VCS 7-28 INFINITY SIGNATURE LINE

Аккумуляторный пылесос VCS 7-28 Infinity Signature Line с запатентованной технологией Smart Power: регулирует мощность в зависимости от типа пола, степени загрязнения и состояния фильтра, обеспечивая постоянную мощность всасывания.



Артикул	1.349-270.0

- Технология Smart Power: с функцией определения типа пола и степени загрязнения, а также мониторинга состояния фильтра
- Аккумуляторная система на 28 В, время работы до 70 мин[1)], светодиодный дисплей с речевым информированием
- Щелевая насадка, щеточная насадка для мебели, мини-турбощетка, держатель для принадлежностей, док-станция

Технические характеристики

Штрих-код (EAN)		4066529169655
Аккумуляторный аппарат		1
Аккумуляторная платформа		Акумуляторная платформа 28 В
Напряжение	**В**	100 – 240
Частота	**Гц**	50 – 60
Уровень шума	**дБ(А)**	< 77
Объем мусоросборника	**мл**	800
Тип аккумулятора		Литий-ионный аккумулятор
Емкость	**Ач**	2,5
Необходимое количество аккумуляторов	**шт.**	1
Время работы от 1 заряда аккумулятора.	**мин**	Eco!Mode: прим. 70 (2,5 А·ч) / Стандартный режим: прим. 30 (2,5 А·ч) / Интеллектуальный режим: прим. 45 (2,5 А·ч) / Режим Boost: прим. 10 (2,5 А·ч)
Время заряда стандартным зарядным устройством.	**мин**	120
Масса без принадлежностей	**кг**	3,2
Масса с упаковкой	**кг**	8,043
Размеры (Д × Ш × В)	**мм**	270 × 175 × 1250

Комплект поставки

Аккумулятор: Аккумулятор Battery Power 28 В / 2,5 А·ч (1 шт.)
Тип фильтра HEPA: HEPA фильтр (EN 1822:1998)
Фильтр: 1 шт.
Мини-турбощетка
Щелевая насадка
Насадка-щетка для мебели
Держатель для аксессуаров.
Количество гибких всасывающих трубок Flex: 1 шт.
Напольная базовая станция с функцией заряда

Комплектация

Безмешковая система фильтрации
Функция очистки фильтра
Регулировка мощности: 4 уровня мощности
ЖК-дисплей
Универсальная насадка для пола с широкоугольной подсветкой зоны уборки
Технология Anti-Hair (против наматывания волос)
Технология Smart-Power
Умное распознавание типа напольного покрытия
Умное распознавание загрязнений
Умный контроль состояния фильтра

VCS 7-28 Infinity Signature Line, 1.349-270.0, 2026-11-13

[1] Время работы указано для работы на самой низкой ступени мощности в режиме ECO! без электрической насадки для пола. Фактическое время работы зависит от выбранной ступени всасывания и степени загрязнения. Основано на внутренних испытаниях, проведенных в соответствии с требованиями стандарта IEC 62885-4, раздел 5.1. [2] Эффективность сбора пыли с твердых полов щелевой насадкой измерена в соответствии со стандартом EN IEC 62885-4:2020/A1:2023. На основании внутренних испытаний. [3] Измерено по внутренней методике тестирования сбора волос с использованием прядей длиной 30 см (остаточное наматывание в ходе испытания — 0,5 %). На основании внутренних испытаний. [4] Фильтрация мелких частиц (размером ≥ 0,3 мкм), измеренная в соответствии со стандартом IEC 62885-2:2021/-4:2020, пункт 5.13. На основе внутренних испытаний. [5] Уровень звуковой мощности, измеренный в соответствии со стандартом EN 60704-2-1. На основе внутренних испытаний. [6] Измерение проведено в соответствии со стандартом IEC 62885-2:2026 в режиме Smart с использованием насадки для пола с вместимостью для сбора пыли до 150 г (пыль DMT-8). На основании внутренних испытаний. [6] Максимальная частота вращения роликовой щетки в режиме «Smart» при очистке ковров. На основе внутренних испытаний. [9] Измерение времени реакции датчиков при регулировке мощности в режиме «Smart». На основе внутренних испытаний.





Автоматическое распознавание типа напольного покрытия с режимом «Turbo» для ковров

- Оптимальная мощность для любого типа пола: в режиме «Smart» система автоматически распознает тип поверхности и самостоятельно подбирает соответствующую эффективность очистки.
- Мощный режим «Turbo» для ковров: при уборке на коврах пылесос автоматически переключается на скорость до 3400 об/мин[8)], чтобы глубоко вычистить грязь из ворса.
- Удобство в использовании: функция автоматической настройки самостоятельно адаптирует работу пылесоса к условиям уборки, обеспечивая тщательный результат без необходимости вручную переключать режимы.



Обнаружение загрязнений и регулировка мощности

- Больше мощности при сильном загрязнении: при высокой степени загрязнения мощность в режиме «Smart» автоматически увеличивается в течение 100 мс[9)].
- Регулировка в соответствии с потребностями: мощность автоматически адаптируется к количеству загрязнений. Это позволяет продлить время работы аккумулятора при обычном использовании.
- Автоматическая настройка уборки: датчик точно определяет уровень загрязнения и соответствующим образом регулирует работу пылесоса, обеспечивая быструю и эффективную очистку.



Интеллектуальный контроль фильтра для поддержания постоянной мощности всасывания

- Отсутствие потери мощности всасывания[6)]: система контролирует состояние фильтра и в «умном» режиме автоматически регулирует мощность, чтобы обеспечить стабильно высокий уровень разрежения.
- Своевременное уведомление о забитом фильтре: автоматическое уведомление о забитом фильтре позволяет избежать ненужного увеличения мощности в режиме «Smart» и экономит заряд аккумулятора.
- Стабильная сила всасывания: индикатор состояния фильтра своевременно сообщает о необходимости очистки, помогая поддерживать высокую мощность и стабильное качество уборки в любом режиме.

VCS 7-28 Infinity Signature Line, 1.349-270.0, 2026-11-13

АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ VCS 7-28 INFINITY SIGNATURE LINE 1.349-270.0

Аспекты устойчивого развития Beyond Cleaning

eco!Mode (энергосберегающий режим)

Экономия энергии	**%**	50	Сравнение показателей при работе в стандартном режиме со стандартными настройками eco!Mode от производителя. Не применимо к eco!Mode с индивидуальными настройками.

АКСЕССАУРЫ VCS 7-28 INFINITY SIGNATURE LINE
1.349-270.0



1


2


3

		Артикул	Описание	
АККУМУЛЯТОРЫ				
Аккумулятор Battery Power 28/25	1	2.445-068.0	Гибкое использование и тщательная очистка: запасной аккумулятор Kärcher Battery Power 28 В / 2,5 А ч обеспечивает длительное время работы и максимум удобств.	■
ПЫЛЕСОСЫ				
Насадки				
Мини-турбощетка VCS	2	2.863-424.0	Дополнительная сила всасывания для максимальной эффективности: мини-турбощетка оптимально собирает грязь с обивки и эффективно удаляет шерсть домашних животных. Предлагается в качестве принадлежности для аккумуляторных пылесосов VCS.	■
Фильтры				
Фильтр тонкой очистки VCS Infinity	3	2.863-423.0	Фильтр тонкой очистки отфильтровывает мельчайшие частицы из воздуха и защищает двигатель аккумуляторного пылесоса. Для обеспечения чистоты воздуха и стабильно высокой производительности.	■

■ Включено в комплект поставки