

Придумано для вас.  
Сделано для всего мира.





## Придумано для **вас.**

Топливораздаточные устройства серии The Wayne Helix™ были разработаны для вас. Эти устройства, дизайн которых был разработан с учетом отзывов пользователей во всем мире, обеспечивают именно те функции, наличия которых желали автолюбители, функции, которые выгодны дистрибьюторам и владельцам автопарков и которые, по мнению специалистов по обслуживанию оборудования, обеспечивают простоту технического обслуживания.

## Сделано для всего **мира.**

Топливораздаточные устройства Helix — первые из когда-либо созданных глобальных серий топливораздаточных устройств, представляющие все лучшее, что может предложить компания Wayne. Серия заправочных колонок Helix разработана и спроектирована в соответствии с самыми высокими мировыми стандартами безопасности с целью удовлетворения постоянно меняющихся потребностей в заправке топливом клиентов компании Wayne в 145 странах мира.



## Раздаточное устройство – реконструированное и переосмысленное

В заправочных колонках Helix, разработанных и спроектированных компанией Wayne на единой глобальной платформе, подчеркнут интеллектуальный дизайн, передовые технологии, а также меры по обеспечению безопасности.

### Интеллектуальная конструкция

Компания Wayne, совместно с известной в области дизайн-консалтинга и инноваций фирмой IDEO, провела глобальные исследования рынка и создала дизайн и знаковый стиль заправочных колонок Helix, взяв за основу отзывы дистрибьюторов, розничных продавцов, специалистов по обслуживанию и автолюбителей.

- **Чистый внешний вид** — Чтобы помочь защитить оборудование и обслуживание его внешнего вида, конструкция характеризуется “чистыми” и “грязными” секциями.
- **Расширенный брендинг** — Увеличение участков для дверей гидравлического отсека, экологических коробов и дополнительные рекламные области улучшают видимость бренда для клиентов, нуждающихся в топливораздаточных устройствах.
- **Улучшенный пользовательский интерфейс** – высококонтрастные, эргономичные дисплеи, в том числе, расположенные под углом над кнопками для запуска дисплеи цены, обеспечивают улучшенную обзорность.

### Надежность и безопасность

Топливораздаточные устройства Helix соответствуют стандартам безопасности IEC и UL, в то же самое время, обеспечивая решение широкого спектра проблем безопасности. От платежных операций до обеспечивающих безопасность внутренних компонентов — дизайн топливораздаточных устройств Helix способствует предотвращению и выявлению подделок продукции и хищений топлива.

- **Компоненты безопасности топливораздаточных устройств** — в заправочных колонках имеются независимо блокирующиеся модульные отсеки, а также U-образная рама, препятствующая несанкционированному доступу к электронной головке.
- **Ведущая в отрасли технология обеспечения безопасности платежей** — в конструкцию топливораздаточных устройств встроена разработанная компанией Wayne система iX PayTM — технология обеспечения безопасности платежей, которая обеспечивает соответствие безопасности платежей новейшим глобальным стандартам PCI PTS и EMV®.
- **Личная безопасность** — тонкий, изящный корпус, множество точек обзора и повышенная видимость через заправочные колонки способствуют повышению уверенности пользователей в отношении личной безопасности.

### Современная технология и высокое качество

Топливораздаточные устройства Helix содержат глобальные компоненты, инновационные способы измерения и долговечные материалы. Использование лучших технологий компании Wayne создает непревзойденные условия для заправки как в настоящем, так и в будущем.

- **Модульная конструкция** — использование разделяемых глобальных компонентов, электроники и основного пользовательского интерфейса в заправочных колонках Helix упрощает обслуживание и сокращает время монтажа.
- **Долговечные материалы** — Раздаточное устройство состоит из высокоэффективных композитов и устойчивых к коррозии сплавов, помогающих устранить общие точки коррозии и сократить издержки на техническое обслуживание.
- **Внимание к деталям** — высококачественный вид, безупречно подогнанные детали и отделка способствуют привлечению внимания.



# Helix

**Знакомство с серией.** Единая глобальная платформа топливораздаточных устройств. Пять моделей для решения ваших задач. Серия заправочных колонок Helix допускает широкое разнообразие конфигураций, поэтому она может удовлетворять специальные запросы пользователей, вне зависимости от их потребностей в заправке топливом.



### Топливораздаточные устройства Helix™ 1000

Компактно и просто

Топливораздаточные устройства Helix 1000 занимают наименьшую площадь из всех устройств семейства Helix. Разработанное с использованием той же архитектуры и основных технологий, что и остальное оборудование этой серии, Helix 1000 идеально подходит для клиентов, которым необходимы лишь основные функции, высокое качество и надежность. Наличие в странах Латинской Америки, Европы, Ближнего Востока, Африки и тихоокеанского региона — с 2014 г.



### Топливораздаточное устройство Helix™ 2000

Компактное устройство, удобное в эксплуатации

Если приходится работать в условиях ограниченного пространства, топливораздаточные устройства Helix 2000 предоставляют практичность и самые современные характеристики, помещенные в компактный корпус, который идеально подходит для небольших станций обслуживания, где необходимо наличие последних технологий и простоты в эксплуатации. Оснащены двумя гидравлическими модулями и рассчитаны на установку как продольно, так и поперечно.

В наличии по всему миру.





### Топливораздаточное устройство Helix™ 4000

Компактное устройство, удобное в эксплуатации

Занимающее наименьшую поверхность из всех топливораздаточных устройств моделей стиля H, топливораздаточное устройство Helix 4000 имеет узнаваемый изящный внешний вид и может вмещать до трех счетчиков и до восьми насосов. Используйте преимущества наличия нескольких конфигураций, смешанных и несмешанных, различных вариантов оплаты и переменной скорости подачи топлива.

В наличии по всему миру.



### Топливораздаточное устройство Helix™ 5000

Гибкость использования

Топливораздаточное устройство Helix™ 5000 предоставляет визуально более эстетичный вариант топливораздаточного устройства Helix 4000 с расширенным набором возможностей и дополнительной гибкостью использования, позволяя вместить до четырех счетчиков и до восьми насосов.

В наличии по всему миру.



### Топливораздаточное устройство Helix™ 6000

Максимальная расширяемость

Топливораздаточное устройство Helix™ 6000 объединяет все виды пистолетов с возможностью выдачи до пяти типов топлива, включая альтернативные виды топлива, и имеет расширяемый корпус, позволяющий достичь оптимального расположения колонки на вашей заправочной площадке. Все шланги, убранные в стойку, собраны по одну сторону от дисплея.

Наличие в Австралии, странах Европы, Ближнего Востока и Африки — с 2014 г.

# Одна глобальная серия. Множество особенностей и преимуществ.

Линия Helix является уникальной группой раздаточных устройств с наилучшими в отрасли характеристиками, которые представляют самую лучшую продукцию компании Wayne.

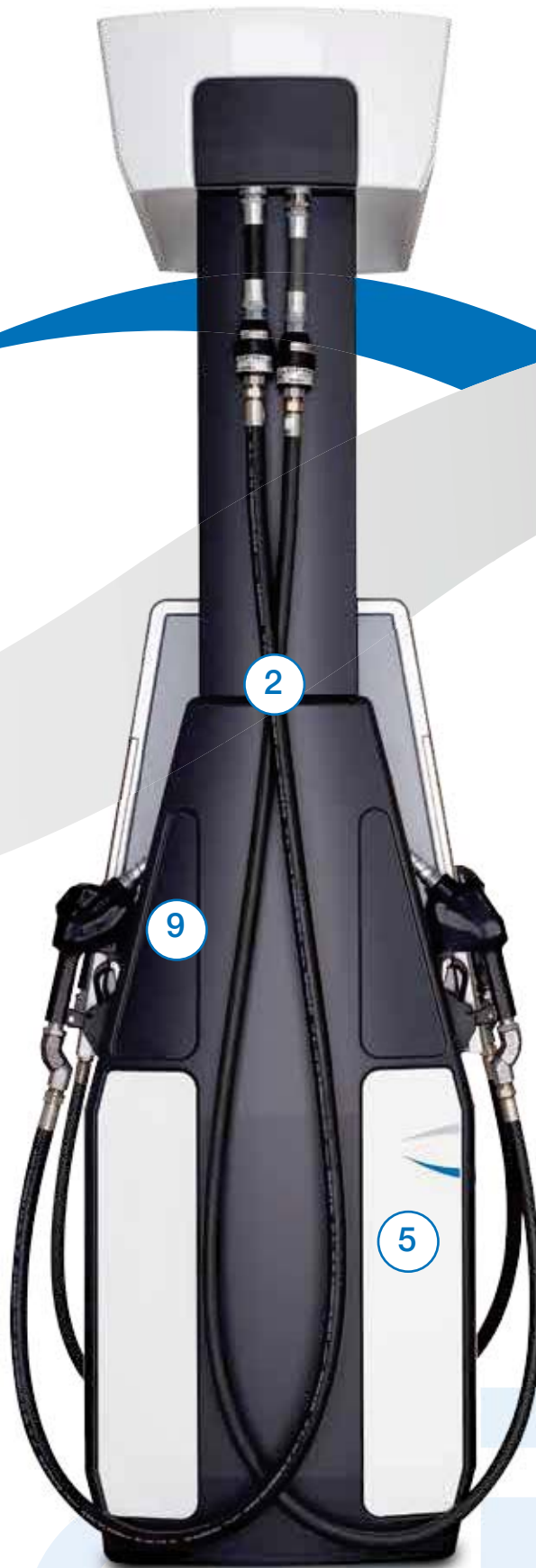
## Интеллектуальная конструкция

- Разделение “чистых” и “грязных” областей** — Помогает содержать шланги, грязь и топливо вдали от пользовательского интерфейса, привлекая внимание пользователей к брендовым областям и платежному терминалу.
- Изящный, привлекающий внимание профиль** — Открытость сбоку и обтекаемый, утонченный профиль привлекает клиентов и дает посетителям станции лучший обзор заправочной площадки.
- Крупнопанельные двери гидравлического отсека и экологические короба** — Обеспечивают непрерывность брендового пространства для интенсификации продвижения объекта.
- Высокий, изогнутый экологический корпус** — Улучшает видимость бренда, ориентированного на осуществляющего заправку водителя (доступен только для моделей раздаточных устройств Helix 4000 и 5000).
- Оptionный брендинг боковой панели** — Расширяет пространство брендинга вокруг ТРК, обеспечивая видимость под разными углами.
- Наружная поверхность и рама без сварных швов** — Сокращает каталитические точки коррозии, помогая сократить издержки на техническое обслуживание и поддерживая внешний вид раздаточного устройства.
- Компактная площадь основания устройства** — Устанавливается на существующие площади основания Wayne и большинство колодцев, помогая упростить установку и сократить расходы на переоборудование.
- Темный пластик с насыщенным цветом** — Помогает маскировать и скрывать грязь, царапины и потертости.
- Эргономично изогнутые карманы заправочного пистолета** — Надежно удерживают пистолет на месте, сокращая износ и облегчая водителям поднятие и возврат пистолета на место.
- Интеллектуальное расположение соединений шлангов** — Минимизирует задевание шлангов при оплате и использовании интерфейса пользователя.

## Надежность и безопасность

- Соответствие EMV и обновляемость** — Обеспечивает полное соответствие с международными стандартами безопасности платежей EMV, а также легко обновляется на готовые варианты EMV.
- Соответствует международным требованиям для инвалидов** — Отвечает стандартам IEC и ADA, облегчающим доступ для людей с ограниченными возможностями во всем мире.
- Улучшенная видимость** — Способствует гарантии личной безопасности за счет улучшенной видимости над, вокруг и через ТРК.
- Утопленный, изогнутый банковский терминал** — Улучшает конфиденциальность пользователя, видимость и эргономичность доступа к безопасному банковскому терминалу.
- Металлическая U-образная рама** — Препятствует несанкционированному доступу к электронике ТРК при помощи этого дополнительного слоя безопасности.
- Технологическая платформа Wayne iX™** — Созданная на единой глобальной технологии платформа, способствующая конфигурационной гибкости, которая легко удовлетворяет специальным региональным требованиям.
- Безопасные платежи iX Pay** — Помогают розничным продавцам легко удовлетворять высшему уровню развивающихся стандартов оплаты без необходимости дорогостоящих, требующих времени и затрат рабочей силы модернизаций.





Несмотря на то, что об этих характеристиках и преимуществах упомянуто только в описании модели Helix 4000, они имеются у всех моделей, за исключением особо упомянутых случаев.

# Одна глобальная серия.

## Множество особенностей и преимуществ.

### Пользовательский интерфейс

- 18. Интуитивный пользовательский интерфейс (UI) и большие, яркие цифры дисплея** — Имеет изогнутый блок ценового дисплея над нажимными кнопками запуска и белые на черном фоне цифры для ясного видения вне помещения, обеспечивающие удобство чтения днем и ночью.
- 19. Индивидуальные экранные клавиши** — Улучшают практику оплаты транзакций пользователями при помощи различных, тактильных и удобных для нажатия клавиш на дисплее.
- 20. Энергосберегающий режим** — Экран тускнеет в периоды отсутствия активности для сбережения энергии и увеличения срока жизни дисплея.
- 21. 5,7-дюймовый монохромный или цветной дисплей QVGA\* или (по заказу) 10,4-дюймовый цветной дисплей VGA \*\*** — Улучшает практику раздачи топлива водителям за счет ясного представления информации.
- 22. Двойные дисплеи на каждой стороне** — (Ориентированные на заправочные островки двойные и четверные конфигурации шлангов) Обеспечивают ясный, удобный просмотр данных по заправке топливом, вне зависимости от того, с какой стороны раздаточного устройства стоит водитель
- 23. Выдвижной блок оплаты** — модуль оплаты отделяется от электронной головки для предоставления возможности независимого обслуживания.

### Техническое обслуживание

- 24. Топливный расходомер Wayne iMeter** — Обеспечивает точность, надежность и большой расход в одном из наиболее надежных, рентабельных поршневых расходомеров, имеющих сегодня на рынке.
- 25. Топливный расходомер Wayne Xflo™** — (По заказу) Обеспечивает беспрецедентную точность измерения с фактическим отсутствием дрейфа, снижением потерь топлива и сокращением калибровочных издержек
- 26. Встроенная маршрутизация кабеля** — Создает порядок в работе с кабелями, обеспечивая лучшую доступность и видимость через паровой барьер и внутри электронной головки, помогая сэкономить время и сократить путаницу в обслуживании.
- 27. Уведомления о статусе системных ошибок** — Обеспечивает техников, менеджеров станции и водителей мгновенным отображением статуса ТРК на главный торговый дисплей.
- 28. Сменные вставки из нержавеющей стали на U-образной раме** — Помогают скрыть царапины и повреждения от заправочных пистолетов, дольше поддерживая пользовательский интерфейс и раздаточное устройство в хорошем состоянии.
- 29. Воронка пролива фильтра** — Минимизирует проливы и уменьшает воздействие на окружающую среду благодаря эффективному процессу замены фильтра.
- 30. Желоб капель топлива** — Захватывает капли топлива в кармане заправочного пистолета и предотвращает потеки, улучшая чистоту и видимость клиентского брендинга.
- 31. Двойные/тройные контактные соединения** — Создают лидирующие в отрасли конструкции гидравлических соединений компании Wayne; допускают визуальные проверки целостности уплотнений, надежно защищены от сдвига уплотнений и более удобны в установке/снятии трубы в верхней гидравлике с земли.
- 32. Входной узел быстрого подсоединения** — Обеспечивает быстрое, простое подсоединение входных трубопроводов к раздаточному устройству с уменьшением количества необходимых инструментов, сокращением времени установки раздаточного устройства и замены расходомера.
- 33. Компактный насосный блок с новым решением для фильтра и корпуса** — Обеспечивает чистую замену фильтра, устраняя случаи пролива топлива на землю, одежду или руки; обеспечивает разнообразные варианты фильтров в зависимости от потребностей фильтрации; и предлагает опционное стеклянное окно корпуса фильтра.







\*Европа и Канадао

\*\*Европа и Латинская Америка; Предлагает интегрированные медийные возможности с большим полноцветным экраном для облегчения просмотра на удалении



Helix



# Конфигурация продукта



		Helix 1000 Топливоразда- точное устрой- ство	Helix 2000 Топливоразда- точное устрой- ство	Helix 4000 Топливоразда- точное устрой- ство	Helix 5000 Топливоразда- точное устрой- ство	Helix 6000 Топливоразда- точное устрой- ство
Все регионы	Смешивание			●	●	●
	Несмешивание	●	●	●	●	●
	Варианты мастер/спутник		●	●		●
	Макс. к-во расходомеров	2	2	3 (3+1)NEW!	4 (3+1+1)NEW!	6
	Топливный расходомер iMeter™	●	●	●	●	●
	Топливный расходомер Xflo™			●	●	●
	Макс. к-во распределяемых продуктов	2	2	5 (Blending) 2 (Non-Blending)	5 (Blending) 4 (Non-Blending)	6 (Blending) 5 (Non-Blending)
	Готовы для Этанола и Биодизеля††	●	●	●	●	●
	Макс. к-во шлангов на сторону	1	2	2	4	5
	Ориентированные на проезд шланги/ пистолеты		●	●	●	●
	Ориентированные на островок шланги/пистолеты	●	●			
	распределительная коробка	IEC	UL/IEC	UL/IEC	UL/IEC	IEC
	Втягивание шланга†			●	●	●
	Семизначный дисплей стоимости	●	●	●	●	●
Северная Америка	Варианты гидравлики	Стандартный расход (до 10 галлонов в минуту)		●	●	
		Улучшенный расход (до 22 галлонов в минуту)		●	●	
		Сверхвысокий расход (до 36 галлонов в минуту)		●		
		Ультравысокий расход (до 60 галлонов в минуту с мастер/спутник)		●	●	
		Сбалансированное улавливание паров		●		
	Варианты электроники	Ремонтное улавливание паров			●	●
		Отображение только объема парка		●		
		Управление топливом парка iX† 5,7 дюйма, монохромный дисплей qVGA		●		●
Латинская Америка & АРАС	Варианты гидравлики	Стандартный расход (до 40 литров в минуту)	●	●	●	●
		Улучшенный расход (до 70 литров в минуту)	●	●	●	●
		Сверхвысокий расход (до 120 литров в минуту)	●	●	●	●
		Модуль улавливания паров DüRR с системой мониторинга Wayne VapourGate	●	●	●	●
	Варианты электроники	5,7 дюйма, монохромный дисплей qVGA			●	●
		5,7 дюйма, цветной дисплей qVGA			●	●
		10,4 дюйма, цветной дисплей VGA			●	●
ЕБВА (Европа, Ближний Восток, Африка)	Варианты гидравлики	Стандартный расход (до 40 литров в минуту)	●	●	●	●
		Улучшенный расход (до 70 литров в минуту)	●	●	●	●
		Сверхвысокий расход (до 120 литров в минуту)	●	●	●	●
		Модуль улавливания паров DüRR с системой мониторинга Wayne VapourGate	●	●	●	●
	Варианты электроники	5,7 дюйма, монохромный дисплей qVGA			●	●
		5,7 дюйма, цветной дисплей qVGA			●	●
		10,4 дюйма, цветной дисплей VGA			●	●
					●	●

† † Процент зависит от региона

† Втягивание шланга до 4 метров (13 футов) от радиуса действия шланга.



[Wayne.com](http://Wayne.com)

**Остин, Техас, США | Мальмё, Швеция | Рио-де-Жанейро, Бразилия | Шанхай, Китай**  
© 2014. Wayne, логотип Wayne, Helix, iMeter, iX Ray, iX, Xflo и их сочетания являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Wayne Fueling Systems в США и других странах. Другие наименования используются в информационных целях и могут являться торговыми марками соответствующих владельцев.  
06292014v2

**Wayne**  
FUELING SYSTEMS