMEGA без полуцилиндра

**54002**

OMEGA с TOKOZ PRO полуцилиндром

**54003**

OMEGA с TOKOZ TECH полуцилиндром

- поставляется без цилиндра - совместим с любым полу цилиндром европрофия длиной 30/10
- навесной замок, сертифицированный в соответствии с EN 12320
- корпус из цинкового литья, механизм помещен в прочный корпус из стеклопластика
- закаленная дужка Ø 8 мм
- подпружиненная дужка
- запирается путем вдавливания дужки
- дужка с фиксацией с обеих сторон поворачивается на 360° после разблокировки

- один цилиндр легко заменяется
- возможность маркировки заказчика на корпусе замка
- возможность изготовления удлиненных дужек по индивидуальному заказу доступны с длинными дужками – 60, 80, 100 мм
- возможность систем Keyed Alike с продуктами TOKOZ PRO и TOKOZ TECH
- возможность систем General Master Keyed (SGMK) с продуктами TOKOZ PRO
- надежен даже в экстремальных климатических условиях (пыль, мороз, вода, смазка)
- положение кулачка влияет на извлечение ключа при запирании

	OMEGA без полуцилиндра	OMEGA с TOKOZ PRO полуцилиндром	OMEGA с TOKOZ TECH полуцилиндром
Измерение А	56	56	56
Измерение В	49	49	49
Измерение С	39	39	39
Измерение D	8	8	8
Измерение G	32	32	32
Измерение Н	40.50	40.50	40.50
Измерение I	97.50	97.50	97.50
Цинковый корпус	✓	✓	✓
Стальной стакан	✓	✓	✓
Дужка из закаленной стали	✓	✓	✓
Устойчивость коррозии	В 3 раза выше, чем треб-ся по стандарту	В 3 раза выше, чем треб-ся по стандарту	В 3 раза выше, чем треб-ся по стандарту
Количество ключей		3	3
Идент. табличка/карта		✓	✓
Упаковка шт/опт	без упаковки или оболочки/коробка	без упаковки или оболочки/коробка	без упаковки или оболочки/коробка
Кол-во в оптовой упак.	6	6	6
Вес опт. упаковки kg	3.80	5.30	5.30

# Навесные замки – HERKULES+

## Массивный, традиционный, превосходный!

Навесные замки с уникальным решением механизма блокировки, разработанным для особых потребностей рынка – повышенная устойчивость к погодным условиям, ударам и другим способам взлома.

Оригинальный ключ является частью этого решения. Подходит как для основной, так и для дополнительной безопасности различных внешних ворот, дверей, второстепенных объектов (сараев, жилых контейнеров), внешних корпусов (распределительных пунктов). Рекомендуется обслуживание смазкой на основе силикона один раз в год.

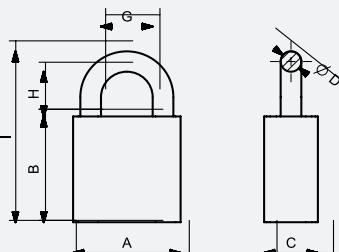


24131

HERKULES+



- Механизм вращающихся дисков устойчив к ударам, взлому и сверлению и гарантирует надежность в экстремальных климатических условиях
- специальный предохранительный штифт защищает внутренний механизм от самопроизвольного вращения вращающихся дисков и позволяет использовать его с вибрационным оборудованием
- Стальной корпус чашки устойчив к воздействию грубой силы
- ø 10.5 mm массивная литая дужка из закаленной стали
- Многоточечное крепление дужки гарантирует максимальную устойчивость к выкручиванию
- Съемная дужка для более удобного перемещения в труднодоступных местах
- защита запертых предметов от ударов с помощью резиновой накладки на корпус навесного замка
- варианты цветов (черный, красный, зеленый, синий и желтый)



	HERKULES+
Измерение A	58
Измерение B	40
Измерение C	42
Измерение D	10.50
Измерение G	31
Измерение H	41
Измерение I	91.50
Стальной стакан	✓
Дужка из закаленной стали	✓
Устойчивость коррозии	В 3 раза выше, чем треб-ся по стандарту
Количество ключей	3
Идент. табличка/карта	
Упаковка шт/опт	блистер/коробка
Кол-во в оптовой упак.	6
Вес опт. упаковки kg	2.50

# Навесные замки – TSA

**Заштите свой  
багаж**

Система блокировки,  
сертифицированная  
Управлением  
транспортной  
безопасности.



22200

TSA



	TSA
Измерение А	26.50
Измерение В	37
Измерение С	14
Измерение D	3
Измерение G	11
Измерение Н	20
Измерение I	60
Цинковый корпус	✓
Упаковка шт/опт	блистер/коробка
Кол-во в оптовой упак.	15
Вес опт. упаковки kg	1.30

- проверка безопасности в аэропорту без взлома замка, замок открывается специальным ключом
- Ваш багаж надежно заперт после прохождения контроля безопасности
- корпус замка из литого цинка, Ø дужка 3,5 мм, цифровой код – 1000 комбинаций
- используется более чем в 600 аэропортах в 25 странах
- возможность установки собственного числового кода

# Навесные замки – EMOTION

У всех нас есть свои секреты.

Замки Emotion уникальны своим вневременным дизайном и предназначены в основном для защиты шкафчиков и раздевалок в школах, спортивных сооружениях, клубах досуга, что делает их подходящими для всех, кто любит нетрадиционные и креативные вещи.



29434  
Cherry



29438  
Graffiti



29435  
Flower



29437  
Emo



29471  
Army



29472  
Emoji



29473  
Moto



29474  
Summer

	EMOTION
Измерение А	38
Измерение В	33
Измерение С	16
Измерение D	6.20
Измерение G	20
Измерение H	22
Измерение I	61.20
Стальной корпус	✓
Количество ключей	3
Упаковка шт/опт	без упаковки/коробка
Кол-во в оптовой упак.	24
Вес опт. упаковки kg	3.25

- EMOTION – 40 мм стальной корпус с цветной печатью
  - дужка вращается на 360° после разблокировки
  - дужка открывается после разблокировки
  - ключ можно вынуть с разблокированным замком
  - навесной замок можно запереть без использования ключа
- 



29475  
Unicorn

# Навесные замки – ALFA

## Даже обычная безопасность заслуживает качества!

Как проектирование, так и производство навесных замков ALFA нацелены на существенную производственную и пользовательскую ценность. Они подходят как для внутреннего, так и для наружного применения, для защиты различных дверей, раздевалок, шкафчиков, подвалов, и других объектов. При соблюдении условий обслуживания длительный срок службы гарантируется даже на открытом воздухе.

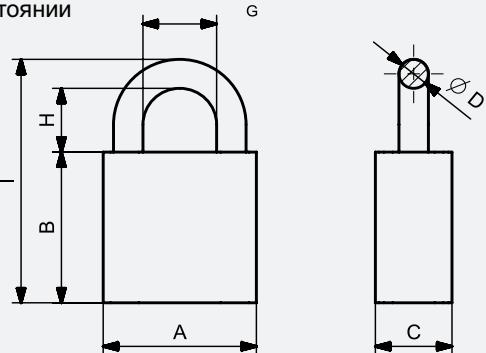


**23908**  
**ALFA 50**



- возможность одинакового ключа в сервисных центрах (Pluto 40, Alfa 50 и Alfa 40 могут быть одинаково заперты)
- цилиндр замка устойчив к вырыванию
- Массивный литой цинковый корпус замка устойчив к грубой силе и взлому
- закаленная дужка с повышенной устойчивостью к порезам, распиливанию и взлому
- Скоба с двухсторонним креплением вращается на 360° после разблокировки
- дужка открывается после разблокировки

- запирается путем вдавливания дужки внутрь
- ключ можно вставлять и вынимать только в запертом состоянии



# Навесные замки – ALFA



**237011**  
ALFA 40



**23805**  
ALFA 40 LONG

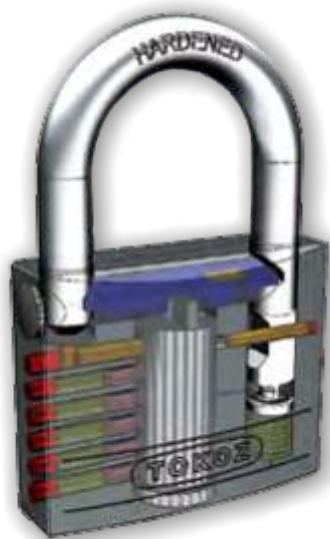


	ALFA 50	ALFA 40	ALFA 40 LONG
Измерение А	53	43	43
Измерение В	41.50	33	33
Измерение С	27	22.50	22.50
Измерение D	9	7	7
Измерение G	24	20	20
Измерение Н	34	27	65
Измерение I	84	67	105
Цинковый корпус	✓	✓	✓
Дужка из закаленной стали	✓	✓	✓
Устойчивость коррозии	в 7 раз выше, чем требуется по стандарту	в 7 раз выше, чем требуется по стандарту	в 7 раз выше, чем требуется по стандарту
Количество ключей	3	3	3
Упаковка шт/опт	скин/коробка	скин/коробка	без упаковки/коробка
Кол-во в оптовой упак.	12	12	10
Вес опт. упаковки kg	4.80	2.80	3.00

# Навесные замки – ВЕТА и КАРПА

## Наша серебряная незыблемая звезда

Эти замки относятся к числу доступных на рынке замков. Однако качество изготовления, современный дизайн и удобство использования делают их уникальными. Они подходят как для внутреннего, так и для наружного использования, для защиты различных дверей, раздевалок, шкафчиков, подвалов, хижин, багажа, чемоданов и т. д. При соблюдении условий обслуживания гарантируется длительный срок службы даже на открытом воздухе.



29403  
BETA 50

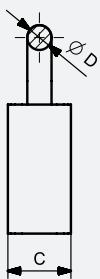
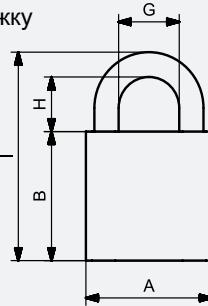


29417  
BETA 50 LONG



- Цельный латунный корпус изделий ВЕТА гарантирует высокую устойчивость к коррозии, отделка поверхности - сатиновый никель
- Корпус из нержавеющей стали изделий КАРПА устойчив к грубой силе, а также к коррозии
- хромированная закаленная дужка изделий ВЕТА обеспечивает повышенную устойчивость к резке, распилу и взлому
- Нержавеющая стальная дужка изделий КАРПА обладает высокой устойчивостью к распилу.
- Дужка с двухсторонним креплением вращается на 360° после разблокировки

- дужка открывается после отпирания
- закрывается нажатием на дужку
- ключ можно извлечь с незапертым навесным замком
- висячий замок может быть заперт даже без ключа



# Навесные замки – ВЕТА и КАРПА



29402  
ВЕТА 40



29401  
ВЕТА 30



29424  
КАРПА 25



29425  
КАРПА 25 LONG



	ВЕТА 50	ВЕТА 50 LONG	ВЕТА 40	ВЕТА 30	КАРПА 25	КАРПА 25 LONG
Измерение А	49.9	49.90	39.70	29.90	25	25
Измерение В	40.20	40.20	33.20	27.30	25	25
Измерение С	16.80	16.80	14.60	13	11	11
Измерение D	8	8	6.40	4.80	4	4
Измерение G	29	29	22.20	15.80	13	13
Измерение Н	27	63	22.70	16.80	12	38
Измерение I	75.20	111.20	62.30	48.50	41	67
Латунный корпус	✓	✓	✓	✓		
Стальной корпус					✓	✓
Дужка из закален. стали	✓	✓	✓	✓		
Устойчивость коррозии	в 30 раз выше, чем требуется по стандарту	в 30 раз выше, чем требуется по стандарту	в 30 раз выше, чем требуется по стандарту	в 30 раз выше, чем требуется по стандарту	в 7 раз выше, чем требуется по стандарту	в 7 раз выше, чем требуется по стандарту
Количество ключей	3	3	3	3	3	3
Упаковка шт/опт	скин/коробка	скин/коробка	скин/коробка	скин/коробка	скин/коробка	скин/коробка
Кол-во в оптовой упак.	12	12	12	12	18	18
Вес опт. упаковки kg	3.90	4.00	2.45	1.60	1.60	1.80

# Навесные замки – DELTA

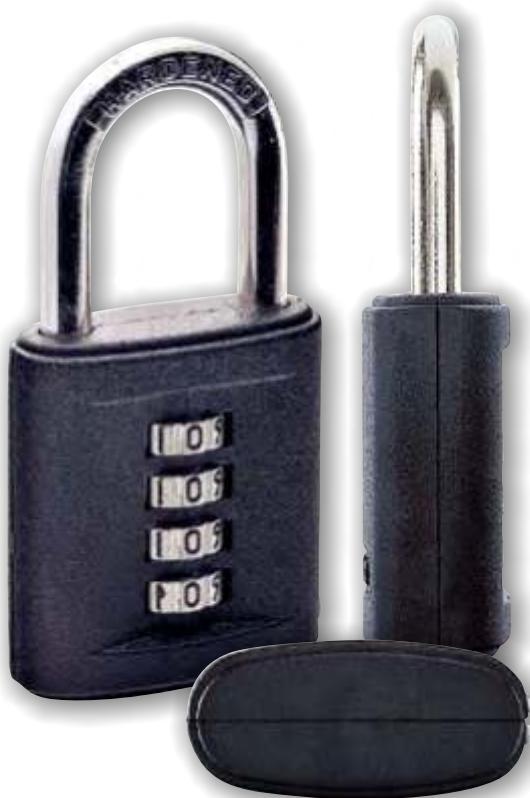
**Вы забываете ключи  
Или просто не любите носить их с собой?**

Кодовые замки Delta представляют собой идеальное решение для защиты дверей, раздевалок, шкафчиков, ворот и даже торговых автоматов.

Маленькая версия навесного замка - практичный помощник в дороге.



202107  
DELTA 50



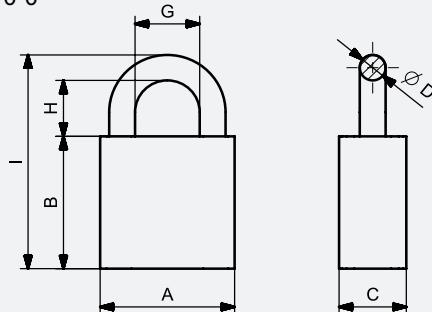
29201  
DELTA 40



- возможность установки собственного кода повышает безопасность замка
- цифровой код с 10 000/1 000 комбинациями снижает вероятность случайной разблокировки
- механизм чрезвычайно устойчив к взлому
- DELTA 50 - дужка с повышенной устойчивостью к перепиливанию, вращается на 360° после разблокировки,
- Массивный литой цинковый корпус навесного замка устойчив к грубой силе и гарантирует высокую коррозионную стойкость

➤ заводская комбинация 0-0-0-0 (Delta 50, Delta 20/4) и 0-0-0 (Delta 40, Delta 20/3)

➤ Руководства по сбросу кода доступны на: [www.tokoz.cz](http://www.tokoz.cz) и на упаковке



# Padlocks – DELTA



**29422**  
DELTA 20/4



**29420**  
DELTA 20/3



	Delta 50	Delta 40	Delta 20/4	Delta 20/3
Измерение А	46	39	21	21
Измерение В	50	40	35	30
Измерение С	21	19	10	10
Измерение D	7	6	3	3
Измерение G	23	19	9	9
Измерение H	39	21	22	22
Измерение I	96	67	60	55
Цинковый корпус	✓	✓		
Латунный корпус			✓	✓
Дужка из закаленной стали	✓			
Устойчивость коррозии	в 3 раза выше, чем требуется по стандарту	в 3 раза выше, чем требуется по стандарту		
10 000 комбинаций	✓		✓	
1 000 комбинаций		✓		✓
Упаковка шт/опт	скин/коробка	скин/коробка	скин/коробка	скин/коробка
Кол-во в оптовой упак.	12	12	18	18
Вес опт. упаковки kg	3.80	2.20	1.80	1.60

# Навесные замки – RECORD 113/50+ и 114, 112

## Массивный, традиционный, превосходный!

Навесные замки с уникальным решением механизма блокировки, разработанным для особых потребностей рынка – повышенная устойчивость к погодным условиям, ударам и другим способам взлома.

Оригинальный ключ является частью этого решения. Подходит как для основной, так и для дополнительной защиты различных внешних ворот, дверей, второстепенных объектов (сарайев, жилых контейнеров), внешних корпусов (распределительных пунктов). Техническое обслуживание с использованием силиконовой смазки рекомендуется проводить один раз в год.



201930

RECORD 113/50+ (3 ключа)

201931

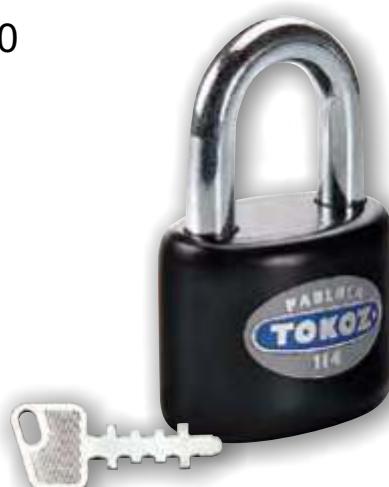
RECORD 113/50+ (6 ключей)

2



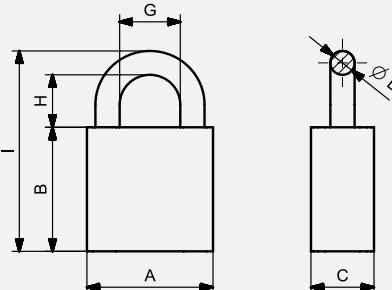
28605

114/60

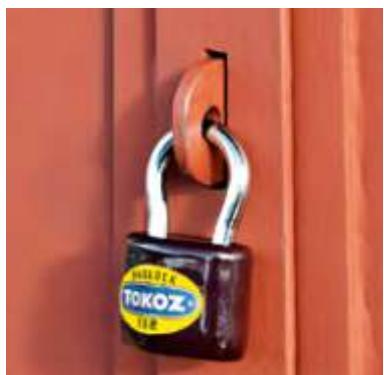


- Механизм вращающихся дисков устойчив к ударам, взлому и сверлению и гарантирует надежность в экстремальных климатических условиях
- RECORD 113/50+ – специальный предохранительный штифт защищает внутренний механизм от самопроизвольного вращения вращающихся дисков и позволяет использовать **с вибрационным оборудованием**
- стальной корпус устойчив к грубой силе
- RECORD 113/50+ - усовершенствованная дужка (с использованием нитроцементации и поверхностной закалки) повышенной прочности

- RECORD 113/50+ – Закаленная дужка диаметром 9 мм
- RECORD 113/50+ – Закаленная нижняя сторона повышает устойчивость к сверлению и грубой силе
- многоточечное крепление дужки гарантирует максимальную устойчивость к выкручиванию
- Съемная дужка для более удобного перемещения в труднодоступных местах
- 112/50 – мы также предлагаем его в варианте с длинной дужкой



# Навесные замки – RECORD 113/50+ и 114, 112



**200503**  
112/50

**200516**  
112/50 LONG

**200404**  
112/45



	RECORD 113/50+	114/60	112/50	112/50 LONG	112/45
Измерение А	50	60	50	50	45
Измерение В	40	46	38	38	32
Измерение С	33.50	36	33.20	33.20	30
Измерение D	9	11	9	9	7
Измерение G	21.50	27	30	21.50	28
Измерение Н	32.90	45	32	130	26
Измерение I	81.90	102	79	177	65
стальное тело	✓	✓	✓	✓	✓
Дужка из закаленной стали	✓			✓	
Устойчивость коррозии	в 3 раза выше, чем требуется по стандарту	в 6 раз выше, чем требуется по стандарту	в 29 раз выше, чем требуется по стандарту	в 29 раз выше, чем требуется по стандарту	в 29 раз выше, чем требуется по стандарту
Кол-чество ключей	3/6	4	3	3	3
Упаковка шт/опт	без упаковки/коробка	без упаковки/коробка	без упаковки/коробка	без упаковки	без упаковки/коробка
Кол-во в оптовой упак.	12	6	12		12
Вес опт. упаковки kg	4.50	3.25	3.90		2.50

# Навесные замки – ТОКОЗ 800, 820

## Традиции и повышенное качество

Навесные замки для наружного (повышенная устойчивость к погодным условиям) и внутреннего использования.

Подходят для защиты различных дверей, навесов, раздевалок и шкафчиков. Обслуживание с использованием смазки на силиконовой основе рекомендуется проводить раз в год.



**28403**  
830/40



**28303**  
820/40



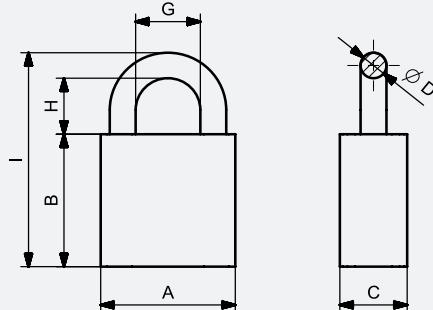
**28203**  
820/30



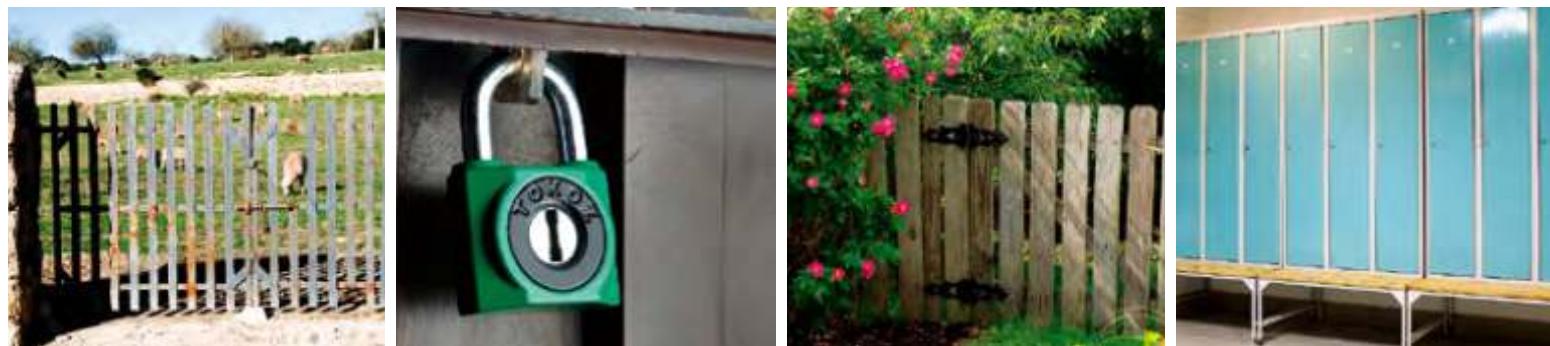
- Механизм вращающихся дисков на 100% устойчив к ударам, взлому и выверливанию замков и гарантирует надежность в экстремальных климатических условиях
- Корпус висячего замка устойчив к погодным условиям
- окрашенный корпус доступен в цветах: красный, синий, зеленый - возможность изготовления индивидуальных вариантов цвета
- Оцинкованная дужка устойчива к атмосферным воздействиям

➤ Запорный механизм размещен между двумя литыми деталями - невозможно сломать

➤ 800/40 L с пластиковым покрытием, которое защищает механизм от грязи



# Padlocks – TOKOZ 800, 820



**52002**  
800/40 L



**28104**  
800/40



**28004**  
800/30



	800/40L	800/40	800/30	820/40	820/30	830/40
Измерение А	40	40	32	40	32	40
Измерение В	33	33	26	33	26	33
Измерение С	20	20	16	20	16	20
Измерение D	7	7	5.6	7	5.6	7
Измерение G	20.50	20.50	15.50	20.50	15.50	20.50
Измерение H	23	23	19.40	70	76.40	113.50
Измерение I	63	63	51	110	108	153
Цинковый корпус	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Устойчивость коррозии	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту
Количество ключей	2	2	2	2	2	2
Упаковка шт/опт	без упаковки/коробка					
Кол-во в оптовой упак.	12	18	24	12	24	12
Вес опт. упаковки kg	2.10	3.10	2.10	2.40	2.70	2.60

# Навесные замки – DUPLO

## Немного ностальгии и детской радости

Оригинальный и традиционный навесной замок DUPLO является частью ассортимента компании уже более 90 лет.

Он подходит в основном для крепления внутренних шкафчиков, сундуков и оборудования для детей.



208228

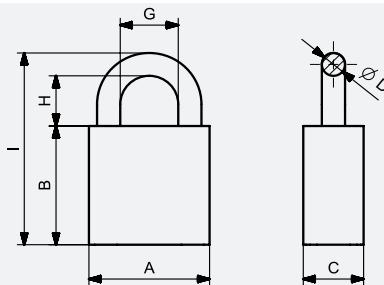
DUPLO 45



208121

DUPLO 35

- Легкий навесной замок из листового металла, доступный в нескольких цветах: черный, красный, синий, зеленый, бронзовый
- высокая коррозионная стойкость - при испытаниях изделие продержался в 13 раз дольше, чем требуется по стандарту для этого типа замков
- стандартно поставляется в виде смеси цветов - если вам нужен конкретный цвет, пожалуйста, укажите его в примечании при заказе



# Навесные замки – DUPLO



**208018**  
**DUPLO 25**

**206013**  
**DUPLO 15**

	DUPLO 45	DUPLO 35	DUPLO 25	DUPLO 15
Измерение А	45	35	25	
Измерение В	34.50	29.50	23	17.50
Измерение С	15	12	10	8
Измерение D	5.60	4.50	3.55	2.80
Измерение G	24.50	18	12.50	7.50
Измерение H	25	18	14.50	9
Измерение I	65.10	52	41	29.5
Листовой металл	✓	✓	✓	✓
Устойчивость коррозии	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту	в 13 раз выше, чем требуется по стандарту
Количество ключей	2	2	2	2
Упаковка шт/опт	без упаковки/коробка	без упаковки/коробка	без упаковки/коробка	без упаковки/коробка
Кол-во в оптовой упак.	24	36	60	120
Вес опт. упаковки kg	1.70	1.50	1.30	1.40

# TOKOZ PRO модульный комплект

## Преимущества модульного цилиндра

Цилиндры TOKOZ PRO собираются в виде модульных систем.

Преимущество модульной системы заключается в том, что длина цилиндра может быть отрегулирована в цехе или непосредственно на месте сборки.

Это гибкое решение, которое позволяет пожелания заказчика.

Длина цилиндра может быть изменена на 5 мм.

Если цилиндр собирается на территории заказчика, можно подогнать его под необходимую длину.

Модульный набор TOKOZ PRO с компонентами для сборки различных типов цилиндров.

Номер заказа: **22241**



TOKOZ PRO модульный комплект - список деталей	арт	кол-во/шт
МОДУЛЬНЫЙ ПИН	22245	30
УДЛИНИТЕЛЬ 5 (5 мм)	22258	6
УДЛИНИТЕЛЬ 10 (10 мм)	22259	4
УДЛИНИТЕЛЬ 20 (20 мм)	22260	2
ДЕРЖАТЕЛЬ 5	222610	6
ДЕРЖАТЕЛЬ 10	222621	8
ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИЙ БАР 5	222612	6
ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИЙ БАР 10	222622	8
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 1	222641	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 2	222651	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 3	222661	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 4	222671	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 5	222681	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 6	222691	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 7	222701	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 8	222711	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 9	222721	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 10	222731	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 11	222741	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР № 31	222981	2
РАСПОРНАЯ ШАЙБА 0,3 мм	222421	20

# TOKOZ PRO комплект унификации

Продукция TOKOZ PRO специально разработана для унификации замковых систем и модификации их под другие ключи

Сама модификация очень проста и быстра.

Комплект для унификации TOKOZ PRO состоит из дисков и компонентов всех продуктов TOKOZ PRO.

Номер заказа TOKOZ PRO: **22240**



TOKOZ PRO комплект унификации - список деталей	арт	кол-во/шт
ДИСТАНЦИОННАЯ ШАЙБА 0,3	22242	20
ШАР, ДИАМ. 3.15	22243	10
ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ПРУЖИНА	22256	10
ВКЛАДЫШ ДИСКА	22244	20
БАРЬЕР	222461	3
ВОЗВРАТНЫЙ ШТИФТ (ДИАМ. 1,2 )	22246	3
ДИСК 1 PRO	22247	20
ДИСК 2 PRO	22248	20
ДИСК 3 PRO	22249	20
ДИСК 4 PRO	22250	20
ОГРАНИЧИТЕЛЬ 1 PRO	222501	3
ПЛАСТИНА ДЛЯ ЗАМОЧНОЙ СКВАЖИНЫ PRO (НОВАЯ)	222503	3
ПЛАСТИНА ДЛЯ ЗАМОЧНОЙ СКВАЖИНЫ PRO (СТАРАЯ)	222502	1
УЗЕЛ КОНТРОЛЛЕРА T04	22251	5
УЗЕЛ КОНТРОЛЛЕРА T02	22252	5
МУФТА - узел с регулируемым кулачком	222544	3
МУФТА PRO - узел с аварийным элементом и регулируемым кулачком	222543	2
МУФТА	22255	3
КОРОТКИЙ ЗАГРУЗОЧНЫЙ КЛЮЧ	22275	1
ДЛИННЫЙ ЗАГРУЗОЧНЫЙ КЛЮЧ	22276	1
ОТВЕРТКА PRO	222761	1

В предлагаемый комплект входит список деталей цилиндра и обучающее видео, описывающее работу с цилиндром TOKOZ PRO.

# ТОКОЗ ТЕСН унификация и модульный набор

Продукция TOKOZ TECH специально разработана для унификации систем запирания и модификации их для других ключей. Это модульная система, позволяющая легко регулировать длину цилиндра в соответствии с требованиями.

Длина цилиндра может быть изменена на 5 мм.

Номер заказа на покупку комплекта унификации TOKOZ TECH: **222401**

Номер заказа на покупку модульного комплекта TOKOZ TECH: **222411**



TOKOZ TECH комплект унификации - список деталей	арт	кол-во/шт
ДИСТАНЦИОННАЯ ШАЙБА 0,3 мм	22242	10
ДИСТАНЦИОННАЯ ШАЙБА 0,2 мм	222420	10
МУФТА TECH - узел с регулируемым кулачком	222542	3
МУФТА TECH - узел с аварийным элементом и регулируемый	222541	2
ПРУЖИНА TECH	222412	50
ПРУЖИННАЯ КРЫШКА TECH	222416	10
ШАР, диам. 2,38 TECH	222412	50
ДИСК 1 TECH	222421	40
ДИСК 2 TECH	222422	40
ДИСК 3 TECH	222423	40
ДИСК 4 TECH	222424	40
ДИСК 5 TECH	222425	40
ДИСК 6 TECH	222426	40
ДИСК 7 TECH	222427	40
ДИСК 8 TECH	222428	40
БЛОКИРУЮЩИЙ ПИН TECH	222414	30
РОТОР ТЕ01 TECH	222418	10
КОРПУС ЦИЛИНДРА TECH	222419	10
ЗАГЛУШКА РОТОРА 3 TECH	222417	10
ЗВЕЗДОЧКА 10 зубьев	222531	2

TOKOZ TECH модульный комплект - список деталей	арт	кол-во/шт
МОДУЛЬНЫЙ ПИН	22245	30
УДЛИНИТЕЛЬ 5 (5 мм)	22258	6
УДЛИНИТЕЛЬ 10 (10 мм)	22259	4
УДЛИНИТЕЛЬ 20 (20 мм)	22260	2
ДЕРЖАТЕЛЬ 5	222611	6
ДЕРЖАТЕЛЬ 10	222621	8
ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИЙ БАР 5 TECH	222612	6
ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИЙ БАР 10	222622	8
МОДУЛЬНЫЙ БАР 1 TECH	222641	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 2 TECH	222651	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 3 TECH	222661	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 4 TECH	222671	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 5 TECH	222681	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 6 TECH	222691	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 7 TECH	222701	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 8 TECH	222711	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 9 TECH	222721	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 10 TECH	222731	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 11 TECH	222741	2
МОДУЛЬНЫЙ БАР 31 TECH	222981	2
РАСПОРНАЯ ШАЙБА 0,3 мм	22242	10
РАСПОРНАЯ ШАЙБА 0,2 мм	222420	10

В предлагаемый комплект входит список деталей цилиндра и обучающее видео, описывающее работу с цилиндром

# Комплект унификации GOLEM, PLUTO, ALFA

Базовый унифицированный набор содержит вращающиеся диски для выбранных навесных замков TOKOZ и для сопутствующих компонентов.

## Комплектующие для навесных замков:

### СИСТЕМА КЛЮЧЕЙ



GOLEM 70



GOLEM G 60



PLUTO 50



PLUTO G 50



PLUTO 40



ALFA 50



ALFA 40



Номер заказа на покупку: **22202**

Руководство с точным описанием навесных замков и их компонентов является неотъемлемой частью предлагаемого набора. В нем очень подробно описана сборка и разборка навесных замков, что упрощает весь процесс унификации цилиндров выбранных изделий TOKOZ.

# VANLOCK – дополнительный замок

## VANLOCK

Универсальный дополнительный замок для дверей грузового отсека фургонов и грузовых автомобилей. Особенno подходит для фургонов, прицепов, надстроек для автомобилей, караванов, грузовиков и автодомов.



**4850007**

VANLOCK без полуцилиндра

**4850009**

VANLOCK с полуцилиндром  
TOKOZ PRO

**4850011**

VANLOCK с полуцилиндром  
TOKOZ TECH



## ОМОЛОГАЦИЯ

VANLOCK одобрен Министерством транспорта Чехии и соответствует требованиям для использования на дорогах.



- продукт одобрен Министерством транспорта (под номером 8SD3630)
- Высокопрочный замок для экстремальных условий
- Полуцилиндр безопасности TOKOZ
- поставляется без полуцилиндра - совместим с любым евро профильным цилиндром длиной 30/10
- аварийный шнур для открывания изнутри
- пылезащитный колпачок, делающий замок устойчивым к загрязнениям и погодным условиям
- окрашенный корпус доступен в цветах: белый, черный - возможность изготовление цветовых вариантов на заказ
- подходит для крепления раздвижных и панельных дверей фургонов или полуприцепов грузовых автомобилей

- возможность систем Keyed Alike (маркировка KA) с продуктами TOKOZ PRO и TOKOZ TECH
- возможность систем General Master Keyed (маркировка SGMK) с продуктами TOKOZ PRO и TOKOZ TECH. Вы можете запереть свои автомобили, двери зданий, офисы и склады одним ключом.



# VANLOCK – дополнительный замок

Вы перевозите ценные посылки? Ваш автомобиль когда-нибудь взламывали?

Вы производите автомобильные надстройки или прицепы?

Вы хотите предложить своим клиентам повышенную безопасность?

Вы хотите быть уверены, что защита ваших товаров, вашего оборудования и ваших сотрудников повышена?



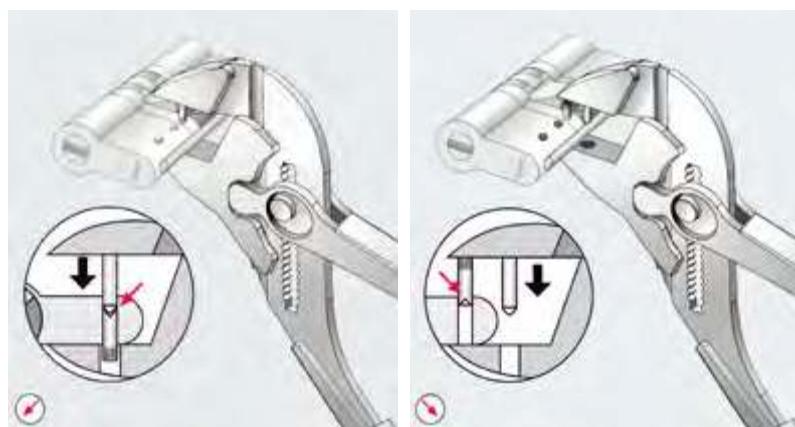
# Аксессуары и обслуживание

## Сервисные плоскогубцы

Для легкой вставки и извлечения модульных пинов.

300200

## ПЛОСКОГУБЦЫ СЕРВИСНЫЕ



## Смазка 3 в 1 – смазка, очистка, размораживание

Практичный помощник для ухода за замками как летом, так и зимой.

300201

## СМАЗКА 3 в 1



- > предназначен для обслуживания навесных замков и цилиндров
- > смазывает и очищает механические части замка
- > размораживает замерзшие замки зимой
- > наносить путем распыления раствора в замочную скважину и дать активному ингредиенту подействовать внутри внутреннего механизма замка
- > на основе этанола
- > особенно подходит для систем запирания TOKOZ PRO и TOKOZ TECH
- > применимо до -30 °C
- > объем: 125 мл

# Механизмы безопасности и ареста – KONTI

## Безопасность контейнеров и мусорных баков

KONTI — это контейнерный замок, совместимый с системами TOKOZ TECH и TOKOZ PRO. Инновация текущего KONTI обеспечивает повышенную безопасность и возможность интеграции в стандартные системы Master Keyed и General Master Keyed. Замок можно использовать для запирания контейнеров и мусорных баков, а также в качестве анкерной системы для отдельно стоящих объектов или дополнительного замка для дверей чердаков и подвалов.



28831

KONTI 9

23411

KONTI PRO 9

57701

KONTI TECH 9



28832

KONTI 12

23401

KONTI PRO 12

57702

KONTI TECH 12



- оснащен системами запирания TOKOZ TECH и TOKOZ PRO
- возможность систем Keyed Alike с продуктами TOKOZ PRO и TOKOZ TECH
- возможность систем General Master Keyed с продуктами TOKOZ PRO и TOKOZ TECH
- доступно без полуцилиндра — совместимо с любым европрофилем полуцилиндра длиной 30/10
- цилиндр очень устойчив к высоверливанию и на 100% устойчив к взлому с помощью крючка, отмычки и выдавливанию

- надежный даже в экстремальных климатических условиях
- корпус из цинкового сплава, устойчивый к грубой силе
- цепь из стали с высокой устойчивостью к вырыванию, длина 9 или 12 звеньев (возможность индивидуальной длины по запросу клиента)
- отделка поверхности: окрашенный корпус, оцинкованная цепь
- поставляется с крепежом
- мы предлагаем этот продукт без полуцилиндра (Konti 9 – 23411, Konti 12 – 23401)

	KONTI 9, KONTI PRO 9, KONTI TECH 9	KONTI 12, KONTI PRO 12, KONTI TECH 12
Количество ключей	2	2
Упаковка шт/опт	без упаковки или пленка/коробка	без упаковки или пленка/коробка
Количество в опт упаковке	10	10
Вес опт упаковки kg	8.90	9.10

# Механизмы безопасности и ареста – X SAFETY BOX

## ОСТАНОВИТЬ ВОРОВ - гарантия спокойного сна

X SAFETY BOX I и X SAFETY BOX II предназначены для двойных или одинарных дверей и заменяют традиционный навесной замок в сочетании с засовами или штангами. Они представляют собой усовершенствованные версии засовов TOKOZ и их главным преимуществом является простота управления. Дверь открывается одним движением ключа, и все остается на двери.

Никакой навесной замок или другой элемент не мешает вашим рукам. X SAFETY BOX III и X SAFETY BOX IV - это анкерные системы в прочные основания для фиксации отдельно стоящих объектов.



**51121**

**X SAFETY BOX I PRO**

**51131**

**X SAFETY BOX I TECH**



**51122**

**X SAFETY BOX II PRO**

**51132**

**X SAFETY BOX II TECH**



- сертифицирована в соответствии с EN 1627 как LS 2 для наполнителей RC 3
- стандартно поставляется с полуцилиндром TOKOZ PRO соответствует классу сопротивления самого изделия
- легкая замена полуцилиндров с размерами 27-33 (FAB, GUARD, ASSA ABLOY, MUL-T-LOCK, EVVA и др.), также поставляется без цилиндров
- возможность использования систем Keyed Alike (маркировка KA) с продуктами TOKOZ PRO и TOKOZ TECH
- возможность создания систем с общим мастер-ключом (маркировка SGMK) с продуктами TOKOZ PRO и TOKOZ TECH
- Можно крепить в различных местах: ввинчивать в деревянные или металлические двери или приварить к металлическим поверхностям
- высокий уровень безопасности благодаря штифту, закрытому в корпусе навесного замка
- штифт из хромомарганцевой стали, закаленный и к оррозионно устойчивая к коррозии (ионное нитрование) поверхность

- массивный литой цинковый корпус X SAFETY BOX I, II, III устойчив к грубой силе и разрушению, опорные плиты изготовлены из свариваемой стали с закаленной поверхностью (цементация), отделка поверхности - цинк-голубой хром
- Корпус X SAFETY BOX IV изготовлен из хромомарганцевой закаленной стали с термохимической обработкой, устойчивой к экстремальным грубым силам, в комплект входят специальные анкеры, не позволяющие оторвать основание от земли
- X SAFETY BOX III также предлагает цепи и тросы различной длины
- для X SAFETY BOX IV вам необходимо приобрести цепь отдельно – мы предлагаем различную длину.
- поставляется с тремя ключами
- доступен даже без полуцилиндра (X SAFETY BOX I – **51111**, X SAFETY BOX II – **51112**, X SAFETY BOX III – **51113**, X SAFETY BOX IV – **51142**)

# Механизмы безопасности и ареста – X SAFETY BOX



**51123**

**X SAFETY BOX III PRO**

**51133**

**X SAFETY BOX III TECH**



**SAFETY BOX III PRO без цепи - 51118**

**X SAFETY BOX III PRO с цепью Ø 8 мм, 1 м - 51123**

**Цепь X SAFETY BOX III Ø 8 мм, 2 м - 51191**

**Цепь X SAFETY BOX III Ø 8 мм, 3 м - 51192**

**Кабель X SAFETY BOX III Ø 5 мм, 5 м - 25930**

**Кабель X SAFETY BOX III Ø 5 мм, 10 м - 25931**

**Кабель X SAFETY BOX III Ø 5 мм, 15 м - 25932**

**51143**

**X SAFETY BOX IV PRO**



**X SAFETY BOX IV PRO без цепи - 51143**

**Цепь X SAFETY BOX IV Ø 13 мм, 1 м - 25941**

**Цепь X SAFETY BOX IV Ø 13 мм, 2 м - 25942**

**Цепь X SAFETY BOX IV Ø 13 мм, 3 м - 25943**

	<b>X SAFETY BOX I</b>	<b>X SAFETY BOX II</b>	<b>X SAFETY BOX III с цепью</b>	<b>X SAFETY BOX IV без цепи</b>
Цинковое литье	✓	✓	✓	
Сталь				✓
Устойчивость к коррозии	В соответствии со стандартом	В соответствии со стандартом	В соответствии со стандартом	В соответствии со стандартом
Количество ключей	3	3	3	3
Идентификац. карта	✓	✓	✓	✓
Упаковка	коробка	коробка	коробка	коробка
Штук в упаковке	1	1	1	1
Вес кг	2.70	1.80	4.10	3.45



**ОСТАНОВИТЬ  ВОРОВ**

**TOKOZ®**

# Мото и велоспорт – цепные замки МОТО 70, 60

## Подумайте о своих мотоциклах!

ТОКОЗ МОТО относится к лучшим продуктам безопасности для мотоциклов, квадроциклов и других транспортных средств. Цепные замки доступны в различных размерах, изготовлены из высококачественных материалов, в основном из закаленной стали. Объединение для одного ключа (например, ключа от гаражных ворот) возможно для некоторых замков, а некоторые из них имеют системы блокировки, специально разработанные для наружного использования (они устойчивы к пыли, песку, морозу, воде).

24034  
MOTO 70/1500



29034 GUARD  
MOTO 60/1500



- МОТО 70 и МОТО 50 — механизм, запираемый вращающимися дисками, устойчив к ударам, взлому и сверлению, а также обеспечивает надежность даже в экстремальных климатических условиях, возможность использования систем Keyed Alike
- МОТО 60 — защитный цилиндр, устойчивый к высоверливанию и взлому, возможность использования систем Keyed Alike, Master Keyed и General Master Keyed и взаимосвязь с цилиндрами
- цепи изготовлены из закаленной стали, устойчивой к распиловке и резке

- черный текстильный чехол, защищающий запертые предметы от повреждений
- цепи различной длины доступны по запросу
- сертифицированные навесные замки: GOLEM 70 в RC 4, GOLEM G 60 в RC 4 и PLUTO 50 в RC 3
- цепной замок с прямой фиксацией цепи в корпусе замка

# Мото и велоспорт – цепные замки МОТО 50



**27932** MOTO 50/2000  
**27931** MOTO 50/1000  
**29315** MOTO 50 TECH/1000  
**29316** MOTO 50 TECH/2000



	MOTO 70/1500 (GOLEM 70)	MOTO 60/1500 (GOLEM G60)	MOTO 50/1000 (PLUTO 50/50 TECH)	MOTO 50/1000 (PLUTO 50/50 TECH)	Chain lock
Цепь	D 10 x 35-L 1500	D 10 x 35-L 1500	ø 8 mm/1 m	ø 8 mm/2 m	ø 10 mm/2 m
Устойчивость к коррозии	в 3 раза выше, чем требуется по стандарту	в соответствии со стандартом	в соответствии со стандартом	в соответствии со стандартом	в соответствии со стандартом
Количество ключей	5	3	3	3	2
Идентификац. карты/табл	табл	карта	табл/карта	табл/карта	card
Упаковка	без упаковки	без упаковки	без упаковки	без упаковки	without package
Штук в упаковке	1	1	1	1	1
Вес кг	5.00	3.40	1.80	2.50	4.30

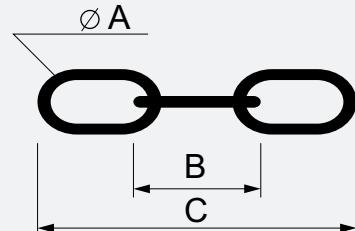
# Мото и велоспорт – аксессуары



## Цепь 6 x 18 x 2000 + чехол



- Ø 10 мм, 8 мм и 6 мм закаленные стальные цепи различной длины
- защита от царапин запертых предметов благодаря текстильной оболочке
- текстильное покрытие можно заказать отдельно, без цепи (номер заказа доступен по запросу)
- профиль – D-образное поперечное сечение



арт. позиции	Обозначение позиции	A	B	C	кол-во в упаковке	вес kg
26101	Цепь профиля D Ø 10 x 35 x 1000	10	35	1000	1	2.47
26102	Цепь профиля D Ø 10 x 35 x 1500	10	35	1500	1	3.70
26103	Цепь профиля D Ø 10 x 35 x 2000	10	35	2000	1	4.90
26104	Цепь профиля D Ø 10 x 35 x 3000	10	35	3000	1	7.55
26111	Цепь профиля D Ø 10 x 35 x 1000 + чехол	10	35	1000	1	2.47
26112	Цепь профиля D Ø 10 x 35 x 1500 + чехол	10	35	1500	1	3.70
26113	Цепь профиля D Ø 10 x 35 x 2000 + чехол	10	35	2000	1	4.90
26114	Цепь профиля D Ø 10 x 35 x 3000 + чехол	10	35	3000	1	7.55
25703	Цепь Ø 8 x 24 x 2000	8	24	2000	1	2.70
25702	Цепь Ø 8 x 24 x 1000	8	24	1000	1	1.40
25701	Цепь Ø 8 x 24 x 700	8	24	700	1	0.90
25503	Цепь Ø 6 x 18 x 2000	6	18	2000	1	1.50
25502	Цепь Ø 6 x 18 x 1000	6	18	1000	1	0.70
25501	Цепь Ø 6 x 18 x 700	6	18	700	1	0.50
25713	Цепь Ø 8 x 24 x 2000 + чехол	8	24	2000	1	2.90
25712	Цепь Ø 8 x 24 x 1000 + чехол	8	24	1000	1	1.50
25711	Цепь Ø 8 x 24 x 700 + чехол	8	24	700	1	0.90
25512	Цепь Ø 6 x 18 x 1000 + чехол	6	18	1500	1	0.80
25511	Цепь Ø 6 x 18 x 700 + чехол	6	18	700	1	0.60

# Мото и велоспорт – аксессуары

**Мы также поставляем цепи с продукцией ТОКОЗ.**

Мы поставляем цепи трех типов толщины, длины и с возможностью текстильного покрытия.



Цепь профиля D ø 10 x 35 x 2000



Цепь ø 8 x 24 x 2000



Цепь ø 6 x 18 x 2000



Цепь профиля D ø 10 x 35 x 2000 + чехол



Цепь ø 8 x 24 x 2000 + чехол



# Мото и велоспорт – тросовые и дисковые замки

**Компактные и легкие варианты для крепления мотоцикла, скутера или велосипеда**

Эти варианты замков решат проблемы с постоянной нехваткой места и избыточным весом.



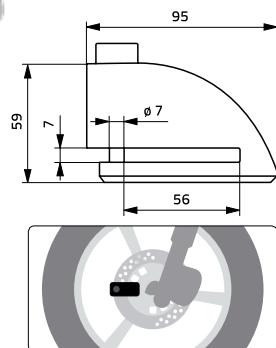
**29456**  
Тросовый замок



**29457**  
Тросовый кодовый замок



**29453**  
Замок на тормозной диск с сигнализацией



► стальной трос защищен пластиковым покрытием, препятствуя появлению царапин

► мы предлагаем дисковый замок в 2 цветовых вариантах

	Тросовый замок	Кодовый тросовый замок	Замок на торм. диск с сигнал.
Кабель	ø 20 mm/1000 mm	ø 12 mm/1000 mm	
Материал	сталь	сталь	цинковое литье
Кол-во ключей	2		2
Упаковка	без упаковки	без упаковки	блистерная упаковка
Шт в упаковке		1	1
Вес kg	0.80	0.38	0.55

# Зашелки и засовы – UZ PRO 210, 220, 230, 240

## Уникальная продукция бренда TOKOZ!

Комплекты засовов и навесных замков, разработанные специально для использования на гаражных воротах, калитках и аналогичных точках входа. Благодаря конструкции, засовы, а также замок выдерживают экстремальные климатические условия, обеспечивая превосходное соотношение цены и качества.



**214311**

**UZ PRO 210**



**214412**

**UZ PRO 220**



**2**



**51611**

**UZ PRO 230**



**2**



**518119**

**UZ PRO 240**



**2**



➤ Механическому взлому замка препятствует специальная конструкция стержня

➤ Изапираемые перекладины, оснащенные кронштейнами из стального листа толщиной 4 мм устойчивые к пилению, сверлению и отжиманию, высокопрочная поверхностьная краска

➤ запорные планки, поставляемые с навесным замком Extreme PRO - повышенная прочность и возможность интеграции в Системы с ключом с продукцией TOKOZ PRO

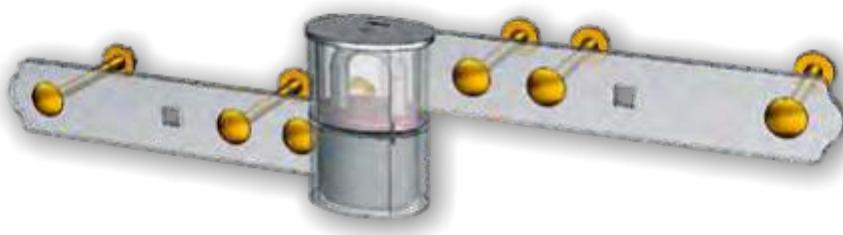
➤ защитная планка, защищенная от выкручивания стальными контрплстицами

➤ в комплект входят каретные болты

# Зашелки и засовы – UZ 210, 220, 230, 240

## Уникальная продукция бренда TOKOZ!

Комплекты засовов и замков, разработанные специально для использования на гаражных воротах, калитках и подобных точках входа. Благодаря конструкции, засовы, а также замок выдерживают экстремальные климатические условия, обеспечивая превосходное соотношение цены и качества.



**214312**  
UZ 210+

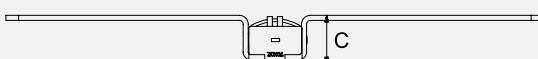
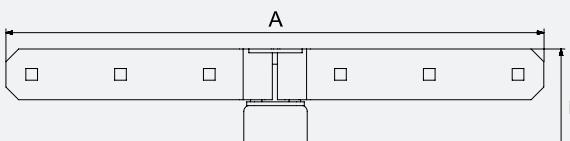


**214407**  
UZ 220+



- Механическому взлому замка препятствует специальная конструкция стержня
- Запираемые перекладины, оснащенные кронштейнами из стального листа толщиной 4 мм  
устойчивые к пилению, сверлению и отжиманию,  
высокопрочная поверхностная краска
- Запорные планки поставляются в комплекте с Record 113/50+ - механизм вращающихся дисков  
на 100% устойчив к ударам, взлому и высоверливанию  
и гарантирует надежность в экстремальных  
климатических условиях

- UZ - запираемые планки доступны даже с TOKOZ PRO система с навесным замком EXTREME PRO, позволяющая интегрировать в системы с ключом, даже с дверными цилиндрами



# Зашелки и засовы – UZ 210, 220, 230, 240



**51607**  
UZ 230+



**518049**  
UZ 240+



	UZ 210+	UZ 220+	UZ 230+	UZ 240+
Тип двери	двойная	двойная	одинарная	двойная
Измерения a x b x c	425 x 85 x 25	445 x 90 x 45	125 x 90 x 85	280 x 65 x 50
Устойчивость корозии	в 9 раз выше, чем требуется по стандарту	в 9 раз выше, чем требуется по стандарту	в 9 раз выше, чем требуется по стандарту	в 9 раз выше, чем требуется по стандарту
Количество ключей	3	3	3	3
Упаковка шт/опт	коробка/коробка	коробка/коробка	коробка/коробка	коробка/коробка
Количество в опт упаковке	6	6	6	6
Вес опт упаковки kg	8.00	9.80	9.30	8.30

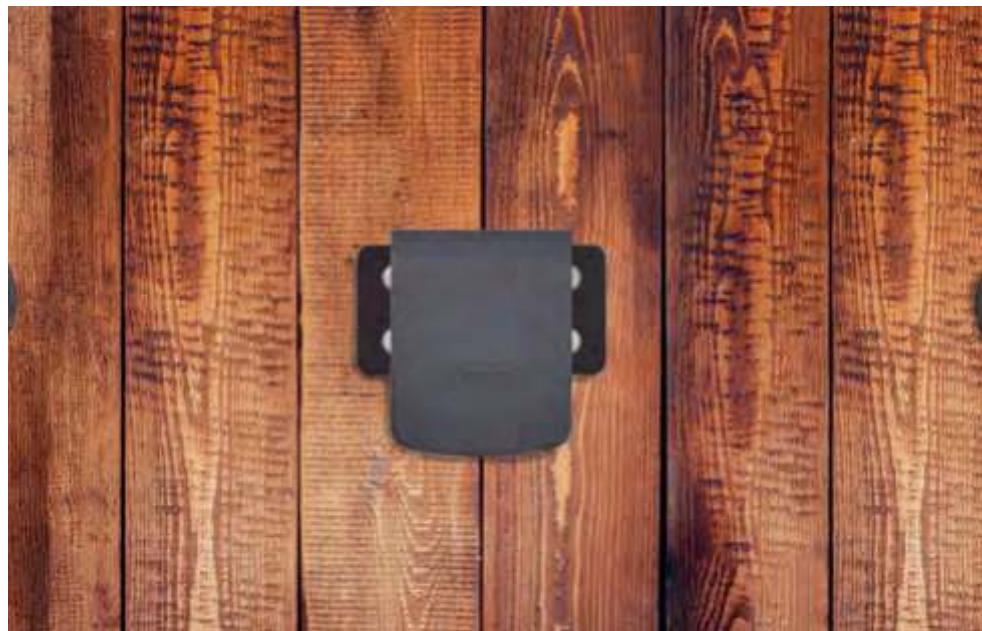
# Зашелки и засовы – BZ 200 P, BZ 200 L

➤ Защитная планка BZ 200 - рекомендуется в комплекте с 113/50+, Herkules, Extreme PRO или GAMA 50 навесной замок OS

➤ Защитная планка BZ 200 - штамповка листовой стали, толщина 6 мм, вся поверхность окрашена порошковой краской

➤ Защитная планка BZ 200 - защищённая от вскрытия стальными контроллерами

➤ в комплект входят крепёжные болты



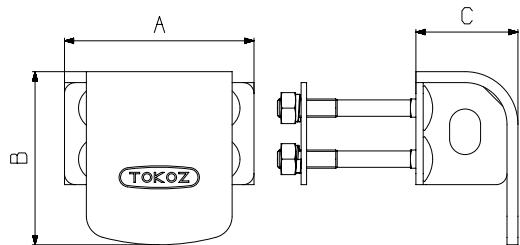
**53103**  
BZ 200 L



**53003**  
BZ 200 P



	BZ 200 L	BZ 200 P
Тип двери	двойная	двойная
Измерения a x b x c	100 x 80 x 56	100 x 80 x 56
Устойчивость корозии	в 5 раз выше, чем требуется по стандарту коробка/коробка	в 5 раз выше, чем требуется по стандарту коробка/коробка
Упаковка шт/опт		
Количество в опт упаковке	1	1
Вес опт упаковки kg	1.20	1.20



# Зашелки и засовы – Р 100, 110, 120

Благодаря своим размерам и качеству, защелки TOKOZ являются уникальным продуктом на европейском рынке!

В сочетании с навесными замками TOKOZ они представляют собой идеальное решение для обеспечения безопасности.



51005  
BP GOLEM ЗАЩИТНЫЙ ЗАСОВ



51007  
BP GAMA ЗАЩИТНЫЙ ЗАСОВ

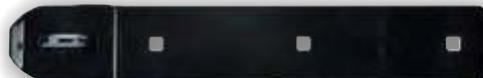


24022  
BS GOLEM ЗАЩИТНЫЙ НАБОР



- BP и BS сертифицированы в соответствии с EN 1627
- повышенная коррозионная стойкость – при испытаниях изделия выдержали в 5р больше, чем требуется по стандарту
- Защитный засов из закаленной легированной стали с поверхностной цементацией, препятствующей распиливанию, сверлению и взлому. Штифт защищен от выбивания. Отделка поверхности: корпус окрашен порошковой краской, штифт и проушина оцинкованы
- BP Golem рекомендуется в комплектах с навесными замками GOLEM 70 и GOLEM 60 (форма проушины засова подобрана под навесной замок)
- BP GAMA рекомендуется в комплектах с навесными замками GAMA 70 и GAMA 60 (форма проушины засова подгоняется под навесной замок)
- Корпус засова TOKOZ P 100, 110 и 120 мм изготовлен из штампованного стального листа толщиной 6 мм, вся поверхность окрашена порошковой краской, штифты защищены от выкручивания

212904  
TOKOZ P 100/350



213005  
TOKOZ P 110/I/190



213105  
TOKOZ P 110/I/240



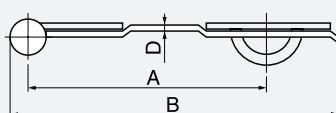
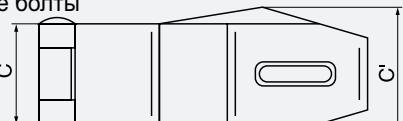
213206  
TOKOZ P 110/I/290



51204  
TOKOZ P 110/II/205



- TOKOZ P 100 и 110 отделка поверхности засова – окрашенная или оцинкованная
- TOKOZ P 120/180, 120/220 отделка поверхности засова – порошковая краска (античная латунь), TOKOZ P 120/90 – порошковая краска (серая), грубая структура поверхности, глянцевая
- в комплект входят каретные болты
- возможность блокировки объектов сложной формы – обеспечивается несколькими вращающимися шарнирами (TOKOZ P 110/II/205, TOKOZ P 110/III/275)



# Зашелки и засовы – Р 100, 110, 120



**51205**

TOKOZ Р 110/II/205 ZN



**213504**

TOKOZ Р 120/180



**51305**

TOKOZ Р 110/III/275



**213704**

TOKOZ Р 120/190



**51306**

TOKOZ Р 110/III/275 ZN



**213604**

TOKOZ Р 120/220



	A	B	C	C'	D	Устойчивость коррозии	упаковка/шт в упаковке	вес kg
BP GOLEM, BP GAMA	148	204	77		23	в 5 раз выше нормы	коробка/1	2.50
P 100/350		350	56		4	в 5 раз выше нормы	пленка/6	5.00
P 110/I/190	138	190	56		4	в 5 раз выше нормы	пленка/6	5.00
BS GOLEM	148	204	77			в 5 раз выше нормы	коробка/1	3.60
P 110/I/240	188	240	56		4	в 5 раз выше нормы	пленка/6	6.40
P 110/I/290	238	290	56		4	в 5 раз выше нормы	пленка/6	7.00
P 110/II/205 (Zn)	157	207	56		4	в 5 раз выше нормы	пленка/6	6.50
P 110/III/275 (Zn)	224	274	56		4	в 5 раз выше нормы	пленка/6	8.20
P 120/180	122	176	56	70	13	в 5 раз выше нормы	пленка/6	5.00
P 120/220	157	220	67	80	13	в 5 раз выше нормы	пленка/6	7.00
P 120/190	142	190	56		13	в 5 раз выше нормы	пленка/6	5.00

# Защелки и засовы



**52410**

TOKOZ P 90/I/70



**52420**

TOKOZ P 90/I/110



**52430**

TOKOZ P 90/I/140



**52440**

TOKOZ P 90/II/110



**52450**

TOKOZ P 90/II/160

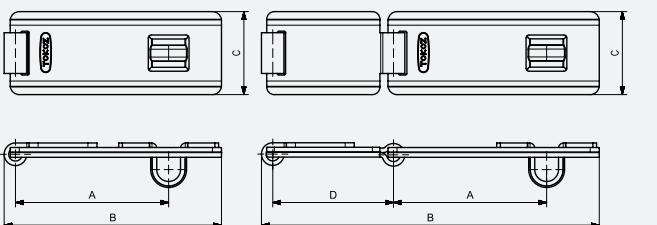


**52460**

TOKOZ P 90/II/220



- > Засов P 90 – два варианта, одинарный и двойной шарнир, три разных длины
- > засовы из оцинкованной стали
- > высокий уровень безопасности, обеспечиваемый постоянным шарниром
- > упакован в пленку или пакет, без крепежных болтов,



	A	B	C	D	Устойчивость коррозии	упаковка/шт в упаковке	вес g
TOKOZ P 90/I/70	49	72	28		соответствует стандарту	п/э пакет, пленка, 30	36
TOKOZ P 90/I/110	77	108	40		соответствует стандарту	п/э пакет, пленка, 20	96
TOKOZ P 90/I/140	102	144	55		соответствует стандарту	п/э пакет, пленка, 10	297
TOKOZ P 90/II/110	49	111	28	39	соответствует стандарту	п/э пакет, 20	58
TOKOZ P 90/II/160	77	161	40	54	соответствует стандарту	п/э пакет, 13	134
TOKOZ P 90/II/220	102	224	55	80	соответствует стандарту	п/э пакет, 10	424

# Крепление крышки – US 250

Специально разработанное устройство для крепления люков и подземных шахт.



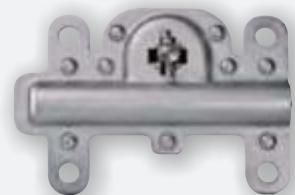
специальный гаечный ключ



храповик



специальная петля для открывания изнутри



- предотвращает кражи и акты вандализма
- защита от несанкционированного доступа в муниципальный метрополитен
- защищает ворота, решетки и специальные входы
- исключает самопроизвольное выскакивание крышки под воздействием тяжелых транспортных средств
- уменьшает шум и стук крышки при наезде на нее
- увеличивает срок службы покрытия
- защищает людей от падения в открытые шахты и транспортные средства от повреждений
- защищает крышки от вырывания и выкручивания
- предохраняет крышки от отвинчивания во время паводков
- обеспечивает беспрепятственный доступ уполномоченных лиц даже в экстремальных климатических условиях (пыль, мороз, снег, ...)
- защищает шахты и люки от размещения опасных материалов во время террористических атак (аэропорты, площади, спортивные арены, ...)
- снижает потребность в проверках полицией и службами на открытых или общественных объектах

US 250 — это замок, который крепится к внутренней стороне крышки, ворот, двери или решетки, что делает невозможным снятие его стандартными инструментами. Чтобы запереть замок в положение «закрыто» или «открыто», используйте специальный гаечный ключ, который может быть изготовлен на заказ с требуемым профилем. Работать с гаечным ключом очень просто. Он помещается на крышку, нажимается с силой и поворачивается на 90° по часовой стрелке в первое положение или на 180° во второе положение «закрыто». В запертом состоянии US 250 защищен от самопроизвольного разблокирования. Этот замок был разработан для широкого спектра крышек, что делает ненужным изменение их типа или размеров. Устройство можно прикрепить к крышкам непосредственно на месте изготовления крышек или позже, когда крышки будут установлены на дорогах.

Крепление защитного устройства не влияет на свойства крышки и не влияет на ее возможную сертификацию. Мы предоставляем 5-летнюю гарантию на продукцию. Эта гарантия основана как на испытаниях, которые мы провели на замке, так и на материалах, используемых при его производстве. Корпус замка изготовлен из стали глубокой вытяжки с отделкой поверхности, устойчивой к коррозии в соответствии со стандартом EN ISO 9227. Запирающий механизм изготовлен из стали с закаленной поверхностью, устойчивой к истиранию и коррозии. Плавность работы запирающего механизма обеспечивается специальным смазочным маслом с противовымывающим веществом



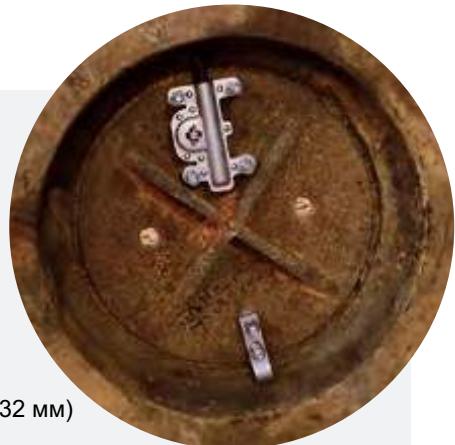
US 250 охраняется как полезная модель №. 18863

29131

## US 250 – тип крышки I



- предназначено для конических крышек с наклонным дном
- 6x распорных колец – труба PPR-PN Ø 25/3,6 мм толщиной.
- 6x болтов M12 x 150 – потайная головка и шестигранное гнездо (DIN 7991)
- 12x гаек M12
- 6x шайб M12
- 1x замок US 250
- 1x защелка
- 6x пружин сжатия
- длины распорных колец: 2x L1 = 14 мм, 2x L2 = 36 мм, 1x L3 = 12 мм, 1x L4 = 20 мм (132 мм)



# Крепление крышки – US 250



Предложение по сборке для US 250 – компания TOKOZ a.s. предлагает консультации и установку на территории компании или в указанном месте. В случае заинтересованности, мы можем обучить соответствующих работников, что позволит клиентам самостоятельно установить продукт.

**29132**

## US 250 – тип крышки II

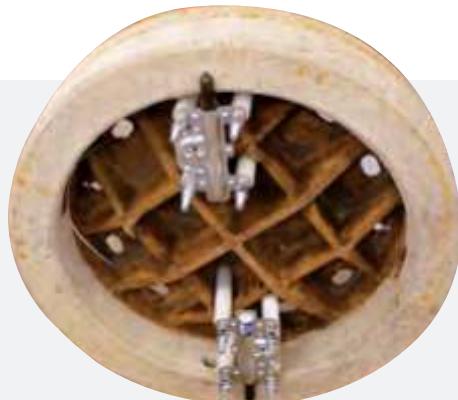
- > предназначено для чугунных крышек
- > 6x распорных колец – труба PPR-PN ø 25/3,6 мм толщиной.
- > 6x болтов M12 x 110 – потайная головка и шестигранное гнездо (DIN 7991)
- > 12x гаек M12
- > 6x шайб M12
- > 1x замок US 250
- > 1x защелка
- > 6x пружин сжатия
- > длины распорных колец: 4x L1 = 65 мм, 2x L2 = 72 мм (404 мм)



**29133**

## US 250 – тип крышки KASI

- > предназначено для чугунных крышек в рамы BEGA
- > 8x распорных колец – труба PPR-PN ø 25/3,6 мм толщиной.
- > 8x болт M12 x 220 (DIN 603)
- > 16x гайка M12
- > 6x шайба M12
- > 2x фиксатор US 250
- > 8x пружина сжатия
- > длины распорных колец: 8x 145 мм



**29134**

## US 250 – тип крышки REXEL

- > предназначено для чугунных крышек с петлями
- > 4x распорных кольца – труба PPR-PN ø 25/3,6 мм толщиной.
- > 4x винта M12 x 110 – потайная головка и шестигранное гнездо (DIN 603)
- > 8x гайки M12
- > 4x шайбы M12
- > 1x замок US 250
- > 4x пружины сжатия
- > длины распорных колец: 2x 41 мм, 2x 55 мм



# Крепление крышек – US 260

**Специально разработанный продукт для крепления люков, шахт и под землей.**

- предотвращает кражу покрытия и акты вандализма
- устраниет самопроизвольное открывание покрытия, вызванное тяжелыми транспортными средствами
- уменьшает шум и грохот покрытия при проезде
- продлевает срок службы покрытия
- защищает людей от падения в открытые шахты и транспортные средства от повреждений
- защищает покрытия от поддевания и вырывания
- предотвращает открывание покрытий во время наводнений
- обеспечивает беспроблемный доступ уполномоченных лиц, даже в экстремальных климатических условиях (пыль, мороз, снег, ...)
- снижает необходимость в проверках полицией и службами на открытых или общественных объектах



**29151**

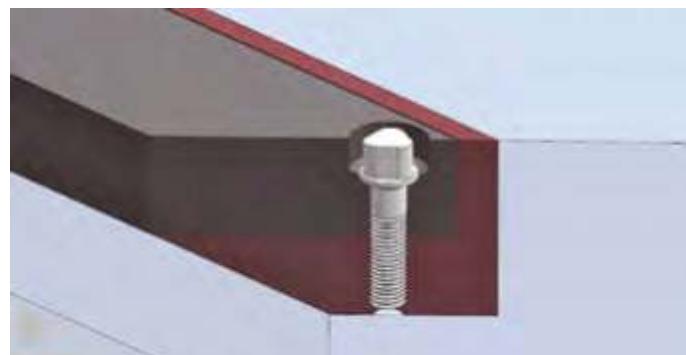
**US 260 – защитный винт**

**29160**

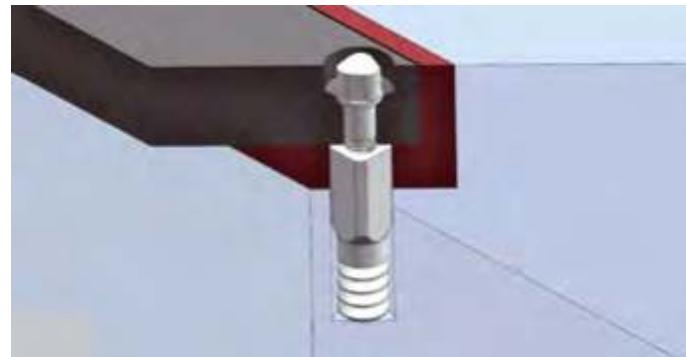
**US 260 – защитный винт  
+ корпус химического анкера**

Установка анкерной системы не влияет на свойства водосточной решетки и не влияет на ее возможную сертификацию. Использование продукта не зависит от типа решетки или рамы, а монтаж продукта не требует никаких изменений в размерах решетки. Возможность использования на уже установленных решетках. Анкерная система управляется специальным гаечным ключом, который изготавливается индивидуально для каждого соответствующего клиента.

Предложение по сборке для US 260 – компания TOKOZ a.s. предлагает консультации и установку на территории компании или в указанном месте. В случае заинтересованности мы можем обучить соответствующих работников, что позволит клиентам самостоятельно установить продукт.



Защитный винт



защитный винт + корпус химического анкера

# Защитная фурнитура – ВК 300

Этот фитинг из нержавеющей стали является важной особенностью в нашем ассортименте продукции безопасности. В сочетании с цилиндрами TOKOZ он образует высокопрочный комплект, подходящий для экстремальных условий промышленных зданий, компаний или даже удаленных мест, где требуется высокая безопасность.

- щитки, ручка и рукоятки из аустенитной нержавеющей стали
- детали, изготовленные на обычных станках, ручка и рукоятка согнуты из полуфабрикатов, обработанных на станке
- подходит для толщины двери 40–80 мм  
(крепежные винты и квадратный штифт необходимо укоротить для дверей тоньше 75 мм)
- производится в трех размерах по ширине – 72, 90 и 92 мм
- длина щита 266 мм, ширина 34 мм
- доступен вариант замка «антипаника»
- доступны две комбинации ручек и ручек
- цилиндр замка не закрыт
- возможность размещения логотипа клиента на щите
- доступен вариант с разделенным квадратным шпинделем для установки замка «антипаника»

**For complex security, we recommend combining with other TOKOZ products:**

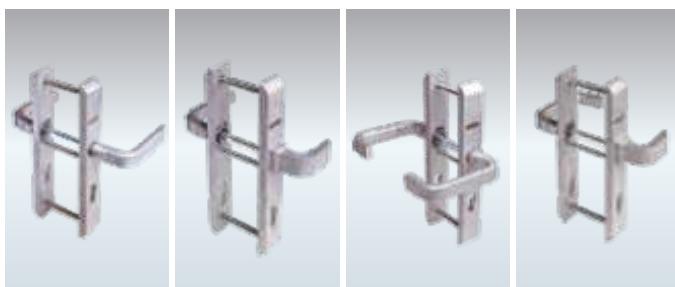
TOKOZ PRO 400 cylinder



**7200400**  
**ВК300**



Перед сборкой



После сборки

# Ящик безопасности

Мы обеспечиваем безопасность светофорных аккумуляторов или дорогостоящего гаражного или дачного оборудования.

- › защита светофорных аккумуляторов от кражи (сокращение количества сервисных осмотров на открытых объектах)
- › защита дорогостоящего оборудования (например, дрелей, шлифовальных машин, ...)



53401

Ящик безопасности



Все изделие изготовлено из стального листа толщиной 3 мм с термическим цинковым покрытием.

## Преимущества:

- › отверстие Ø 70 мм в основании коробки для винта заземления
- › отверстие для проводки аккумулятора расположено в верхней части, закрыто краем крышки
- › специальная конструкция коробки и навесного замка предотвращает подъем крышки даже после принудительного снятия петли

- › съемные ручки для удобства транспортировки

Для комплексной безопасности рекомендуем комбинировать с другими продуктами TOKOZ:

- › Ø 13 мм закаленная стальная цепь, длина 1, 2 или 3 м
- › Навесной замок Gama 50 OS

# Основание дорожного знака

## ГОРОД В КРАСКАХ!

Уникальные цветные алюминиевые основания ТОКОЗ, подходящие для установки вертикальных дорожных или других знаков. Их можно использовать в повседневном движении, а также для освежения игровых площадок, спортивных стадионов, парков, пешеходных зон и городских площадей.



10200

25



10208

RS Базовый желтый



10206

RS Базовый зеленый



10209

RS Базовый черный



10207

RS Базовый красный



10205

Крепежный материал



- Алюминиевые основания дорожных знаков изготавливаются методом литья под давлением, гарантирующим длительный срок службы и высокую прочность
- современный дизайн
- основания из алюминиевого сплава доступны в необработанном или окрашенном виде: зеленый, красный, желтый или черный
- основание рассчитано на столб Ø 60 мм

- база соответствует всем техническим требованиям согласно EN 12899-01 (Постоянные вертикальные дорожные знаки – Часть 1. Постоянные дорожные знаки)
- стандартные расстояния между анкерными болтами – возможность монтажа на уже установленных знаках (крепление четырьмя болтами – M14 x 330 мм)
- основание закреплено в бетонном отверстии
- дополнительная информация на сайте: [www.tokoz.cz](http://www.tokoz.cz)

# Оконные ограничители

## Мы предлагаем безопасность даже для ваших окон

Оконные ограничители TOKOZ предназначены для фиксации положения проветривания створок окон с возможностью фиксации или блокировки в отдельных положениях. Дистанционная рамка защищает створок окон от нежелательного открытия как изнутри, так и снаружи при проветривании воздуха. Подходит для домов с маленькими детьми, где предотвращает выпадение из окна, а также для больниц, школ и других учреждений с аналогичной опасностью.

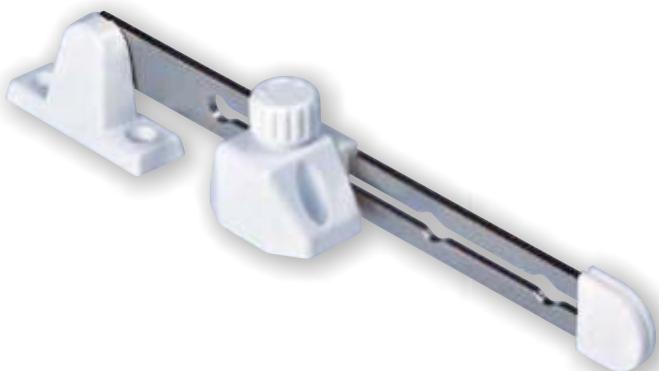
**917101**

Оконный ограничитель белый



**45201**

Оконный ограничитель с предохранительной защелкой белый



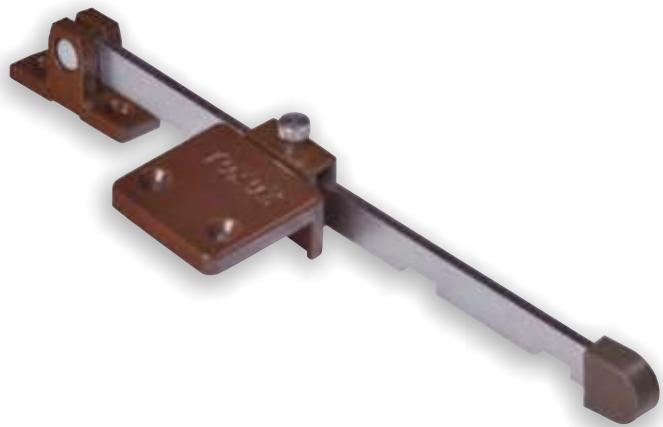
**44303**

Запирающийся оконный ограничитель коричневого цвета



**917108**

Оконный ограничитель коричневый



**45203**

Оконный ограничитель с предохранительной защелкой коричневый



# Оконные ограничители



44301

Запираемый оконный ограничитель  
белый



44311

Запираемый оконный ограничитель  
для мансардных окон



- оконный ограничитель обеспечивает фиксацию окна с помощью установочного винта
- оконный ограничитель с предохранительной защелкой обеспечивает фиксацию окна поворотом предохранительной защелки
- запираемый оконный ограничитель обеспечивает фиксацию окна с помощью ключа (также доступны несколько ограничителей Keyed Alike)

- запираемый оконный ограничитель для мансардных окон обеспечивает фиксацию окна с помощью ключа (также доступны несколько ограничителей Keyed Alike, подходящих для мансардных окон, люков дымоходов, крышек и т. д.)
- Корпус и держатель стержня изготовлены из цинкового сплава, окрашены порошковой краской, поверхность стального стержня цементирована и оцинкована

	оконный ограничитель	оконный ограничитель с предохр. защелкой	оконный ограничитель запираемый	оконный ограничитель для мансардных окон
Количество ключей			2	2
Упаковка шт./опт	мешок/коробка	блистер/коробка	блистер/коробка	мешок/коробка
Количество в оптовой упаковке	25	6	6	10
Вес оптовой упаковки кг	3.10	2.00	2.00	3.70

# Список продуктов и их использование

наименование	арт	стр	основной материал	к-во ключей	класс устойчивости				общая система с мастер-ключом	система различного запирания	продукты с экстремальной устойчивостью к ржавчине, пыли	промышлен. зоны и крупные здания	двойные двери, сад. дома, коттеджи
					5	4	3	2					
Цилиндр TOKOZ PRO 400	7540001	10-11	сталь	5		✓			✓	✓	✓	✓	✓
Цилиндр TOKOZ PRO 300	7390001	12-13	цинк	5			✓		✓	✓	✓	✓	✓
Цилиндр TOKOZ TECH	54300	18-19	цинк	3			✓		✓	✓	✓	✓	✓
Цилиндр TOKOZ ePRO	29621	22-23	цинк/латунь				✓		✓	✓	✓	✓	✓
Цилиндр TOKOZ TECH - SOMFY	78603	24-25	цинк	3			✓		✓	✓	✓	✓	
Цилиндр TOKOZ PRO 400 - SOMFY	78703	24-25	сталь	5		✓			✓	✓	✓	✓	
Цилиндр TOKOZ RIM	538019	26	латунь	3					✓	✓	✓		
Cam lock TOKOZ PRO	57203	27	цинк						✓	✓	✓		
Gama 70 CS Silver	52861	28	сталь	3	✓				✓	✓	✓	✓	✓
Gama 70 OS Silver	52851	28	сталь	3	✓				✓	✓	✓	✓	✓
Gama 70 CS Black	52862	28	сталь	3	✓				✓	✓	✓	✓	✓
Gama 70 OS Black	52852	28	сталь	3	✓				✓	✓	✓	✓	✓
Gama 70 RS	53501	28	сталь	3	✓				✓	✓	✓	✓	✓
Gama 60 CS Silver	52841	29	сталь	3		✓			✓	✓	✓	✓	✓
Gama 60 OS Silver	52831	29	сталь	3		✓			✓	✓	✓	✓	✓
Gama 60 CS Black	52842	29	сталь	3		✓			✓	✓	✓	✓	✓
Gama 60 OS Black	52832	29	сталь	3		✓			✓	✓	✓	✓	✓
Gama 50 CS Silver	52941	29	цинковое литье	3			✓		✓	✓	✓	✓	✓
Gama 50 OS Silver	52931	29	цинковое литье	3			✓		✓	✓	✓	✓	✓
Gama 50 CS Black	52942	29	цинковое литье	3			✓		✓	✓	✓	✓	✓
Gama 50 OS Black	52932	29	цинковое литье	3			✓		✓	✓	✓	✓	✓
Gama 40 OS Silver	52910	29	цинковое литье	3			✓		✓	✓	✓	✓	✓
Extreme PRO 5	52501	30-31	сталь	3	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓
Golem 70	24018	32	сталь	5	✓				✓	✓	✓	✓	✓
Golem G60 Guard	29009	33	сталь	3	✓				✓	✓		✓	✓
Golem G60 Long Guard	29012	33	сталь	3					✓	✓		✓	✓
Pluto 50 TECH	29311	34	цинковое литье	3			✓		✓	✓		✓	✓
Pluto 50 TECH Long	29311	34	цинковое литье	3			✓		✓	✓		✓	✓
Pluto G50 FAB	29301	34	цинковое литье	3			✓		✓	✓		✓	✓
Pluto G50 Guard	29302	34	цинковое литье	3			✓		✓	✓		✓	✓
Pluto 50 Black	27906	35	цинковое литье	3			✓			✓	✓	✓	✓
Pluto 50 Silver	27907	35	цинковое литье	3			✓			✓	✓	✓	✓
Pluto G50 Long FAB	29304	35	цинковое литье	3			✓		✓	✓		✓	✓
Pluto G50 Long Guard	29312	35	цинковое литье	3			✓		✓	✓		✓	✓
Pluto 40 Black	29505	35	цинковое литье	3						✓		✓	✓
Pluto 40 Silver	29506	35	цинковое литье	3						✓		✓	✓
Omega PRO	54002	36	цинковое литье	3				✓	✓	✓	✓	✓	✓
Omega TECH	54003	36	цинковое литье	3				✓	✓	✓	✓	✓	✓
Herkules+	24131	37	сталь	3						✓	✓		✓
TSA	22200	38	цинковое литье	3									
Emotion Cherry	29434	39	сталь	3							✓		
Emotion Flower	29435	39	сталь	3							✓		
Emotion Graffiti	29438	39	сталь	3							✓		
Emotion Emo	29437	39	сталь	3							✓		
Emotion Army	29437	39	сталь	3							✓		
Emotion Emoji	29472	39	сталь	3							✓		
Emotion Moto	29473	39	сталь	3							✓		
Emotion Summer	29474	39	сталь	3							✓		
Emotion Unicorn	29475	39	сталь	3							✓		
Alfa 50	23908	40	цинковое литье	3				✓		✓	✓		✓
Alfa 40	237011	41	цинковое литье	3					✓	✓	✓		✓
Alfa 40 Long	23805	41	цинковое литье	3					✓	✓	✓		✓
Beta 50	29403	42	латунь	3					✓	✓			✓
Beta 50 Long	29417	42	латунь	3					✓	✓			✓
Beta 40	29402	43	латунь	3					✓	✓			✓

# Список продуктов и их использование

# Список продуктов и их использование

наименование	арт	стр	основной материал	к-во ключей	класс устойчивости				общая система с мастер-ключом	система различного запирания	продукты с экстремальной устойчивостью к ржавчине, пыли	промышлен. зоны и крупные здания	двойные двери, сад, дома, коттеджи
					5	4	3	2					
Beta 30	29401	43	brass	3						✓	✓		
Kappa 25	29424	43	stainless steel	3							✓		
Kappa 25 Long	29425	43	stainless steel	3							✓		
Delta 50	202107	44	zinc casting								✓		
Delta 40	29201	44	zinc casting								✓		
Delta 20/4	29422	45	brass										
Delta 20/3	29420	45	brass										
Record 113/50+ (3 ключа)	201930	46	steel cup	3				✓		✓	✓	✓	✓
Record 113/50+ (6 ключей)	201931	46	steel cup	6				✓		✓	✓	✓	✓
TOKOZ 114/60	28605	46	steel cup	4						✓	✓		
TOKOZ 112/50	200503	47	steel cup	3						✓	✓		
TOKOZ 112/50 Long	200516	47	steel cup	3						✓	✓		
TOKOZ 112/45	200404	47	steel cup	3						✓	✓		
TOKOZ 830/40	28403	48	zinc casting	2						✓	✓		
TOKOZ 820/40	28303	48	zinc casting	2						✓	✓		
TOKOZ 820/30	28203	48	zinc casting	2						✓	✓		
TOKOZ 800/40	28104	49	zinc casting	2						✓	✓		
TOKOZ 800/30	28004	49	zinc casting	2						✓	✓		
TOKOZ 800/40L	52002	49	zinc casting	2						✓	✓		
DUPLO 45	208228	50	steel sheet	2									
DUPLO 35	208121	50	steel sheet	2									
DUPLO 25	208018	51	steel sheet	2									
DUPLO 15	206013	51	steel sheet	2									
VANLOCK PRO white	4850010	56-57	zinc	3		✓			✓	✓	✓		✓
VANLOCK TECH white	4850012	56-57	zinc	3		✓			✓	✓	✓		✓
VANLOCK PRO black	4850009	56-57	zinc	3		✓			✓	✓	✓		✓
VANLOCK TECH black	4850011	56-57	zinc	3		✓			✓	✓	✓		✓
Konti 9	28831	59	zinc casting							✓	✓		✓
Konti 9 PRO	23411	59	zinc casting						✓	✓	✓		✓
Konti 9 TECH	57702	59	zinc casting						✓	✓	✓		✓
Konti 12	28832	59	zinc casting						✓	✓	✓		✓
Konti 12 PRO	23401	59	zinc casting						✓	✓	✓		✓
Konti 12 TECH	57701	59	zinc casting						✓	✓	✓		✓
X safety BOX I	51121	60	zinc casting	3		✓			✓	✓	✓	✓	✓
X safety BOX II	51122	60	zinc casting	3		✓			✓	✓	✓	✓	✓
X safety BOX III	51123	61	zinc casting	3		✓			✓	✓	✓	✓	✓
X safety BOX IV	51143	61	steel	3	✓				✓	✓	✓		✓
Moto 70/1500	24034	62	steel	5						✓	✓		
Moto 60/1500	29034	62	steel	3						✓	✓		
Moto 50/1000	27931	63	zinc casting	3						✓	✓		
Moto 50/2000	27932	63	zinc casting	3						✓	✓		
Moto 50/1000 TECH	29315	63	zinc casting	3						✓	✓		
Moto 50/2000 TECH	29316	63	zinc casting	3						✓	✓		
Цепной замок	29455	63	steel	2							✓		
Цепь 8x24x2000	25703	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 8x24x1000	25702	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 8x24x700	25701	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 6x18x2000	25503	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 6x18x1000	25502	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 6x18x700	25501	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 8x24x2000 с текстильн. оболочкой	25713	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 8x24x1000 с текстильн. оболочкой	25712	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 8x24x700 с текстильн. оболочкой	25711	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 6x18x1000 с текстильн. оболочкой	25512	64 65	steel								✓	✓	
Цепь 6x18x700 с текстильн. оболочкой	25511	64 65	steel								✓	✓	
Тросовый замок	29456	66	steel	2							✓		

# Список продуктов и их использование

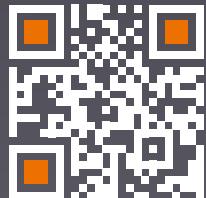
# List of products and their use

наименование	арт	стр	основной материал	к-во ключей	класс устойчивости				общая система с мастер-ключом	система различного запирания	продукты с экстремальной устойчивостью к ржавчине, пыли	промышленные зоны и крупные здания	двойные двери, сад. дома, коттеджи
					5	4	3	2					
Кодовый тросовый замок	29457	66	сталь								✓		
Замок на тормозной диск с сигнализ-ей	29453	66	цинковое литье	2							✓		
TOKOZ UZ PRO 210	214311	67	стальной лист						✓		✓		✓
TOKOZ UZ PRO 220	214412	67	стальной лист						✓	✓	✓		✓
TOKOZ UZ PRO 230	51611	67	стальной лист						✓	✓			✓
TOKOZ UZ PRO 240	518811	67	стальной лист						✓				✓
TOKOZ UZ 210+	214312	68	стальной лист	3							✓	✓	✓
TOKOZ UZ 220+	214407	68	стальной лист	3				✓			✓	✓	✓
TOKOZ UZ 230+	51607	69	стальной лист	3						✓	✓		
TOKOZ UZ 240+	51804	69	стальной лист	3				✓			✓		✓
TOKOZ BZ 200 P	53003	70	прессование стали								✓		✓
TOKOZ BZ 200 L	53103	70	прессование стали								✓		✓
TOKOZ BP Golem	51005	71	сталь			✓					✓	✓	✓
TOKOZ BS Golem	24022	71	сталь			✓			✓	✓	✓	✓	✓
TOKOZ BP Gama	51007	71	сталь			✓					✓	✓	✓
TOKOZ P 100/350	212904	71	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 110/I/190	213005	71	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 110/I/240	213105	71	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 110/I/290	213206	71	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 110/I/205	51204	71	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 110/I/205	51205	72	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 110/II/275	51305	72	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 110/III/275	51306	72	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 120/180	213504	72	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 120/220	213604	72	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 120/190	213704	72	прессование стали								✓	✓	✓
TOKOZ P 90/I/70	52410	73	прессование стали								✓		
TOKOZ P 90/I/110	52420	73	прессование стали								✓		
TOKOZ P 90/II/140	52430	73	прессование стали								✓		
TOKOZ P 90/II/110	52440	73	прессование стали								✓		
TOKOZ P 90/II/160	52450	73	прессование стали								✓		
TOKOZ P 90/II/220	52460	73	прессование стали								✓		
US 250 I	29131	74	сталь								✓	✓	
US 250 II	29132	75	сталь								✓	✓	
US 250 KASI	29133	75	сталь								✓	✓	
US 250 REXEL	29134	75	сталь								✓	✓	
US 260 – Винт безопасности	29151	76	нержавеющая сталь								✓	✓	
US 260 – Защитный винт + корпус химического анкера	29160	76	нержавеющая сталь								✓	✓	
BK 300	7200400	77	сталь			✓					✓	✓	
Защитный ящик для аккумулятора	53401	78	стальной лист								✓	✓	
RS База без обработки поверхности	10200	79	алюминиевое литье								✓	✓	
RS Базовый зеленый	10206	79	алюминиевое литье								✓	✓	
RS Базовый красный	10207	79	алюминиевое литье								✓	✓	
RS Базовый желтый	10208	79	алюминиевое литье								✓	✓	
RS Базовый черный	10209	79	алюминиевое литье								✓	✓	
Анкерный материал для основания RS	10205	79	сталь								✓	✓	
Оконный ограничитель белый	917101	80	цинк, сталь										✓
Оконный ограничитель коричн	917108	80	цинк, сталь										✓
Оконный ограничитель с предохр. бел	45201	80	цинк, сталь										✓
Оконный ограничитель с предохр. кор.	45203	80	цинк, сталь										✓
Оконный ограничитель запираемый кор.	44303	80	цинк, сталь	2						✓			✓
Оконный ограничитель запираемый бел	44301	81	цинк, сталь	2						✓			✓
Оконный ограничитель запираемый для мансардных окон	44311	81	цинк, сталь	2						✓			✓

# Список продуктов и их использование



**TOKOZ a.s.**  
Santiniho 20/26  
591 02 Žďár nad Sázavou 2  
Czech Republic



[www.tokoz.cz](http://www.tokoz.cz)