

Лазерный дальномер  
LD060P



# ДРУГИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

**makita**®

- Двойная защитная изоляция
- Электронная регулировка числа оборотов
- Нержавеющий бак
- Поворачивающийся шланг
- Система пылеудаления
- Дистанционный контроль
- Чемодан



Водоструйный аппарат высокого давления HW150

## Пылесос (сухая и влажная уборка)



Лёгкий универсальный пылесос для сухой и влажной уборки.  
Возможно подключение электроинструмента мощностью до 2000 Вт.

440



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Гибкий шланг, шланг для подключения к адаптеру электроинструмента, универсальная насадка, щётка для сухой уборки, щётка для влажной уборки, треугольная насадка, щелевидная насадка, клеммы для кабеля (3 шт.), универсальный резиновый адаптер

80051BOX

Потребляемая мощность	1000 Вт
Макс. скорость воздушного потока	55 л/с
Реальная пропускная способность (воздуха)	220 м <sup>3</sup> / час
Разрежение	21,5 кПа
Всасываемый объем:	сухой мусор 35 л влажный мусор 17 л
Максимальная потребляемая мощность подключённого к пылесосу инструмента	2000 Вт
Размер(высота)	600 мм
Масса	8,0 кг

## Пылесос (сухая и влажная уборка)



Мощный универсальный пылесос для сухой и влажной уборки.  
Возможно подключение электроинструмента мощностью до 2000 Вт.

445X



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Гибкий шланг, гибкий шланг для подключения к адаптеру электроинструмента, пластмассовые удлинительные трубы (2 шт.), щелевидная насадка, универсальная насадка, щётка для сухой уборки, щётка для влажной уборки, клеммы для кабеля (3 шт.), универсальный резиновый адаптер

80050BOX

Потребляемая мощность	1200 Вт
Макс. скорость воздушного потока	55 л/с
Реальная пропускная способность (воздуха)	220 м <sup>3</sup> / час
Разрежение	24,0 кПа
Всасываемый объем:	сухой мусор 40 л влажный мусор 40 л
Максимальная потребляемая мощность подключённого к пылесосу инструмента	2000 Вт
Размер(высота)	860 мм
Масса	13,5 кг

## Пылесос (сухая и влажная уборка)



Мощный универсальный пылесос для сухой и влажной уборки.  
Возможно подключение электроинструмента мощностью до 1350 Вт.

448



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Гибкий шланг, шланг для подключения к адаптеру электроинструмента, пластмассовые удлинительные трубы (2 шт.), щелевидная насадка, универсальная насадка, щётка для влажной уборки, щётка для сухой уборки, клеммы для кабеля (3 шт.).

80051B5X

Потребляемая мощность	1000 Вт
Макс. скорость воздушного потока	55 л/с
Реальная пропускная способность (воздуха)	210 м <sup>3</sup> / час
Разрежение	21,0 кПа
Всасываемый объем:	сухой мусор 20 л влажный мусор 20 л
Максимальная потребляемая мощность подключённого к пылесосу инструмента	2000 Вт
Размер(высота)	500 мм
Масса	6,5 кг

## Пылесос (сухая и влажная уборка)



Пылесос оснащён двумя независимыми двигателями.  
Возможно подключение электроинструмента мощностью до 2000 Вт. Уборка влажного и сухого мусора. Функция продувки воздухом через гибкий шланг пылесоса.

449



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Гибкий шланг сращивающимся соединением, шланг для подключения инструмента, изогнутые удлинительные трубы покрыты хромом (2 шт.), треугольная насадка, щелевидная насадка, щётка для пола, щётка для ковра, щётка для жидкостей, пластмассовые удлинительные трубы (2 шт.), клеммы для кабеля (8 шт.)

80051H0X

Потребляемая мощность:	
один мотор	1200 Вт
два мотора	2400 Вт
Реальная пропускная способность (воздуха):	
один мотор	195 м <sup>3</sup> / час
два мотора	390 м <sup>3</sup> / час
Разрежение: один мотор	24,0 кПа
два мотора	48,0 кПа
Всасываемый объем:	сухой мусор 80 л влажный мусор 80 л
Максимальная потребляемая мощность подключённого к пылесосу инструмента	2000 Вт
Масса	21,0 кг

## Пылесос (сухая и влажная уборка)



Универсальный промышленный пылесос оснащён двумя независимыми двигателями, с системой самочистки фильтра. Возможна подключение электроинструмента мощностью до 2000 Вт. Уборка влажного и сухого мусора.

VC3510



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Гибкий шланг, шланг для подключения инструмента, регулятор силы всасывания, удлинительные трубы (2 шт.), треугольная насадка, щелевидная насадка, щётка для пола, щётка для ковра, щётка для жидкостей, пластмассовые удлинительные трубы (2 шт.), клеммы для кабеля (6 шт.)

80051B5X

Потребляемая мощность	1100 Вт
Реальная пропускная способность (воздуха)	180 м <sup>3</sup> / час
Разрежение	22,0 кПа
Всасываемый объем:	сухой мусор 35 л влажный мусор 35 л
Максимальная потребляемая мощность подключённого к пылесосу инструмента	2000 Вт
Масса	8,5 кг

# Другие инструменты

**makita**

303

## Воздуховка



Мощный мотор.  
Отсутствие накопления статического электричества.  
С дополнительным пылесборником может использоваться как пылесос.

## UB1101



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: Всасывающая насадка

Потребляемая мощность	600 Вт
Объем воздуха	2,8 м <sup>3</sup> / мин
Давление воздуха	0-5,5 кПа (0-560 мм H <sub>2</sub> O)
Частота холостого хода	0-16000 об/мин
Габаритная длина	480 мм
Сетевой шнур	2,5 м
Масса	1,7 кг

## Термовоздуховка



Термовоздуховка с удобным двухступенчатым переключателем для контроля температуры и скорости потока. Применяется для удаления лакокрасочных покрытий, оттаивания замерзших металлических труб, отслаивания кафеля, мастики и шпатлевок.  
**HG5012K:** чемодан в стандартной комплектации.

## HG5012 / HG5012K



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: Нет комплектации

Потребляемая мощность	1600 Вт
Температура воздуха (°C)	350 - 500
Поток воздуха	Высокий: 500 л / мин Низкий: 350 л / мин
Масса	0,6 кг

## Термовоздуховка



Диапазон температур — от 100 до 550 градусов. Плавный контроль температуры по шкале. Удобный двухступенчатый переключатель для двух скоростей потока.  
**HG550VK/HG551VK:** чемодан в стандартной комплектации.

## HG551V / HG551VK



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: Комплект насадок

Потребляемая мощность	1800 Вт
Температура воздуха (°C)	100 - 550
Поток воздуха	250-500 л / мин
Масса	0,7 кг

## Термовоздуховка



Многофункциональная термовоздуховка с мощным нагревательным элементом. Электронный регулятор, поддерживающий постоянную температуру вне зависимости от скорости потока и потребляемой мощности. Программирование 7 различных функций выбором одной клавиши.  
**HG650CK/HG651CK:** чемодан в стандартной комплектации.

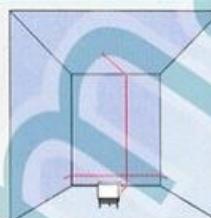
## HG651C / HG651CK



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: Комплект насадок, ролик

Потребляемая мощность	2000 Вт
Температура воздуха (°C)	80 - 650
Поток воздуха	220-550 л / мин
Масса	0,78 кг

## Лазерный уровень



Возможность выбора включения горизонтального луча и вертикального луча, как по отдельности, так и вместе. Рабочий диапазон 15 метров - при помощи приемника возможно увеличение зоны до 30 метров. Функция выбора импульса возможна при помощи дополнительного аксессуара приемника.

Регулировка импульса позволяет: уменьшать диапазон действия, а также сберегать энергию батарей.

## SK102Z



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: Батарея 3 шт. (AA), кейс для хранения, магнитное крепление, мышь лучуповиль

Раб. диапазон (с приемником)	15 м (30 м)
Точность измерения	± 0,3 мм / м
Диапазон самовыравнивания	± 0,4°
Класс лазерного луча	2 / 635 нм, < 1 мВ
Питание АА щелочная сухая батарея	1,5 В x 3 шт
Продолжительность работы	12 ч - 14 ч
Защита от пыли и водяных брызг	IP54
Масса	0,5 кг

ПЕРФОРаторы  
и отбойные  
молотки

СЕТЕВЫЕ ДРЕЛИ  
и шуруповёрты  
и гайковёрты

ОТРЕЗНЫЕ И  
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ  
МАШИНЫ

ПОРИРОВАЛЬНЫЕ  
и шлифовальные  
машины

РУБАНКИ

НОЖНИЦЫ ПО  
МЕТАЛЛУ

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

ДРУГИЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

САЛОВЫЙ  
ИНСТРУМЕНТ  
(инструмент для  
салового покрытия)

## Лазерный дальномер



Небольшой, компактный и удобный лазерный дальномер для измерения расстояния, объёма и площади. Информативный большой трехстрочный дисплей с подсветкой. Разделённые функции: измерение длины по формуле Пифагора, таймер задержки времени, вычисление объёма и площади, функция разметки. Сложные измерения. Запоминание произведённых измерений и вычислений. Профессиональный расчёт.

## LD060P



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Батарея 2 шт. (AA), чехол для хранения

Диапазон измерений	0,05-60 м
Точность измерения	±1,5 мм
Класс лазерного луча	2 / 635 нм, < 1 мВ
Питание АА щелочная сухая батарея	1,5 В x 2 шт
Габаритные размеры (ДxШxТ)	112 x 43 x 25 мм
Масса	0,1 кг

## Лазерный дальномер



Небольшой, компактный и удобный лазерный дальномер для измерения расстояния, объёма и площади. Информативный большой четырехстрочный дисплей с подсветкой. Различные функции: измерение расстояния по формуле Пифагора, измерение величины угла помещения, вычисление объёма и площади, сложение и вычитание измерений, функция разметки. Многофункциональная позиционная скоба с датчиком автоматического определения расстояния. Запоминание произведённых измерений и вычислений, сенсор угла наклона, сенсор освещения дисплея, таймер задержки времени измерения. Профессиональный расчёт.

## LD100P



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Батарея 2 шт. (AA), чехол для хранения

Диапазон измерений	0,05-100 м
Точность измерения	±1,5 мм
Класс лазерного луча	2 / 635 нм, < 1 мВ
Питание АА щелочная сухая батарея	1,5 В x 2 шт
Габаритные размеры (ДxШxТ)	126 x 51 x 47 мм
Масса	0,125 кг

## Водоструйный аппарат высокого давления



Мойка высокого давления, с надёжным насосом. Мощный мотор 1,3 кВт позволяет прокачивать 360 литров в час, с максимальным давлением 100 бар. Это обеспечивает надёжную и бесперебойную работу в любых бытовых условиях.

## HW102



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Шланг высокого давления, регулируемое сопло, распылитель пены, удлинительная трубка с турбонакидкой, ёмкость для моющего средства

Макс. давление	100 бар
Подача	360 л/ч
Мощность	1,3 кВт
Шланг высокого давления	5,0 м
Сетевой шнур	5,0 м
Масса	4,4 кг

## Водоструйный аппарат высокого давления



Мощный двигатель способен прокачивать 370 литров в час, а регулируемое сопло имеет переключатель давления струи (низкое/высокое) и вида распыления (точечное/веерное). Удобная встроенная катушка для шланга, позволяет легко перемещать инструмент вместе со шлангом. Встроенная ёмкость для моющего средства.

## HW111 / HW112



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Встроенная катушка и шланг высокого давления, регулируемое сопло, ёмкость для моющего средства, удлинительная трубка с турбонакидкой, насадка-щётка

Макс. давление	HW111: 110 бар
Подача	370 л/ч
Мощность	HW111: 1,7 кВт
Шланг высокого давления	5,5 м
Сетевой шнур	5,0 м
Масса	HW111: 7,4 кг
	HW112: 14,1 кг

## Водоструйный аппарат высокого давления



Мощный 1,8 кВт двигатель позволяет прокачивать 390 литров в час, с максимальным давлением 130 бар. Это обеспечивает надёжную и бесперебойную работу в любых бытовых условиях. Регулируемое сопло имеет переключатель давления струи (низкое/высокое) и вида распыления (точечное/веерное). Удобная встроенная катушка для шланга, позволяет легко перемещать инструмент вместе со шлангом. Встроенная ёмкость для моющего средства.

## HW121



**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Встроенная катушка, шланг высокого давления, рукоятка пистолетного типа (металл), регулируемое сопло, ёмкость для моющего средства, удлинительная трубка с турбонакидкой, насадка-щётка

Макс. давление	130 бар
Подача	390 л/ч
Мощность	1,8 кВт
Шланг высокого давления	8,0 м
Сетевой шнур	5,0 м
Масса	14,7 кг

# Аксессуары специальных инструментов

## Информация об изделии

### Термовоздуховки

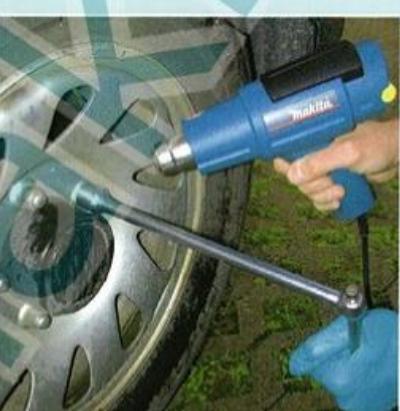
Термовоздуховки предусмотрены для многоцелевого использования: от формовки синтетических материалов и соскабливания краски до разборки металлических соединений. Имеются различные насадки для точного направления горячего воздуха, в зависимости от выполняемой работы.



## Инструкция по использованию

### Термовоздуховки

При использовании термовоздуховки для удаления краски или для изменения формы труб PVC, важным является использовать правильно выбранную температуру воздуха, чтобы материал стал мягким без ожегов. Постоянно регулируемая температура пистолета HG650CK прекрасно обеспечивает контроль нагревания. Синтетические краски становятся мягкими при температуре в диапазоне 400-450°C, старые лаки на базе олифы с 350°C. Как только на краске появятся пузыри, она готова к удалению. Трубы PVC становятся мягкими при температуре, приблизительно 100 °C.



# Аксессуары специальных инструментов

## Информация об изделии

### Термовоздуховки

Термовоздуховки предусмотрены для многоцелевого использования: от формовки синтетических материалов и соскабливания краски до разборки металлических соединений. Имеются различные насадки для точного направления горячего воздуха, в зависимости от выполняемой работы.



## Инструкция по использованию

### Термовоздуховки

При использовании термовоздуховки для удаления краски или для изменения формы труб PVC, важным является использовать правильно выбранную температуру воздуха, чтобы материал стал мягким без ожегов. Постоянно регулируемая температура пистолета HG650CK прекрасно обеспечивает контроль нагревания. Синтетические краски становятся мягкими при температуре в диапазоне 400-450°C, старые лаки на базе олифы с 350°C. Как только на краске появляются пузыри, она готова к удалению. Трубы PVC становятся мягкими при температуре, приблизительно 100 °C.



# АКСЕССУАРЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ



## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТЕРМОВОЗДУХОДУВОК

Насадки	Длина (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Код изделия	Штук в упаковке
	41	35	P-71439	1
	58	35	P-71417	1
	58	35	P-71423	1
	58	35	P-71445	1
	80	35	P-71489	1
	94	35	P-71451	1
Прижимной ролик			Код изделия	Штук в упаковке
			P-71504	1

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВОДОСТРУЙНЫХ МАШИН ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Разное	Наименование	Модель	Код изделия	Штук в упаковке
	Рукоятка пистолетного типа	HW131	HW40171	1
	Рукоятка пистолетного типа	HW110	HW40350	1
	Адаптер	HW130	HW3212	1
	Сопло	HW110	HW40371	1
	Сопло	HW110	HW40343	1
	Удлинительная трубка	HW131	HW40030	1
	Удлинительная трубка	HW131	HW40112	1
	Удлинительная трубка	HW110	HW40487	1
	Шланг высокого давления	HW110	HW2620400	1
	Моющее средство	HW130 HW131	HW2620470 HW1271350	1
	Щетка для мойки машин	HW110 HW130 HW131	HW40417 HW40322 HW40429	1

# АКСЕССУАРЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПЫЛЕСОСОВ

Бумажные пылесборные мешки	Описание	Код изделия	Штук в упаковке		
	Для модели: 445X - двухслойный Бумажные пылесборные мешки. Для модели: 440, VC3510 - однослойный Для модели: 448 - однослойный Для модели: 449 - однослойный	83132BEK 83132B8I 83140B0K 83139H0B	5 5 5 5		
Гофрированные фильтры	Описание	Код изделия	Штук в упаковке		
	Гофрированные фильтры Makita для фильтрации пыли, отходов, древесной стружки и т.д. <b>Использовать только для сухой уборки.</b> Для модели: 445X Для модели: 440, VC3510 Для модели: 448 Для модели: 449	83202BEB 83203BJA 83202BDG 83140H0G	1 1 1 1		
Фильтр тонкой очистки	Описание	Код изделия	Штук в упаковке		
	Нейлоновые фильтры для мелкой пыли. <b>Использовать только с бумажным пылесборным мешком.</b> Для модели: 445X Для модели: 440 Для модели: 449	83038B5A 83100BJA 83010HOI	1 1 1		
Полиуретановый фильтр	Описание	Код изделия	Штук в упаковке		
	Фильтр для влажной уборки. Для модели: 440, 445X, 448, VC3510 Фильтр для влажной уборки. Для модели: 449	83035BHB 83035H0B	1 1		
Бумажный картридж	Описание	Код изделия	Штук в упаковке		
	Фильтр очистки воздуха на выходе. Для модели: 449	83150HOI	1		
Фильтр тонкой очистки	Описание	Код изделия	Штук в упаковке		
	Фильтр тонкой очистки воздуха на выходе. Для модели: 440, 445X, 448	83021B8X	1		
Гибкий шланг	Длина (мм)	Внутренний диаметр трубы (мм)	Внешний диаметр трубы (мм)	Код изделия	Штук в упаковке
	Удлинительные шланги для подключения к инструменту				
Гибкие шланги	3200	30	32	01321B0N	1
	2500	40	45	01316B0N	1
	2500	40	42	01317B0N	1
	2500	40	45	01300H0N	1
	5000	40	45	01305H0N	1
Прямые всасывающие трубы	Длина (мм)	Описание	Код изделия	Штук в упаковке	
	Пластмассовые удлинительные трубы для моделей: 440, 445X, 448, 449, VC3510				
	480		50091B0N	1	
Фиксирующее кольцо	Описание	Код изделия	Штук в упаковке		
	Фиксаторы сетевого кабеля инструмента на гибком шланге. Для моделей: 440, 445X, 448, 449, VC3510	50318BHN	1		

# АКСЕССУАРЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ



Рукоятка	Описание	Код изделия	Штук в упаковке
	Рукоятка без регулировочного кольца для моделей: 440, 445X, VC3510	50096B0N	1
Насадки для пылесоса	Описание	Ширина (мм)	Внутренний диаметр трубы (мм)
	Щелевидная насадка для моделей: 440, 445X, 448, VC3510	60	45
	Щелевидная насадка для модели: 449		
	Треугольная насадка для моделей: 440, 445X, 448, VC3510	180	45
	Треугольная насадка для модели: 449		
	Насадка универсальная. Для моделей: 440, 445X, 448, VC3510	255	45
	Промышленная насадка для сбора жидкости. Для модели: 449	400	45
	Промышленная насадка для коврового покрытия. Для модели: 449	400	45
	Промышленная насадка для пола. Для модели: 449	400	45
Щётки	Описание	Код изделия	Штук в упаковке
	Щётка для влажной уборки.	60278B0N	1
	Щётка для сухой уборки	60279B0N	1
Регулятор силы всасывания	Описание	Код изделия	Штук в упаковке
	Специальное поворотное кольцо для регулировки мощности всасывания, крепится на рукоятку пылесоса	50095B0N	1
Универсальный резиновый адаптер	Описание	Код изделия	Штук в упаковке
	Универсальный резиновый адаптер для размеров 18 мм / 20 мм / 22 мм / 26 мм / 29мм / 33 мм / 39 мм	P-13839	1

## ПРОЧИЕ

Тканевые пылесборные мешки	Описание	Код изделия	Штук в упаковке
	Для модели: UB1101	122321-1	1



АКСЕССУАРЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

ПЕРФОРаторы  
и отбойные молотки

СЕТЕВЫЕ ДРЕЗИНЫ

ШУРПТОВЕРЫ  
и гайковерты

ОТРЕЗНЫЕ И  
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ  
МАШИНЫ

ПИЛЫ И  
ЛОБЗИКИ

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ  
И ШЛИФОВАЛЬНЫЕ  
МАШИНЫ

ТРИММЕРЫ И  
ФРЕЗЕРЫ

РУБАНКИ

НОЖНИЦЫ ПО  
МЕТАЛЛУ

АКУАКУЛЮТНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

ДРУГИЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

САМОВЫПУСКАЮЩИЕСЯ  
ИНСТРУМЕНТЫ