



Cleaners

เครื่องมือทำความสะอาด

Satisfy Professional's Needs

สุขภาพดีเริ่มต้นด้วยความสะอาด



AWS



สารบัญ



Vacuum Cleaner

3 - 5 / 6 - 7



Cordless Cleaner

8 - 11



Battery & Charger

12 - 13



Accessory

14 - 19

สัญลักษณ์



ปรับได้หลายสปีด



มีไฟส่องสว่างในตัว



ดอกแบบ SDS-PLUS



Revolving Hose



ระบบ Soft Start



ระบบจำกัดแรงบิด



Static Free Hose



สปีดอิเล็กทรอนิกส์ 3 สปีด



ระบบเก็บฝุ่น



ฉนวน 2 ชั้น



ถังสแตนเลส



มาพร้อมกล่องเครื่องมือ



สปีดอิเล็กทรอนิกส์ 2 สปีด



ปรับหมุน ข้าย-ขวา

เลื่อยวงศาไร้สาย
Cordless Slide
Compound Miter Saw
DLS111

AWS

ระบบเริ่มการทำงานอัตโนมัติไร้สาย

เมื่อเริ่มเดินเครื่อง



เครื่องดูดฝุ่น
จะทำงานพร้อมกัน

เลื่อยวงเดือนไร้สาย
Cordless Plunge Cut Saw
DSP601

เครื่องเจียไร้สาย
Cordless Angle Grinder
DGA512

สว่านโรตารีไร้สาย
Cordless Rotary Hammer
DHR400

เครื่องดูดฝุ่นไร้สาย
Cordless Vacuum Cleaner
DVC864L

เครื่องดูดฝุ่นจะสามารถทำงานโดย
ระบบไร้สายระบบใหม่



AWS เชื่อมต่อกับเครื่องมือด้วยระบบ Bluetooth

เครื่องหมายคำพิพาทและโลโก้ Bluetooth เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. และการใช้เครื่องหมายดังกล่าวโดย Makita อยู่ภายใต้การอนุญาต เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่น ๆ เป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของที่เกี่ยวข้อง

Cordless Vacuum Cleaner



▲ DVC864L เท่านั้น



DVC864L (แบบแห้งเท่านั้น / HEPA filter / AWS)

DVC862L (แบบแห้งและแบบเปียก) / **DVC863L** (แบบแห้งเท่านั้น / HEPA filter)

- ระบบทำงานอัตโนมัติไร้สาย เชื่อมต่อกับเครื่องมือด้วย Bluetooth (DVC864L)
- แบตเตอรี่ 18V 2 ก้อน พร้อมด้วยมอเตอร์ไร้แปรงถ่านคุณภาพสูงที่มาด้วยคุณภาพและความสามารถ
- HEPA Filter ที่สามารถกรองแบคทีเรียและอนุภาคขนาดเล็ก

ปริมาณลมเป่าสูงสุด

2.1 ลบ.ม./ นาที

แรงดันลมสูงสุด

9.8 kPa

(ใช้กับ BL1850B 2 ก้อน, ระดับการดูด : 5, หัวดูด 38-25)



DVC864L



DVC862L / DVC863L



ทำงานต่อเนื่อง

40 นาที

(เมื่อใช้กับ BL1850B)

Cordless Vacuum Cleaner with AC Adapter



DVC860L (แบบแห้งและแบบเปียก) / **DVC861L** (แบบเปียกเท่านั้น / HEPA filter)

AC



ปริมาณลมเป่าสูงสุด

3.6 ลบ.ม./ นาที

แรงดันลมสูงสุด

24 kPa

(มอเตอร์กำลัง 1,050W, หัวดูด 38-25)

DC



ปริมาณลมเป่าสูงสุด

2.1 ลบ.ม./ นาที

แรงดันลมสูงสุด

9 kPa

(ใช้กับ BL1850B 2 ก้อน, ระดับการดูด : 5, หัวดูด 38-25)



ทำงานต่อเนื่อง

65 นาที

(เมื่อใช้กับ BL1850B)

HEPA filter

DVC864L / DVC863L / DVC861L

สามารถตรวจจับอนุภาคขนาดเล็ก 0.3-1 ไมครอน ได้ถึง 99.97%

ตัวแสดงระดับ Battery แบบคู่

เพื่อแสดงระดับพลังงานคงเหลือในแบตเตอรี่แต่ละก้อน แปรออกเป็น 3 ระดับ



ส่วนควบคุมแรงดูด

แรงดูดสามารถปรับได้หลายระดับ

สวิตช์เปิด-ปิดขนาดใหญ่

- เปิด-ปิดได้ง่าย
- ระบบทำงานเมื่อมีการเสียบสายไฟ เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุในขณะขนส่ง



รายละเอียด

อุปกรณ์มาตรฐาน :

DVC860L : สายต่อ กล้องเครื่องมือ ชุดท่อดูด 38-2.5 ทุบผ้า ท่อตรง ท่องอ หัวดูดเข้ามุม ชุดต่อหัวดูด

DVC861L : สายต่อ กล้องเครื่องมือ ชุดท่อดูด 38-2.5 ชุดท่อดูด 28-3.5 (มาพร้อมกับหัวต่อขนาด 38) หัวต่อขนาด 22 หัวต่อขนาด 24 ทุบผ้า ท่อตรง ท่องอ หัวดูดเข้ามุม ชุดต่อหัวดูด

DVC862L / DVC863L / DVC864L : ปลายท่อ หัวดูดเข้ามุม ท่อตรง ท่องอ Hose (38 มม.-2.5 ม.) ทุบผ้าฝุ่นพลาสติก ทุบผ้าฝุ่นพลาสติก x10, Cloth Filter, กล้องเครื่องมือ แบตเตอรี่ แท่นชาร์จ

	DVC862L	DVC863L / DVC864L	DVC860L	DVC861L
สมรรถนะ	ถังเก็บฝุ่น/ถังเก็บน้ำ: 8/6 ล.	ถังเก็บฝุ่น/ถังเก็บน้ำ: 8 ล.	ถังเก็บฝุ่น/ถังเก็บน้ำ: 8/6 ล.	ถังเก็บฝุ่น : 8 ล.
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	เมื่อใช้กับ BL1850B x2: 40	เมื่อใช้กับ BL1850B x2: 40	เมื่อใช้กับ BL1850B x2: 65	เมื่อใช้กับ BL1850B x2: 65
แรงลมสูงสุด*	2.1 ลบ.ม./นาที	2.1 ลบ.ม./นาที	AC/DC: 3.6/2.1 ลบ.ม./นาที	AC/DC: 3.6/2.1 ลบ.ม./นาที
แรงดูดสูงสุด*	9.8 kPa	9.8 kPa	AC/DC: 24/9 kPa	AC/DC: 24/9 kPa
ขนาด	366x334x368 มม.	366x334x368 มม.	366x334x368 มม.	366x334x368 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")	(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")	(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")	(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	7.0-7.6 กก. (15.5-16.8 ปอนด์)	7.7 - 8.4 กก. (17.1-18.4 ปอนด์)	8.6-9.2 กก. (19.0-20.3 ปอนด์)	9.3-9.9 กก. (20.5-21.8 ปอนด์)

*ใช้กับหัวดูด 38-25



DVC862L / DVC863L / DVC864L



DVC860L / DVC861L

Cordless Backpack Vacuum Cleaner

เครื่องดูดฝุ่นไร้สายสะพายหลัง

DVC260

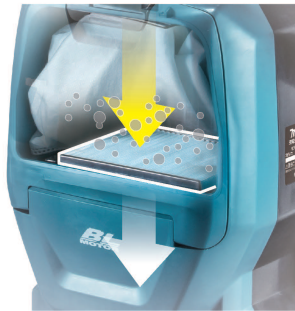


ปริมาณลมเป่าสูงสุด
1.5 ลม.ม.

แรงดันลมสูงสุด
7.1 kPa

HEPA filter

สามารถตรวจจับอนุภาคขนาดเล็ก
0.3-1 ไมครอน ได้ถึง 99.97%

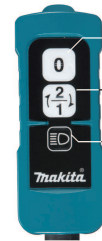


สายสะพาย



สามารถปรับขนาดของสายสะพายให้พอดีกับ
สรีระของผู้ใช้งาน

ส่วนควบคุม



- สวิตช์ปิด
- เลือกโหมดการทำงาน
สูง/ต่ำ
- สวิตช์ เปิด/ปิด
ไฟ LED

รายละเอียด



ใช้งานได้นาน
90 นาที
(ใช้กับ BL1850B)

น้ำหนักเบา
และสะดวกสบาย
3.8 กก.
(ใช้กับ BL1820B)

18V



Li-Ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DVC260

สมรรถนะ	ไร้กรอง / ฝุ่นกับฟอง : 2.0 / 2.0 ลิตร
	ถุงผ้า : 1.5 ลิตร
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	ใช้แบตเตอรี่ BL1850B (สูง): 60 ใช้แบตเตอรี่ BL1850B (ต่ำ): 90
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	1.5 ลม.ม./นาที
แรงดันลมสูงสุด*	7.1 kPa (724 มม. H ₂ O)
ขนาด (ย x ก x ส)	230x152x226 มม. (9"x6"x8-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.8 - 4.3 กิโลกรัม (8.5 - 9.6 ปอนด์)

อุปกรณ์มาตรฐาน : หัวดูดสำหรับพื้น, หัวดูดแบบกลม, หัวดูดแบบตรง, ก่อ 28-1.0, ก่อลิ้ง, สายรัดคอ, ภาชนะฝุ่น (อุปกรณ์), แบตเตอรี่, แทนชาร์จ

Cordless Vacuum Cleaner

DVC350

Cordless design for portability

- สะดวกในการใช้งานโดยต่อกับเครื่องมือไร้สาย
- สวิตช์ปรับสำหรับการตั้งค่าระดับลมสูง / ต่ำ
- สายคล้องไหล่ เพื่อเพิ่มความคล่องตัว และสะดวกในการใช้งาน
- 2 พลังขับเคลื่อน 1 เครื่อง สามารถเปลี่ยนเป็นเครื่องเป่าลมโดยการประกอบกับชุดหัวฉีด

รายละเอียด

Li-Ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0

	DVC350
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	1.4 ลม.ม./นาที
แรงดันลมสูงสุด (water column)*	6.0 kPa (612 มม.H ₂ O)
ความสามารถในการดูด	ฝุ่น : 3.0 ลิตร (0.8 แกลลอน)
ขนาด	273x195x226 มม. (10-3/4"x7-5/8"x8-7/8")
(ย x ก x ส)	2.2 - 2.4 กก. (4.8 - 5.3 ปอนด์)
น้ำหนักสุทธิ	



อุปกรณ์มาตรฐาน : แทนชาร์จ, แบตเตอรี่, หัวดูดฝุ่น, ภาชนะฝุ่น, ก่อ,
สายสะพาย



ใช้งานต่อเนื่อง
ในโหมด High
90 นาที
(ใช้กับ BL1850B)

น้ำหนักเบา
และสะดวกสบาย
2.2 กก.
(ใช้กับ BL1820B)



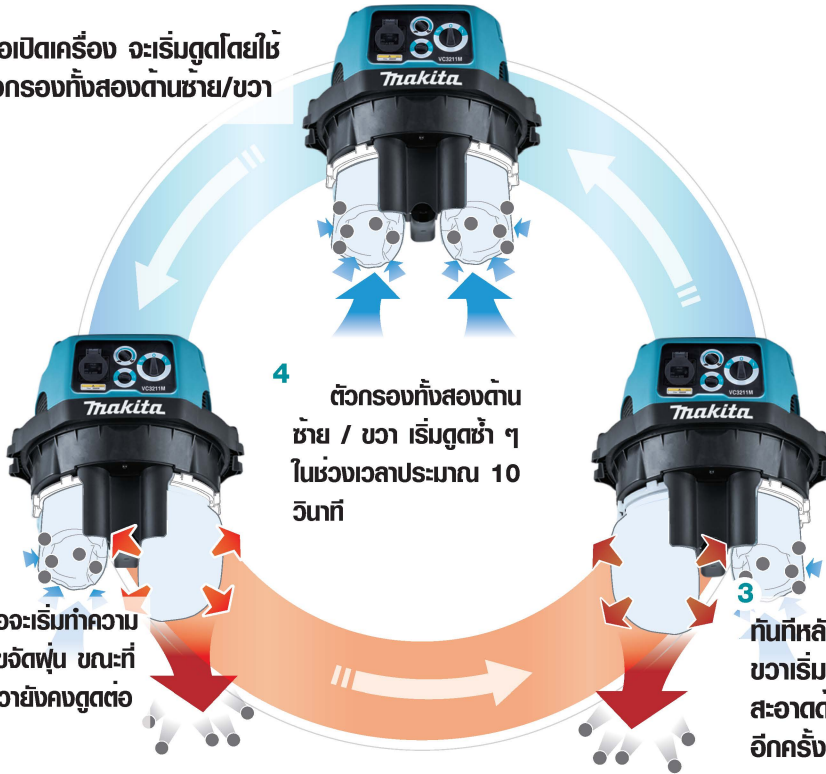
ระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ กรองด้วยระบบฟิลเตอร์สองชั้น

กำลังดูดทรงพลังต่อเนื่องตลอดการใช้งาน

ฝุ่นจะถูกทำความสะอาดออกจากตัวกรองทุกๆ 10 วินาที ในระหว่างการทำงาน



1 เมื่อเปิดเครื่อง จะเริ่มดูดโดยใช้ตัวกรองทั้งสองด้านซ้าย/ขวา



4 ตัวกรองทั้งสองด้านซ้าย / ขวา เริ่มดูดซ้ำ ๆ ในระยะเวลาประมาณ 10 วินาที

2 ตัวกรองที่เหลือจะเริ่มทำความสะอาดโดยการขจัดฝุ่น ขณะที่ตัวกรองด้านขวายังคงดูดต่อไป

3ทันทีหลังจากที่ตัวกรองด้านขวาเริ่มต้นการทำความสะอาดด้านซ้ายจะเริ่มดูดซ้ำอีกครั้ง

ความกังวลเกี่ยวกับฝุ่นที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

ปัจจุบันนี้ผู้คนจำนวนมากกำลังให้ความสนใจในฝุ่นที่เป็นอันตรายซึ่งอาจทำให้เกิดอาการป่วยเกี่ยวกับจมูกคอและปอดได้ ฝุ่นบางชนิดอาจทำให้เกิดมะเร็งปอดสะสมอยู่ภายในร่างกายได้

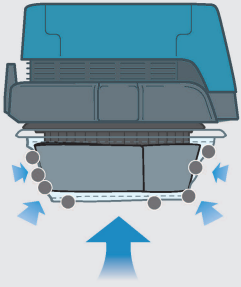
HEPA filter

ได้มาตรฐาน IEC/EN 60335-2-69 "HEPA" ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางมีชื่อเสียงในด้านประสิทธิภาพของการกรองตามมาตรฐานนี้ "HEPA" สามารถกำจัดฝุ่นในอากาศที่มี

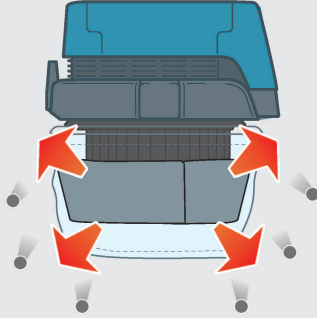
เส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 0.3 ไมครอน ได้ 99.75% ดังนั้นมาตรฐาน IEC / EN60335-2-69 จะบ่งบอกถึงระดับความสามารถในการทำงานสำหรับเครื่องดูดฝุ่นแต่ละระดับ(การสร้างความแข็งแรงของเครื่อง) และความสามารถในการเก็บฝุ่น เครื่องดูดฝุ่นชนิด H ไม่จำเป็นต้องติดตั้งตัวกรอง HEPA เสมอหากยังเป็นไปตามข้อกำหนดของ IEC / EN60335-2-69 อีกปัจจัยในการผ่านมาตรฐาน HEPA, IEC/EN60335-2-69 คือความจุในการเก็บฝุ่นฝุ่น องค์ประกอบของตัวกรองชนิด M และ H จะต้องผ่านการทดสอบกับอนุภาคฝุ่นหินปูนในปริมาณมากเพื่อตรวจสอบความแข็งแรงทางกายภาพของไส้กรองขณะที่การทดสอบ HEPA ทำด้วยละอองน้ำขนาดเล็กมาก

แผ่นกรองทำความสะอาดอัตโนมัติ (VC1310L, VC2510L, VC3210L)

obtained by Triple filter structure composed of : Powder filter + Damper + Prefilter



เมื่อทำการเปิดเครื่องตัวกรองจะหดตัวเข้าหาตัวเก็บและแนบชิดกับตัวกรองแบบพวย



เมื่อกดปุ่มเครื่องดูดฝุ่นจะขยายกลับไปขนาดจริงและสลัดฝุ่นออกจากตัวกรองด้วยการขยายตัว

Powder filter

Damper

Prefilter



พลังการดูดสูงต่อเนื่อง
ทำความสะอาดแผ่นกรองได้ง่าย เพียงแค่ปิดฝุ่น
และระบบทำความสะอาดด้วยเสียงที่เบา

Vacuum Cleaner (Wet & Dry) VC3210L

173



GYUPPA!

เครื่องดูดฝุ่น 32 ลิตร รุ่น L GYUPPA (แห้ง & เปียก)

- แผ่นกรองทำความสะอาดตัวกรองแบบอัตโนมัติของ GYUPPA ช่วยให้คุณสามารถดูดพลังแรงได้อย่างต่อเนื่อง
- ทำความสะอาดง่ายด้วยตัวกรองเพียงแค่วางแผ่นกรอง
- การทำความสะอาดมีเสียงต่ำ เนื่องจากมี Damper และ Prefilter ที่ช่วยลดเสียง
- กำลังไฟที่ใช้ 1,050 W อากาศไหลเวียนสูงสุด 3.5 ลบ.ม./นาที
- พลังในการดูดสูงสุด 22 kPa
- ได้รับการรับรองมาตรฐานจาก EU สำหรับเครื่องดูดฝุ่นประเภท Class L



อุปกรณ์มาตรฐาน : ถังดูด, หัวดูด 10-33, Front Cuffs (22, 24, 38), ชุดถุงเก็บฝุ่น

กำลังไฟที่ใช้	VC3210L
กำลังไฟที่ใช้	1,050W
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	2.0 ลบ.ม. / นาที*
	3.5 ลบ.ม. / นาที**
แรงดันลมสูงสุด	22.0 kPa
(water column)	(2,240 มม.H ₂ O)
ความจุ	ถังเก็บฝุ่น : 32 ล.
	ถังเก็บน้ำ : 27 ล.
ขนาด	552x398x685 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(21-3/4"x15-5/8"x27")
น้ำหนักสุทธิ	14.5 กก. (32.0 ปอนด์)
สายไฟยาว	5.0 เมตร (16.4 ฟุต)

Vacuum Cleaner (Wet & Dry) VC2510L

173



GYUPPA!

เครื่องดูดฝุ่น 25 ลิตร รุ่น L GYUPPA (แห้ง & เปียก)

- แผ่นกรองทำความสะอาดตัวกรองแบบอัตโนมัติของ GYUPPA ช่วยให้คุณสามารถดูดพลังแรงได้อย่างต่อเนื่อง
- ทำความสะอาดง่ายด้วยตัวกรองเพียงแค่วางแผ่นกรอง
- การทำความสะอาดมีเสียงต่ำ เนื่องจากมี Damper และ Prefilter ที่ช่วยลดเสียง
- กำลังไฟที่ใช้ 1,050 W อากาศไหลเวียนสูงสุด 3.5 ลบ.ม./นาที
- พลังในการดูดสูงสุด 22 kPa
- ได้รับการรับรองมาตรฐานจาก EU สำหรับเครื่องดูดฝุ่นประเภท Class L



อุปกรณ์มาตรฐาน : ถังดูด, หัวดูด 10-33, Front Cuffs (22, 24, 38), ชุดถุงเก็บฝุ่น

กำลังไฟที่ใช้	VC2510L
กำลังไฟที่ใช้	1,050W
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	2.0 ลบ.ม. / นาที*
	3.5 ลบ.ม. / นาที**
แรงดันลมสูงสุด	22.0 kPa
(water column)	(2,240 มม.H ₂ O)
ความจุ	ถังเก็บฝุ่น : 25 ล.
	ถังเก็บน้ำ : 14 ล.
ขนาด	432x416x451 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(17"x16-3/8"x17-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	10.5 กก. (23.2 ปอนด์)
สายไฟยาว	5.0 เมตร (16.4 ฟุต)

Vacuum Cleaner (Wet & Dry) VC1310L

173



GYUPPA!

เครื่องดูดฝุ่น 13 ลิตร รุ่น L GYUPPA (แห้ง & เปียก)

- แผ่นกรองทำความสะอาดตัวกรองแบบอัตโนมัติของ GYUPPA ช่วยให้คุณสามารถดูดพลังแรงได้อย่างต่อเนื่อง
- ทำความสะอาดง่ายด้วยตัวกรองเพียงแค่วางแผ่นกรอง
- การทำความสะอาดมีเสียงต่ำ เนื่องจากมี Damper และ Prefilter ที่ช่วยลดเสียง
- กำลังไฟที่ใช้ 1,050 W อากาศไหลเวียนสูงสุด 3.5 ลบ.ม./นาที
- พลังในการดูดสูงสุด 22 kPa
- ได้รับการรับรองมาตรฐานจาก EU สำหรับเครื่องดูดฝุ่นประเภท Class L



อุปกรณ์มาตรฐาน : ถังดูด, หัวดูด 10-33, Front Cuffs (22, 24, 38), ชุดถุงเก็บฝุ่น

กำลังไฟที่ใช้	VC1310L
กำลังไฟที่ใช้	1,050W
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	2.0 ลบ.ม. / นาที*
	3.5 ลบ.ม. / นาที**
แรงดันลมสูงสุด	22.0 kPa
(water column)	(2,240 มม.H ₂ O)
ความจุ	ถังเก็บฝุ่น : 13 ล.
	ถังเก็บน้ำ : 7 ล.
ขนาด	366x334x420 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-3/8"x13-1/8"x16-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	9.6 กก. (21.2 ปอนด์)
สายไฟยาว	5.0 เมตร (16.4 ฟุต)

หุ่นยนต์ดูดฝุ่นอัจฉริยะจาก Makita

นำไปสู่อากาศแห่งการทำความสะอาดได้หลายหลายสถานที่ อาทิเช่น ออฟฟิศ คลังสินค้า



Powered by two 18V Li-ion

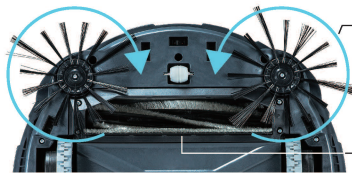
เมื่อใช้แบตเตอรี่ BL1850B 2 ก้อน สามารถ ทำความสะอาดได้ถึง



ประมาณ 2 สยามครึ่ง
ของสยามเทนนิส

*ประมาณ 500 ตร.ม. เมื่อใช้แบตเตอรี่ BL1850B

แปรงปัดฝุ่นพลังงานสูงและขนาดใหญ่

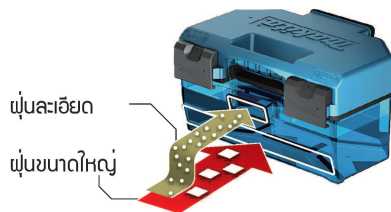


ตัวปัดด้านข้างช่วยในการเก็บกวาดบริเวณมุมห้อง รวมไปถึงบริเวณที่อยู่ใกล้กับสิ่งกีดขวาง ไม่ว่าจะอยู่ในโหมดรูปแบบหรือโหมดสุ่ม

แปรงแบบหมุนขนาดใหญ่ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม. x 260 มม.

ถังเก็บฝุ่นขนาด 2.5 ลิตร

ถังเก็บแบบ 2 ช่วง สำหรับเก็บฝุ่นขนาดเล็กและฝุ่นขนาดใหญ่



ตัวปิดลมดูดฝุ่น สามารถดูดฝุ่นที่มีมวลละเอียดขึ้นสู่บริเวณช่องด้านบน

ตัวแปรงขนาดใหญ่จะปัดฝุ่นขนาดใหญ่เข้าบริเวณด้านล่าง

รายละเอียด DRC200



หุ่นยนต์ดูดฝุ่นอัจฉริยะไร้สาย 18V มอเตอร์โร้แปรงถ่าน 18V

- หุ่นยนต์ทำความสะอาดอัจฉริยะจาก Makita สำหรับใช้กับงานอุตสาหกรรมหรือพาณิชย์
- ทำความสะอาดอัตโนมัติด้วยเซนเซอร์หลายตัว พร้อมโหมดการทำงาน 2 โหมด โหมดทำความสะอาดแบบสุ่มและโหมดรูปแบบ
- สามารถตั้งค่าพื้นที่การทำงาน เพื่อให้เหมาะสมกับการใช้งาน
- สามารถทำงานได้ถึง 300 ตร.ม. ใน 120 นาที ด้วยอัตราการครอบคลุมกว่า 80% ของพื้นที่ (โดยใช้แบตเตอรี่ 3 ก้อน 2 ก้อน)

	Li-ion Ah	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	1.5
เวลาใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	เมื่อใช้แบตเตอรี่ BL1850B 2 ก้อน : 200						
	เมื่อใช้แบตเตอรี่ BL1830B 2 ก้อน : 120						
พื้นที่ทำความสะอาดสูงสุด	เมื่อใช้แบตเตอรี่ BL1850B 2 ก้อน : 500 ตร.ม.						
	เมื่อใช้แบตเตอรี่ BL1830B 2 ก้อน : 300 ตร.ม.						
ความเร็วสูงสุด	0.3 เมตร/วินาที						
ความจุถังเก็บฝุ่น	2.5 ลิตร						
ขนาด (ยาว x กว้าง x สูง)	460x460x180 มม. (18-1/8"x18-1/8"x7-1/8")						
น้ำหนักสุทธิ	7.8 กก. (16.1 ปอนด์)						

อุปกรณ์มาตรฐาน : รีโมทคอนโทรลไร้สาย (รวมถ่าน AAA 2 ก้อน), แปรงด้านข้าง, เทปกันพื้นเพื่อการทำความสะอาด

Cordless Cleaner

เครื่องดูดฝุ่นไร้สาย

แบตเตอรี่

7.2V



10.8V
แบตเตอรี่ในตัว

12V max

CXT Fast Charging



แบบแคปซูล



ไม่จำเป็นต้องใช้ถุงกระดาษ
เป็นการประหยัดค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ซ้ำ

ถุงดูดฝุ่น +
ถุงกรองชั้นแรก

ตัวกรองฝุ่น
แบบถอดง่าย



สวิตช์แบบไกปืน



ช่วยให้บังคับปุ่มเปิด-ปิดได้ง่ายและประหยัดพลังงาน



CL106FD



ปริมาณลมเป่าสูงสุด

1.3 ลบ.ม./นาที

แรงดันลมสูงสุด

3.1 kPa



แบบถุงกระดาษ



สามารถทิ้งฝุ่นได้ง่ายดาย พร้อมถุงกระดาษ

ถุงกรองกระดาษ

ถุงกรองผ้า



ถุงกับฝุ่นแบบถุงสุญญากาศ
โดยใช้กระดาษปลอดเชื้อ

สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้

สวิตช์แบบกด



ช่วยให้สามารถทำงานได้ง่ายต่อเนื่อง และช่วยให้ผู้ใช้จับได้ง่ายขึ้น เพื่อที่จะช่วยในการทำงานในหลายๆจุด เช่น บันไดหรือที่สูงและที่แคบ

CL072D

ปริมาณลมเป่าสูงสุด

1.1 ลบ.ม./นาที

แรงดันลมสูงสุด

2.1 kPa



CL104D 1.5Ah

ปริมาณลมเป่าสูงสุด

1.3 ลบ.ม./นาที

แรงดันลมสูงสุด

3.2 kPa



CL107FD

ปริมาณลมเป่าสูงสุด

1.4 ลบ.ม./นาที

แรงดันลมสูงสุด

5.0 kPa



18V

LXT Fast Charging



DCL180Z



ปริมาณลมเป่าสูงสุด

1.4 ส.ม./นาที

แรงดูดสูงสุด

4.2 kPa



18V

LXT Fast Charging



แบบแคปซูล



ไม่จำเป็นต้องใช้ถุงกระดาษ เป็นการประหยัดค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ซ้ำ

ถุงกรอง 2 ชั้น ไล้กรองฝุ่น กวดออกง่าย



สวิตช์แบบไกปืน



ช่วยให้สามารถทำงานต่อเนื่องและช่วยผู้ใช้ให้จับง่ายขึ้น เพื่อที่จะช่วยในการทำงานในหลายๆ จุด เช่น บันได หรือที่สูงและที่แคบ

DCL181F

ปริมาณลมเป่าสูงสุด

1.4 ส.ม./นาที

แรงดูดสูงสุด

5.3 kPa



DCL182



ไล้กรองฝุ่น กวดออกง่าย



ปริมาณลมเป่าสูงสุด

1.4 ส.ม./นาที

แรงดูดสูงสุด

5.4 kPa



บ้าน

อาคาร

มีไฟส่องสว่างในตัว

สปีดอิเล็กทรอนิกส์ 2 สปีด

สปีดอิเล็กทรอนิกส์ 3 สปีด

Cordless Cyclone Cleaner

DCL501

พลังดูดสูงรวมถึงการทำงานที่ยาวนาน

ระบบไซโคลนจะแยกฝุ่นละอียดออกจากฝุ่นขนาดปกติ เพื่อลดการอุดตันบริเวณ filter และช่วยให้ทำงานได้ยาวนานขึ้น รวมถึง filter แบบ HEPA ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



ปริมาณลมเป่าสูงสุด

1.2 ส.ม./นาที

แรงดูดสูงสุด

10 kPa



เครื่องดูดฝุ่นไร้สาย Cordless Cleaner



18V

LXT
Fast Charging

DCL180 / DCL182 / DCL181F



Li-Ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

	DCL180	DCL182	DCL181F
สมรรถนะ	650 มล.	บุปผา : 500 มล. ถูกระบาย : 330 มล.	650 มล.
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ BL1830B: 20	เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ BL1850B (สูง): 33 เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ BL1850B (ต่ำ): 66	เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ BL1830B (สูง): 20 เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ BL1830B (ต่ำ): 40
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	1.4 ส.ม./นาที	1.4 ส.ม./นาที	1.4 ส.ม./นาที
แรงดันลมสูงสุด (water column)	4.2 kPa (428 มม. H ₂ O)	5.4 kPa (551 มม. H ₂ O)	5.3 kPa (540 มม. H ₂ O)
ขนาด	999x114x152 มม.	1,004x115x151 มม.	999x114x152 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(39-1/4"x4-1/2"x6")	(39-1/2"x4-1/2"x5-15/16")	(39-1/4"x4-1/2"x6")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.7 ปอนด์)	1.3 กก. (2.8 ปอนด์)	1.2 กก. (2.7 ปอนด์)



หัวดูดตัว T 28, หัวดูดแบบไหลวน, ที่ใส่หัวดูดแบบไหลวน, ก่อ, แบตเตอรี่, แทนชาร์จ

DCL180 / DCL181F ถูกระบายฝุ่น, ถูกระบายชิ้นแรก
DCL182 ถูบปผา, ถูกระบาย

12V_{max}

CXT
Fast Charging

CL106FD / CL107FD



Li-Ion Ah 4.0 2.0 1.5

	CL106FD	CL107FD
สมรรถนะ	600 มล.	บุปผา : 500 มล. ถูกระบาย : 330 มล.
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ BL1041B: 42	สูงสุด : 20 / สูง : 24 / ปกติ : 50
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	1.3 ส.ม./นาที	1.4 ส.ม./นาที
แรงดันลมสูงสุด (water column)	3.1 kPa (316 มม. H ₂ O)	5.0 kPa (510 มม. H ₂ O)
ขนาด	958x100x150 มม.	960x112x150 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(37-3/4"x3-15/16"x5-7/8")	(37-3/4"x4-3/8"x5-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.0 - 1.1 กก. (2.1 - 2.5 ปอนด์)	1.1 - 1.3 กก. (2.5 - 2.9 ปอนด์)



หัวดูดตัว T 28, หัวดูดแบบไหลวน, ที่ใส่หัวดูดแบบไหลวน, ก่อ, แบตเตอรี่, แทนชาร์จ

CL106FD ถูกระบายฝุ่น, ถูกระบายชิ้นแรก
CL107FD ถูบปผา, ถูกระบาย

10.8V
Built-in Battery

CL104D (1.5Ah)



Li-Ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

	CL104D
สมรรถนะ	บุปผา : 500 มล. ถูกระบาย : 330 มล.
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	สูงสุด / สูง / ต่ำ: 10 / 15 / 30
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	1.3 ส.ม./นาที
แรงดันลมสูงสุด (water column)	3.2 kPa (326 มม. H ₂ O)
ขนาด	983x113x136 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(38-3/4"x4-7/16"x5-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.1 กก. (2.3 ปอนด์)



หัวดูดแบบไหลวน, ที่ใส่หัวดูดแบบไหลวน, ก่อ, แทนชาร์จ

CL111D หัวดูดผสม/พื้น ตัว T, ถูกระบายฝุ่น, ถูกระบายชิ้นแรก
CL104D / CL105D หัวดูดพื้นตัว T 28, ถูบปผา, ถูกระบาย

18V

LXT
Fast Charging

Cordless Cyclone Cleaner DCL501



Li-Ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

	DCL501
สมรรถนะ	250 มล.
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ BL1860B (สูง): 35 เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ BL1860B (ต่ำ): 77
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	1.2 ส.ม./นาที
แรงดันลมสูงสุด (water column)	10 kPa
ขนาด	(1020 มม. H ₂ O)
(ยาว x กว้าง x สูง)	352x189x252 มม.
น้ำหนักสุทธิ	(13-7/8"x7-7/16"x9-7/8") 3.1 - 3.4 กก. (6.8 - 7.5 ปอนด์)



สายสะพายไหล่, หัวดูดเล็ก, หัวดูดแบบแปร, หัวดูดพื้น, ก่อยึด, ก่อตรง, ด้านจับพร้อมสายดูด

ตารางอ้างอิงการใช้แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนกับเครื่องชาร์จ และระยะเวลาในการชาร์จ

18V Lithium-ion






DC18RC

DC18RD
แท่นชาร์จเร็วแบบ
2 พอร์ต

DC18RE
แท่นชาร์จเร็วแบบ 2
พอร์ต CXT&LXT

DC18SD

DC18SE
(Automotive)

5.0 Ah	 BL1850B (632F15-1)	45 นาที	110 นาที
3.0 Ah	 BL1830B (632G12-3)	22 นาที	60 นาที
1.5 Ah	 BL1815N (632A54-1)	15 นาที	30 นาที




12Vmax Lithium-ion



DC18RE
แท่นชาร์จเร็ว
แบบ 2 พอร์ต

DC10SB

DC10WD

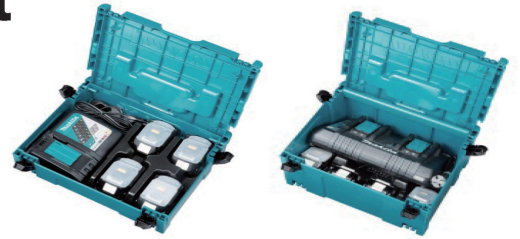
4.0 Ah	 BL1041B (632M57-7)	Fast Charging 60 นาที	130 นาที
2.0 Ah	 BL1021B (632M58-5)	30 นาที	70 นาที
1.5 Ah	 BL1016 (632M59-3)	22 นาที	50 นาที

10.8V Lithium-ion

1.3 Ah	 BL1013 (194550-6)	50 นาที	 DC10WA
-----------	---	------------	---

MAKPAC Power source kit

กล่องอเนกประสงค์ ชุดพลังงานสำรองเพื่อการใช้งานหนัก



	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ชนิด	อุปกรณ์ภายในชุด			
				แบตเตอรี่	Ah	จำนวน	แทนชาร์จ
CXT	MKP1WY122	199382-6	TYPE1	BL1016	1.5Ah	2	DC10WD
	MKP1WM122	199384-2	TYPE1	BL1041B	4.0Ah	2	DC10WD
	MKP1SM122	199383-4	TYPE1	BL1041B	4.0Ah	2	DC10SB
LXT	MKP1RF182	199381-8	TYPE1	BL1830B	3.0Ah	2	DC18RC
	MKP1RT182	199380-0	TYPE1	BL1850B	5.0Ah	2	DC18RC

รถเข็นสำหรับชุดกล่องอเนกประสงค์
ช่วยให้การใช้งานง่ายขึ้น

รหัสสินค้า
TR00000002



ช่วยให้ใช้งานง่ายขึ้น
สะดวกสบายต่อการขนย้าย

กล่องเก็บความเย็น

บุด้วยโฟมหนา 20 มม. ทั้งฝาและตัวกล่อง



18L

198253-4 (Type 4)

500mL x20 2L x4



11L

198254-2 (Type 3)

500mL x10 2L x2



Front cuffs & Joint

Front cuffs 22



Front cuffs 24



Front cuffs 38



Joint H



Rubber sleeve 18-21



Type	Part No.
Front cuffs 22	195547-8
Front cuffs 24	195546-0
Front cuffs 38	195545-2
Joint 22-38	195548-6
Joint H	424009-2
Rubber sleeve 18-21	192202-3

Hose connection 28mm

28-A

Hose

Note:

Can be connected with power tools, Front cuffs and Joint are required for some power tools.

*DVC260 only
* for cleaning



Size	Length (m)	with Front cuffs	Part No.
28mm	1.0	-	*143787-2
28mm	1.5	38	*152992-0
28mm	1.5	22, 38	A-34235
28mm	3.5	22, 24, 38	195433-3

28-B

Bending pipe



Description	Part No.
With 28mm Hose	126756-8

28-C

Straight pipe



Description	Part No.
Pipe length is variably adjustable from 500 to 850mm.	198559-0

28-D

Nozzle assembly

F/C switching t-nozzle 28
Flooring & carpet



Floor/carpet t-nozzle
For rug / carpet cleaning



For rug / carpet cleaning



Floor t-nozzle 28



Seat nozzle 28
For car seat



Description	Color	Part No.
F/C switching t-nozzle 28 Flooring & carpet	White	198183-9
Floor/carpet t-nozzle For rug / carpet cleaning	White	198525-7
For rug / carpet cleaning	Ivory	122291-4
Floor t-nozzle 28	White	123486-2
Seat nozzle 28 For car seat	White	199037-3

Hose connection 38mm

38-A
Hose 38mm
for cleaning



Size	Length (m)	with Front cuffs	Part No.
38mm	2.5	38	195434-1

Cleaning set

Includes one each of:
-Hose complete 38-2.5
-Straight pipe
-Bending pipe
-Nozzle assembly
-Corner nozzle



Part No.
195439-1

38-B
Bending pipe



Description	Part No.
Aluminum	192562-3

38-C
Straight pipe



Description	Part No.	EU
		Part No.
Aluminum	192563-1	-

28-I
Tapered nozzle set

Use with Front cuts 22 or Flexible rubber nozzle



Color	Part No.
gray	192236-6

38-E
Round brush



Type	Color	Part No.	EU
			Part No.
38mm	Black	191657-9	-

38-F
Corner nozzle



Type	Color	Part No.
38mm	Yellow gray	410306-2

Hose stand

For model
VC2510L



Part No.
197323-6

Holder set 10 -33



Part No.
195544-4

38-D

Nozzle assembly

* For model: wet model only
Flooring & carpet

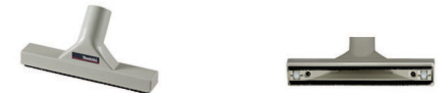
Universal Type



Compact Type A



Compact Type B



Wide Type



Description	Dry/ Wet	Part No.
Flooring & carpet	Dry	198184-7
Universal Type	Dry/ Wet	195551-7
Compact Type A	Dry	195549-4
Compact Type B	Wet	*195550-9
Wide Type	Wet	*A-47846

28-K

Flexible hose set28



Description	Color	Part No.
Flexible hose set28	Ivory	191496-7
Superior in flexibility and for the cleaning of the small place in the car	White	198867-9
	Pink	198870-0

Nozzle assembly

Floor/carpet t-nozzle
For rug / carpet cleaning



Description	Color	Part No.
Floor/carpet t-nozzle For rug / carpet cleaning	Ivory	198150-4
	White	198525-7
	Pink	198882-3

Nozzle assembly

Floor t-nozzle 28



Description	Color	Part No.
Floor t-nozzle 28	Ivory	123485-4
	White	123486-2
	Pink	123843-4

28-L

Nozzle assembly

F/C switching t-nozzle 38



Description	Color	Part No.
F/C switching t-nozzle 38 Flooring & carpet	White	198183-9

28-M
Round brush 28



Color	Part No.
Ivory	198548-5
White	198877-6
Pink	198880-7

28-N
Corner nozzle 300-28



Size	Color	Part No.
300-28mm	White	198918-8

28-O
Sash nozzle 28



Description	Color	Part No.
Sash nozzle 28	Ivory	416041-0
	White	451240-7
	Pink	457228-5

28-P
Shelf brush set28
 (For gentle cleaning by soft-tipped brush)



Color	Part No.
Ivory	191724-0
White	198872-6
Pink	198875-0

28-Q
Flexible rubber nozzle



Color	Part No.	EU
		Part No.
Gray	197900-4	197901-2

Cordless Cleaner for Capsule type

For Model:
CL183D, DCL181F, DCL180, CL106FD, CL070D
Filter

Pre filter



Easy shake off dust filter



Description	Per pkg.	Part No.
Filter	1	443060-3
Pre filter	1	451208-3
Easy shake off dust filter	1	198752-6



Cordless Cleaner for Paper bag type

For Model:
DCL182, CL107FD, CL105D, CL104D, CL072D
Paper filter

Dust bag



Easy shake off dust bag



Description	Per pkg.	Part No.
Paper filter Anti-bacterial type	10	194565-3
	5	194566-1
Dust bag	1	166084-9
Easy shake off dust bag	1	198748-7

Quick charger

(AC only)



Model No.	Charging time (min.) (approx.)	Part No.
CL104D, CL105D, CL111D	180	DC1001

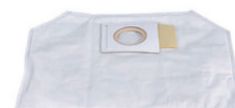
Other Cleaners

For DVC260

Dust bag assembly



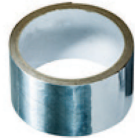
Filter bag set (Paper dust bag)



Description	Per pkg.	Part No.
Dust bag assembly	1	197898-5
Filter bag set (Paper dust bag)	10	197902-0

For DRC200

Boundary line tape (15m roll)



Side brushes



Power brush



Turn brush cover



Filter



Description	Part No.
Boundary line tape (15m roll)	SH0000231(EU)
	SH0000240 (USA, AU)
Side brushes	SH00000065
Power brush	SH00000063
Turn brush cover	SH00000064
Filter	SH00000213

For DVC350

Dust bag



Part No.

122918-6

Nozzle assembly

A:Standard equipment



Model No.	Size(mm)	Type	Part No.
DVC350	220	A	132025-7
	430	-	134182-7

For DCL501



	Type	Part No.
Hose	-	SH00000034
Straight pipe	Zoom pipe can be extended to allow for grip height adjustment to suit user's height.	SH00000060
Nozzle assembly	Flooring & carpet	SH00000058
Crevice nozzle	-	SH00000042

Dustcup set & Grip base set

*Standard equipment
Dustcup set
Photo:
198362-9



Grip base set
with Spacer assembly, Hex. bolt and grip base
Photo:
194583-1

Model No.	Dustcup set	Grip base set
	Part No.	Part No.
HR1840, HR1841F, DHR165, HR166D	198362-9	194581-5
HR2230, HR2460/F		194583-1
HR2470/F, HR2475, BHR262, DHR263, HR262D, DHR202, DHR241		194582-3
HR2432		198865-3
HR2800, HR2810, HR2811F		*
HR2300, HR2600, HR2601, HR2610, HR2611F, HR2630, HR2631F, HR2641	195048-6	*
HR2320T, HR2610T, HR2611FT, HR2630T, HR2631FT	195132-7	
DHR242, DHR280, DHR282, HR2650, HR2651 HR2661	195048-6	*
DHR243, DHR281, DHR283, HR2651T	195132-7	



Makita



www.makita.co.th

