



Автоматические
дорожные
шлагбаумы
для проездов
шириной
до 3,75 м.

Gard4

Автоматический шлагбаум совершенно новой концепции

Последнюю версию шлагбаумов серии Gard4 отличает инновационный дизайн, цель которого – обеспечить абсолютную безопасность в работе автоматической системы. Мягкие профили и округленные края стрелы, способствующие снижению сопротивления ветра, подходят для любого места применения.




CAME
АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОРОТА

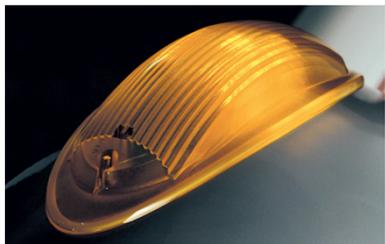


Gard4

Автоматические дорожные шлагбаумы

Новые шлагбаумы Gard4 предназначены для проездов шириной до 3,75 м и служат оптимальным решением для управления доступом на дорогах и парковках как частного, так и общественного пользования.

Модельный ряд этой серии представлен несколькими версиями, среди которых версии с мотором, рассчитанным на питание от ~ 230 В и 24 В.



Дизайн и современная технология освещения.

Эксклюзивная мигающая сигнальная лампа со встроенным светодиодным рассеивателем не нуждается в техническом обслуживании и обеспечивает полноценную видимость и безопасность во время движения стрелы шлагбаума.



Специальный защитный корпус для стрелы в серийной комплектации.

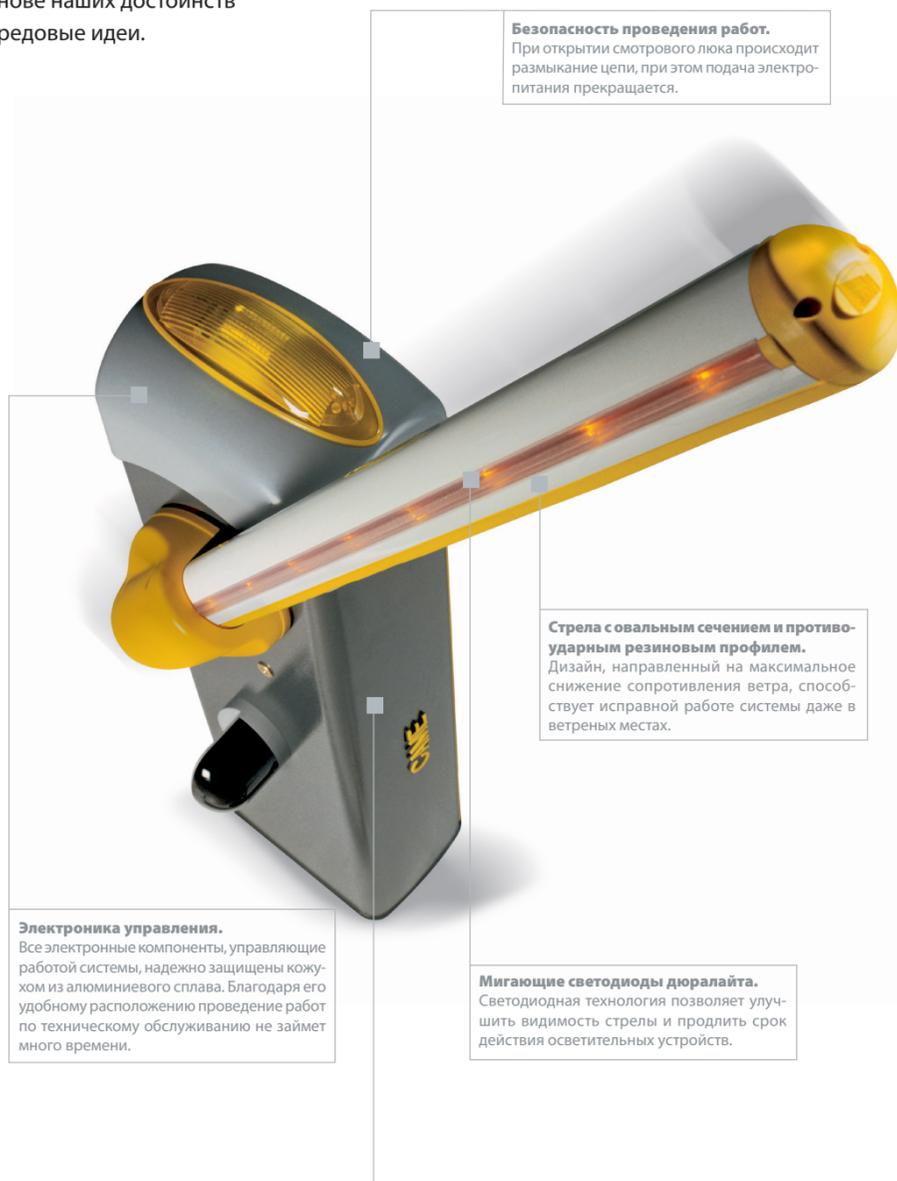
Специальный корпус стрелы защищает пользователя от травм при открытии и закрытии шлагбаума.



Гармоничное и функциональное дополнение.

Фотоэлементы безопасности могут быть установлены непосредственно на тумбу шлагбаума, абсолютно не нарушая внешней привлекательности и гармоничности изделия.

В основе наших достоинств – передовые идеи.



Безопасность проведения работ.

При открытии смотрового люка происходит размыкание цепи, при этом подача электроэнергии прекращается.

Стрела с овальным сечением и противударным резиновым профилем.

Дизайн, направленный на максимальное снижение сопротивления ветру, способствует исправной работе системы даже в ветреных местах.

Электроника управления.

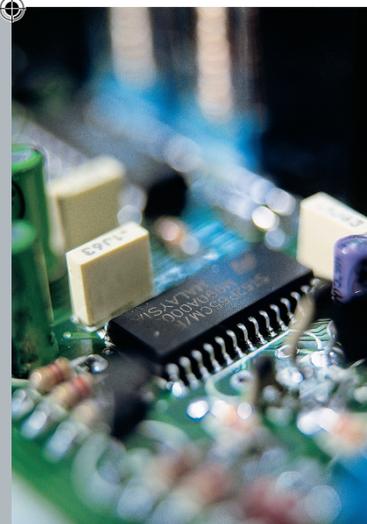
Все электронные компоненты, управляющие работой системы, надежно защищены кожухом из алюминиевого сплава. Благодаря его удобному расположению проведение работ по техническому обслуживанию не займет много времени.

Мигающие светодиоды дюралайта.

Светодиодная технология позволяет улучшить видимость стрелы и продлить срок действия осветительных устройств.

Различные виды балансировочных пружин.

Использование балансировочных пружин с различными характеристиками обеспечивает плавное и равномерное движение стрелы.



Электроника 230 В

Серия шлагбаумов Gard4 оснащена ультрасовременными электронными компонентами, обеспечивающими полноценный контроль за работой автоматической системы и улучшающими некоторые из функций управления и безопасности, а именно:

- > **Полная самодиагностика системы**, представляющая собой автоматическую проверку на исправность всех устройств безопасности, выполняемую перед каждым рабочим циклом (автоматическое электронное тестирование).
- > **Электронное управление движением стрелы** с функцией обнаружения препятствий (функция предотвращения травм).
- > **Гарантия полной безопасности даже при неподвижном шлагбауме.** Любая команда отменяется, если устройства безопасности обнаруживают препятствие на пути движения стрелы.

Шлагбаумы с двигателем 24 В.

Система Gard4 24 В применяется на дорогах, автостоянках, в местах общественного пользования, а также там, где это считается необходимым.

> Частое отключение электроэнергии.

Электроника системы Gard4 24 В автоматически выявляет сбои в подаче электроэнергии и включает группу резервного питания, использующую аккумуляторные батарейки.

> Регулировка скорости.

Блок управления 24 В позволяет регулировать скорость движения цепи с учетом существующих потребностей.

> Интенсивное использование.

Низковольтный привод обеспечивает исправную работу системы даже в самых тяжелых условиях эксплуатации как, например, на автостоянках, на погрузочно-разгрузочных складах и на дорожных переездах.

> Обнаружение препятствий.

Специальный электронный контур обнаруживает возможные препятствия на пути стрелы и, при необходимости, меняет направление ее движения или полностью блокирует систему.

Синхронная или последовательная работа двух шлагбаумов.

Благодаря специальной плате RSE дорожные шлагбаумы могут быть установлены как друг против друга, позволяя улучшить контроль за всей шириной проезда, так и один за другим, гарантируя тем самым максимальную безопасность.



Глобальная система контроля доступа.

Все шлагбаумы серии Gard4 могут быть подключены к различным системам контроля доступа Came, позволяющим идентифицировать и запоминать пользователей, а также разрешать им въезд и выезд в четко установленное время. Таким образом, они могут быть интегрированы в более сложную систему контроля доступа, установленную на предприятии, в частных или многоквартирных домах, а также в местах общественного пользования.



Made in Italy



Came применяет комплексную систему управления качеством, сертифицированную согласно международным нормативам UNI EN ISO 9001:2000, и систему контроля охраны окружающей среды, сертифицированную согласно UNI EN ISO 14001:1996. Все производственные подразделения Came расположены исключительно в Италии.

ПРОДУКЦИЯ
CE

Ассортимент

Шлагбаум с приводом ~230 В и блоком управления.

G4041Z Шлагбаум из оцинкованной окрашенной стали с блоком управления и возможностью подключения дополнительных устройств.

Шлагбаум с приводом 24 В и блоком управления.

G4040Z Шлагбаум из оцинкованной окрашенной стали с блоком управления и возможностью подключения дополнительных устройств.

G4040IZ Шлагбаум с блоком управления из оцинкованной сатинированной стали AISI 304 с блоком управления и возможностью подключения дополнительных устройств.

Дополнительные принадлежности.

LB38 Плата резервного питания для подключения 3 аккумуляторных батареек 12 В - 7 Ач (для G4040Z и G4040IZ).

RSE Плата управления группой шлагбаумов с одновременным или последовательным действием (для G4041Z).

Техническое описание

Модель	G4041Z	G4040Z - G4040IZ
Класс защиты	IP54	IP54
Электропитание (В) (50/60 Гц)	~230	~230
Электропитание двигателя (В)	~230 50/60 Hz	24
Потребляемый ток (А)	1	15 макс.
Мощность (Вт)	120	300
Интенсивность использования (%)	30	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
Вращающий момент (Нм)	220	600
Термозащита двигателя (°С)	150	-
Время открывания на 90° (сек.)	8	2 ÷ 6
Рабочая температура (°С)		-20 ÷ +55

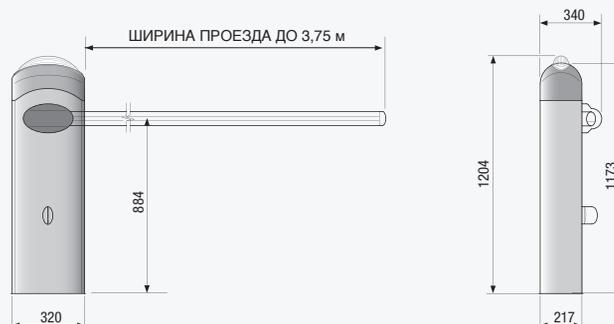
● ~ 230 В ● 24 В

Ограничения в использовании

Модель	G4041Z - G4040Z - G4040IZ
Конфигурация стрелы	МАКС. ШИРИНА ПРОЕЗДА (м)
Стрела с противоударным профилем	3,75
Стрела с противоударным резиновым профилем и дюралайтом G02803	3,75
Стрела со шторкой G0465	3,75
Стрела с дюралайтом G02803 и шторкой G0465	3,75
Стрела с противоударным профилем и подвижной опорой G02808	3,75
Стрела с противоударным профилем, дюралайтом G02803 и подвижной опорой G02808	3,75
Стрела со шторкой G0465 и подвижной опорой G02808	3,5
Стрела с дюралайтом G02803, шторкой G0465 и подвижной опорой G02808	3,5

● ~ 230 В ● 24 В

Размеры



© Came KDEP#CRU19A3S10709 - 8/09

Came
cancelli automatici
S.p.A.

via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - ITALY
www.came.com - info@came.it

Содержащаяся в этом каталоге информация может быть изменена в любое время и без предварительного уведомления со стороны компании Came Cancelli S.p.A.