



WÖHLER



ИННОВАЦИОННАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ, КОТОРАЯ
БУДЕТ РАЗВИВАТЬ
ВАШ БИЗНЕС

VS 700 HD Инспекционная система

Изображения высокой четкости для надежных результатов



Made in
Germany

VS 700 HD Инспекционная система

Новое поколение цифровых камер Wohler

Wohler VS 700 предлагает именно то, чего ждали профессионалы: невероятно четкие изображения высокой четкости, регулируемую фокусировку для точного осмотра и беспроводное определение местоположения с регулируемой частотой; 512 Гц/8,9 кГц/9,2 кГц. Wohler VIS 700 — идеальная камера для контроля труб сточных вод, дымоходов и вентиляционных каналов, а также для неразрушающего контроля и сантехнических работ.

Новый цифровой сенсорный экран (Touchscreen) высокого разрешения обеспечивает удивительно четкое изображение. С помощью Wohler VS 700 профессионалы могут планировать свои услуги по техническому обслуживанию на основе четко видимых фактов. Отображаемая индикация уровня положения камеры позволяет сохранять ориентацию в канале. На дисплее камеры отображается положение и угол головки камеры для удобства навигации. Функция «Home» позволяет при необходимости переместить головку камеры прямо вперед. HD-изображения отображаются для вас на великолепном

сенсорном мониторе высокого разрешения. Wohler VS 700 создан для будущего благодаря возможности управления камерой и передачи видео через приложение. Вы также можете сохранить весь отснятый материал на SD-карту для просмотра позже.

Легко регулируемый фокус обеспечивает кристально чистое изображение независимо от размера канала. Доступ к дополнительным настройкам и дополнительным функциям, таким как клавиатура сенсорного экрана, можно получить, коснувшись сенсорного монитора.



- Качество изображения высокой четкости;
- Ø40-миллиметровая съемная водонепроницаемая цветная головка HD-камеры с возможностью 360° панорамирования и 180° наклона (класс защиты IP 67);
- Дополнительная -съемная водонепроницаемая миниатюрная цветная головка HD-камеры размером 1" дюйм или Ø26 мм (класс защиты IP 68);
- 7"-дюймовый (17,8 см) цветной сенсорный HD-экран с регулировкой фокуса при помощи джойстика/сенсорного экрана;
- Встроенный датчик геолокации (Трансмиситтер) с регулируемой частотой локатора: 512 Гц/8,9 кГц/9,2 кГц; 512 Hz / 8.9 kHz / 9.2 kHz;
- Отображение положения и уровня камеры для ориентации во время проверок;
- Экранная клавиатура для ввода комментариев/описаний к фотографиям
- Удобная возможность дистанционного управления головкой камеры и потоковой передачи видео через бесплатное приложение Wohler (iOS или Android).



Четкое изображение в HD-качестве, четкое и удобное меню.



Точное позиционирование головки камеры с локатором Wohler L 200



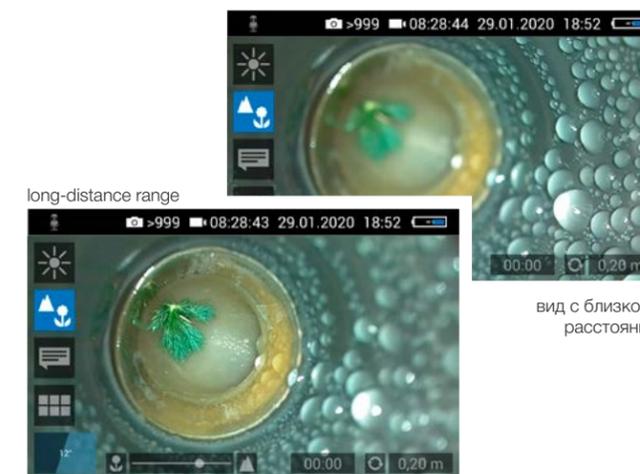
Надежный осмотр дренажа с помощью водонепроницаемой камеры



Проверка дымоходов с расстояния 5 см: легко преодолевает крутые изгибы 87°



Быстрая очистка для долговечной гигиены: промойте корпус и толкатель водой перед установкой на место в корпусе кейса



Регулируемая фокусировка позволяет точно контролировать глубину фокуса / резкости до мелких деталей

Обзор Функций

HD-видео осмотр

Цифровая картинка и монитор высокого разрешения обеспечивают абсолютно четкое изображение

Гибкое работа и управление

Монитор можно закрепить на корпусе в двух разных положениях. Экраном можно управлять сенсорно или с помощью джойстика. Монитор поворотный и съемный.

Индивидуальный контроль резкости

Фокусировку можно регулировать с помощью автоматического движка сенсорного экрана, джойстика или через Приложение.



дальний диапазон

близкое расстояние

Комментарии и голосовые заметки

Функция комментариев позволяет добавлять описания к снятым фотографиям. Также к видеоматериалам можно добавлять голосовые заметки

Отображение положения и угла камеры

Цифровой счетчик расстояния и дисплей угла всегда позволяют узнать, в каком положении находится головка камеры. Длина размотанного кабеля измеряется электроникой и отображается для точной локализации. Функция «Home» автоматически выравнивает головку камеры прямо вперед, поэтому вы никогда не потеряете ориентацию в канале.

Легко чистить и много места для аксессуаров

Толкатель можно быстро очистить благодаря легко съемной верхней оболочке. Кроме того, жесткий футляр с двойными стенками также защищает головку камеры и монитор



Ручной

Настраивается под индивидуальные требования, надежный захват при работе с монитором



Антибликовая защита (Козырёк)

В футляре хранится антибликовая защита. При необходимости его можно закрепить на мониторе от яркого освещения

Беспроводная работа и потоковое видео через приложение

Удобное дистанционное управление головкой камеры, включая передачу видео в реальном времени, просто с вашего смартфона или планшета.

Мощный литий-ионный аккумулятор

При соответствующем времени автономной работы 4 часа – высокоскоростная зарядка через новейший стандарт USB (соединение USB-C).

USB-накопитель и слот SD-карты

Сохраняйте свои фотографии и видео прямо на SD-карту или USB-накопитель..

Цветная головка HD-камеры с панорамированием и наклоном

Панорамирование на 360° и наклон на 180° слева направо. Точная регулировка глубины резкости.

Прочный стержень-толкатель для камеры

Гибкая и прочная штанга длиной 30 метров легко справляется с несколькими поворотами.



✂ Использование

Проанализируйте повреждения и проверьте:

- Соединительные трубы для дома длиной до 8" → Применение неразрушающего контроля
- Системы дымоотвода диаметром 2.5" и больше → Воздуховоды системы вентиляции
- Подвесные потолки, пустоты, шахты
- Промышленные машины/завод
- Трубопроводы для сточных вод Ø 2.5" и больше → Проверка мелких каналов с помощью миниатюрной видеоголовки Ø 6 мм (IP 68)

⚙ Функциональность

- 7" Сенсорный HD-экран с интуитивно понятным управлением;
- Регулируемая глубина резкости – невероятно четкие записи с любой точки зрения;
- Панорамирование 360° для кругового обзора; → Головка камеры со встроенным преобразователем переменной частоты;
- Электронно определяемое положение и угол головки камеры отображается на дисплее;
- Головка цветной камеры с яркой подсветкой, 1.5" и длина 2,5" легко преодолевает крутые повороты;
- Цифровой счетчик прохождения дистанции; → 4 часа работы с литий-ионным аккумулятором; → Полностью оборудованное мобильное решение в прочном двухстенном корпусе;
- Функция текстового комментария с помощью экранной клавиатуры
- Запись голосовых комментариев
- Быстрая и эффективная очистка кабеля-толкателя камеры

📁 Управление данными

- Просто записывайте и сохраняйте фотографии и видео на SD-карте на 32 ГБ (документирование и архивирование) для вас и ваших клиентов

📍 Локализация с помощью локатора Wohler L 200 Locator (опция)

- Передатчик, встроенный в головку камеры, позволяет точно определить местоположение головки камеры;
- Облегчает направленный ремонт поврежденных участков канала;
- Телескопический держатель позволяет обнаружить повреждения под полом или потолком;
- Мощный перезаряжающийся аккумулятор;
- Локализация частот 8,9 ГГц и 9,2 ГГц

Технические характеристики:		
Монитор	Размеры корпуса	25,4 x 15,2 x 5,1 см
	TFT-дисплей	7" / формат 16:9
	Видеовыход	FBAS сигнал
	Вес	0,91 кг
	Источник питания	USB-C 5 V / 3 A 3.7 V / 11.4Ah перезаряжаемая литий-ионная батарея
	Время работы	4 ч (статус на дисплее)
Wohler HD Панорамная и наклонная камера Ø40мм для кругового обзора	Тип	1/2.7" Цветная матрица
	Пиксели	656 x 492 (NTSC)
	Чувствительность	0.5 Lux
	Объектив	f = 0.09", F = 2.5
	Угол обзора	70° / 180° / 360°
	Источник света	10 белых светодиодных ламп
	Степень защиты	Водонепроницаемость IP 67
	Dimensions	1.5" x 2.5"
	Вес	900 гр
	Рабочая Температура	0...40 °C
Wohler HD мини камера Ø26 мм высокой четкости, съемная	Тип	1/2.7" Цветная матрица
	Пиксели	656 x 492 (NTSC)
	Св.чувствительность	0.5 Lux
	Объектив	f = 0.09", F = 2.5
	Угол обзора	150°
	Источник света	10 белых светодиодных ламп
	Степень защиты	Водонепроницаемость IP 68
	Размеры	2,54 см x 3.3 см
	Вес	220 гр
	Рабочая Температура	0...40 °C
Кабель-толкатель	Длина	30 м
	Диаметр катушки	84 см x 56 см
	Измерение расстояния	цифровой счетчик дистанции
	Частота передатчика	512 Hz / 8.9 kHz / 9.2 kHz
	Темп. хранения	-20...50 °C
	Частота передатчика	512 Hz / 8.9 kHz / 9.2 kHz
Подробные технические данные можно найти на сайте производителя 		

Комплекты



	Wohler VIS 700 Инспекционная камера Ø40 мм с толкателем на катушке	Wohler VIS 700+ Инспекционная камера Ø40+Ø26 мм с толкателем на катушке	Wohler VIS 700 Cable Инспекционная камера Ø40 мм на кабеле с комплектом трубочиста (поясным)
Объем поставки	Wohler VS 700 Монитор с 7" HD TFT-цветной широкополосный монитор, вкл. Кабель 1,5 м		
	Wohler VIS 700 Монитор с 7"-широкополосным цветным HD TFT-монитором		
	Защитный экран от бликов		
	Литий-ионная аккумуляторная батарея		
	Wohler HD головка миникамеры Ø26 мм, сменная		
	Wohler HD панорамная и поворотная головка камеры Ø40 мм, сменная		
	SD Card 32 GB		
	Толкатель камеры 0.86 x 0.56 мм – 30 м длина		
	Кабель камеры 20 м с метр. маркировкой		
	3 сменных защитных купола для камеры Ø40мм		
	Противоскользящий коврик		
	USB-зарядное устройство с кабелем USB-C		
	Пластиковый корпус		
	Ремень для переноски		
	Направляющая втулка		
	Направляющая втулка с защитным каркасом		
	Держатель камеры		
	Артикул	7082	7498
			7459

Wohler VS 700 Приложение

1 камера – 2 дисплея с приложением Wohler VS 700. Бесплатное приложение Wohler VS 700 позволяет управлять камерой и транслировать видео на вашем смартфоне/планшете. Комфортнее и быть не может.



Изображение с монитора можно отправить на мобильные устройства через WLAN и далее обработать через приложение



Аксессуары

Описание		P/N
	Комплект направляющих Wohler 70 для головки камеры. Направляющая втулка Ø26 мм с защитным каркасом и центрирующей щеткой	3883
	Комплект направляющих Wohler 100 для головки камеры. Защитная втулка Ø40 мм с центральным вырезом, роликовой направляющей и центрирующей щеткой	4240
	Центрирующая щётка для головки камеры серии VIS	3850
	Центрирующий держатель для головки камеры	7068
	Защитный чехол для головки камеры Ø40 мм	2641
	Сменные защитные купола (поликарбонат) для головок камер Ø40 мм 10 шт.	3675
	Стеклоный купол для головки камеры Ø40 мм	3674
	Роликовая направляющая для головок камер и толкателей серии VIS	3681
	Направляющий шарик для головок камер и толкателей серии VIS	3634
	Миниатюрная видеоголовка Wohler HD Ø26 мм цветная, цифровая? сменная	7613
	Световое кольцо Wohler Ø26мм и Ø40 мм HD для головок HD-камер с 18 белыми светодиодами, внешний диаметр Ø5,35 см, съёмный	8818
	Wohler L 200 Сканер-Локатор для HD-камер серии VIS Комплект поставки: Локатор Wohler L 200, пластиковый кейс, блок питания USB с кабелем Micro-USB, мел-маркер (коробка из 12 шт., желтый), телескопическая штанга и наушники	7430
	Wohler VS Trolley Тележка для HD-камер серии VIS Комплект поставки: Тележка для камеры Wohler VIS, держатель головки камеры, сумка для хранения, стабилизирующий чехол для светового кольца (можно использовать только в сочетании с дополнительным световым кольцом)	4753

Дополнительную информацию о аксессуарах можно найти в интернет-магазине

