makita®

PROFESSIONAL POWER TOOLS

• BDF446

• BHR241

• GA9030

• 4350T

• RP1800

makita®

Makita Professional Power Tools

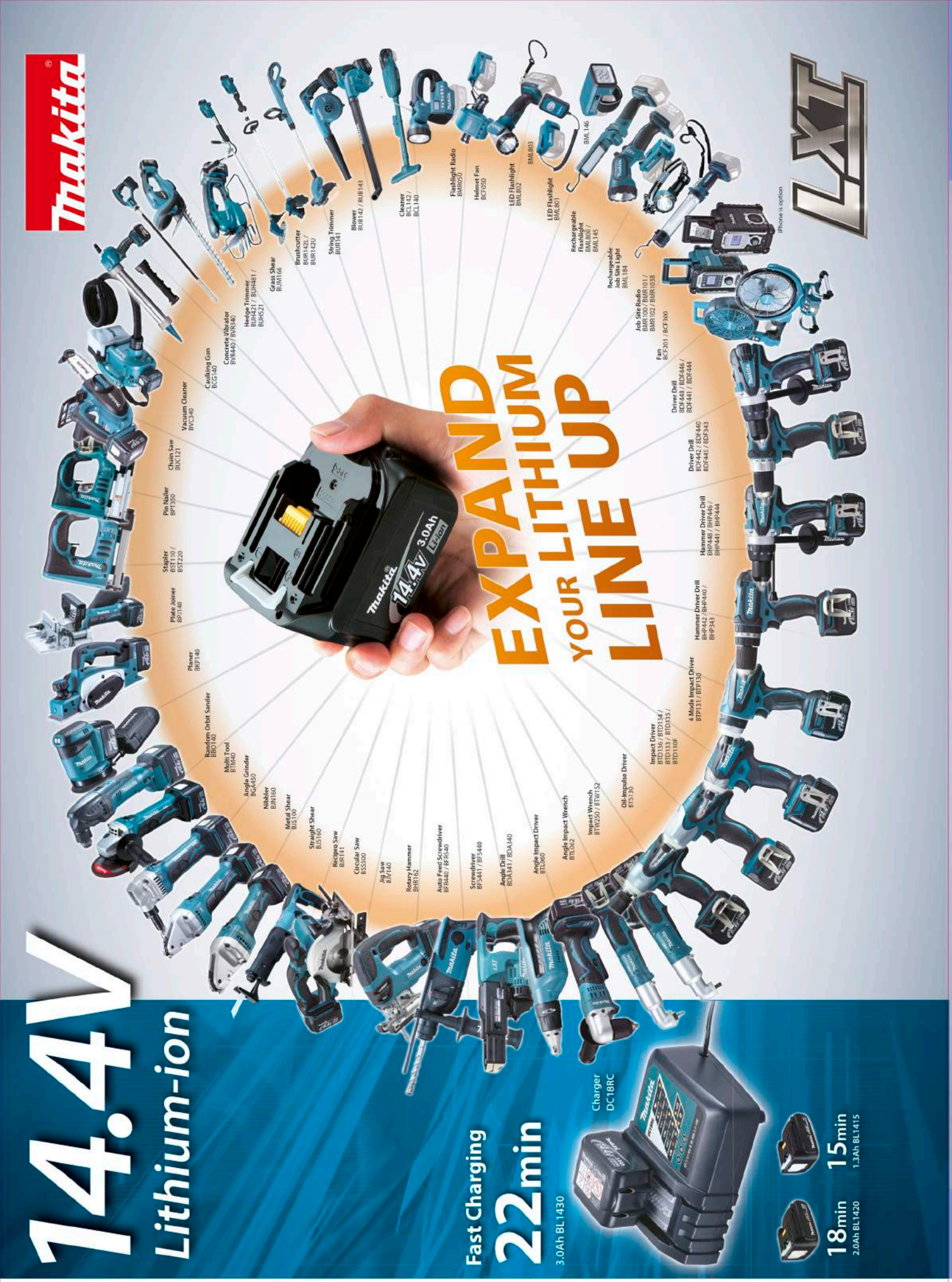
2014

MINI CATALOGUE

PROFESSIONAL POWER TOOLS

36V Lithium-ion

EXPAND YOUR LITHIUM-ION LINEUP



10.8V Lithium-ion

EXPAND YOUR LITHIUM-ION LINEUP

7.2V Lithium-ion

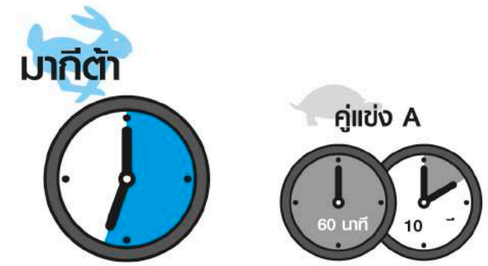
EXPAND YOUR LITHIUM-ION LINEUP

ระบบชาร์จไฟที่ดีที่สุด

22 นาที ชาร์จไฟได้อย่างรวดเร็ว
พร้อมกับพัดลมระบายความร้อน

ข้อควรปฏิบัติในการชาร์จแบตเตอรี่

ในกรณีที่แบตเตอรี่ที่มีความร้อนสูงถึง 70 องศาเซลเซียส หลังจากการใช้งานจะต้องทำการชาร์จในสภาพแวดล้อมที่อุณภูมิ 25 องศาเซลเซียส

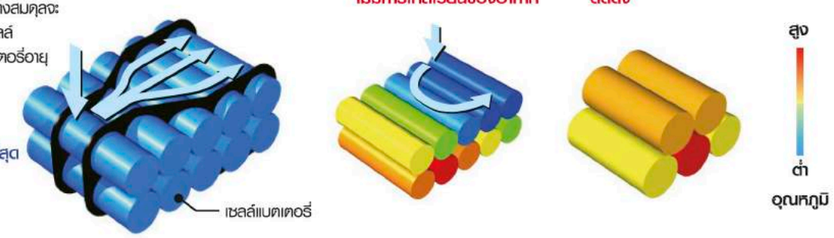


ทั้งหมด 34 นาที ทั้งหมด 70 นาที

หลังจากการใช้แบตเตอรี่ แบตเตอรี่จะมีอุณหภูมิสูง ผู้ใช้ควรจะต้องทำให้แบตเตอรี่มีอุณหภูมิที่เย็นลงก่อนที่จะเริ่มทำการชาร์จ มากีต้าได้พัฒนาระบบเครื่องชาร์จให้มีพัดลมระบายความร้อน เครื่องชาร์จจะใช้เวลาสั้นๆ ในการระบายความร้อนด้วยระบบระบายความร้อนที่มีประสิทธิภาพนอกจากนี้เครื่องชาร์จยังสามารถระบายความร้อนควบคู่ไปกับการชาร์จแบตเตอรี่อีกด้วย

ความสมดุลในการระบายความร้อน

การออกแบบนี้ทำให้อากาศไหลเวียนได้อย่างมีประสิทธิภาพและสามารถทำให้อุณหภูมิในเซลล์เย็นลงอย่างสม่ำเสมอและรวดเร็ว ระบบระบายความร้อนอย่างสมดุลจะช่วยให้การบรรจุไฟเข้าเซลล์อย่างสม่ำเสมอทำให้แบตเตอรี่อายุการใช้งานยาวนาน



เบาขึ้น 40%

ตัวยึดจับ

มีขั้วสัมผัสสองขั้วเพื่อลดความต้านทานไฟฟ้าและเพิ่มความมั่นคงในการเชื่อมต่อรวมทั้งทนทานต่อการสั่นสะเทือนและท้ายที่สุดนี้เพื่อให้แน่ใจว่าการจ่ายกระแสมีความเสถียรและมั่นคง

LXT LITHIUM-ION

430% ความทนทานสูง
อายุการใช้งานเพิ่มขึ้น

เครื่องชาร์จสามารถสื่อสารกับเซลล์แต่ละเซลล์ในแบตเตอรี่จะทำหน้าที่ควบคุมอัตราการไหลของกระแสไฟและอุณหภูมิด้วยความสำเร็จของสองขั้นตอนนี้ทำให้แบตเตอรี่มีอายุการใช้งานยืนยาวขึ้น

การปล่อยพลังงานโดยรวมของแบตเตอรี่แต่ละประเภท

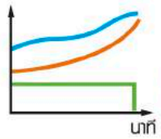
แบตเตอรี่ลิเธียมไอออน 3.0Ah 430

นิเก้ลเมทัลไฮดราย 2.8Ah 130

นิเก้ลแคดเมียม 1.9Ah 100

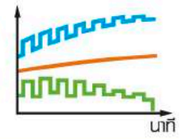
ตัวเลขในกราฟจะมีค่าความสัมพัทธ์ เมื่อจำนวน Ni-Cd 1.9 Ah ในดัชนีที่ 100

วิธีชาร์จแบบทั่วไป



แรงดันไฟฟ้า
อุณหภูมิ
อัตราการไหลของกระแสไฟ

การชาร์จไฟที่เหมาะสม



หน่วยความจำฝังอยู่ภายใน
หน่วยความจำที่ฝังในตัวเครื่องชาร์จจะทำหน้าที่ในการบันทึกประวัติการใช้งานของแบตเตอรี่และจะบันทึกเก็บไว้ในเครื่องชาร์จ

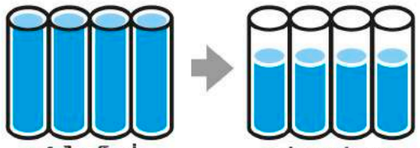
การสื่อสารแบบดิจิตอล

มี CPU ในตัว
ตัวเครื่องชาร์จมีชิพียูในตัวเพื่อที่จะทำการวิเคราะห์สภาพของอุณหภูมิที่สูงขึ้นรวมทั้งการรักษาระดับพลังงานหลังจากที่มีการชาร์จเต็มไปแล้ว ระบบการชาร์จที่มีประสิทธิภาพนี้จะทำให้แบตเตอรี่มีระยะอายุการใช้งานที่ยาวขึ้น

ความสมดุลในการชาร์จ

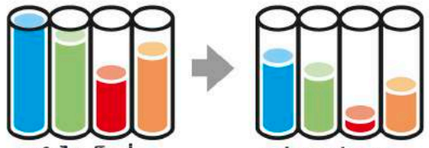
มากีต้า : ความสมดุลของแบตเตอรี่

1.เครื่องชาร์จถูกออกแบบให้เซลล์แต่ละเซลล์เก็บพลังงานเท่าๆกัน ปล่อยพลังงานเท่าๆกันปล่อยพลังงานจนหมดเท่าๆกันจึงเป็นการยากที่จะเกิดการโอเวอร์ชาร์จ เพราะความสามารถของเซลล์แต่ละเซลล์จะทำการป้องกันไม่ให้เกิดความผิดปกติ
2.แบตเตอรี่จะใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพเพราะความจุในแต่ละเซลล์มีความสม่ำเสมอในการปล่อยพลังงาน



เครื่องทั่วไป A ความไม่สมดุลของแบตเตอรี่

1.ระบบการชาร์จของเครื่องทั่วไปทำให้เกิดการลดความจุของเซลล์ทำให้เซลล์ทำงานหนักในเวลาชาร์จเพราะเครื่องทั่วไปไม่ได้ติดตั้งระบบการชาร์จที่เหมาะสม
2.แบตเตอรี่จะหยุดการปล่อยพลังงานโดยสมบูรณ์เมื่อคุณใช้เครื่องชาร์จในระบบที่ระบุไว้ข้างต้นเนื่องจากความจุของเซลล์อื่นๆ จะไม่ถูกใช้อย่างเต็มประสิทธิภาพ



ชาร์จไฟได้ทุกเวลา
ไม่มีผลต่อหน่วยความจำ ไม่จำเป็นต้องมี

ทนต่อการกระแทก
โครงสร้างแข็งแรงทนทานเป็นพิเศษ

เก็บรักษาพลังงานได้ยาวนาน
ปล่อยพลังงานในปริมาณที่ต่ำ

แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จสำหรับระบบการชาร์จไฟที่เหมาะสม

CONTENTS

p10-p46	Li-ion
p47	Multi Tools
p48	Combo Kit
p49-p51 p54-p55	Planing / Routering
p50-p52 p55-p56 p90	Cutting
p56-p62	Sawing
p62-p66 p68-p72	Grinding / Sanding
p72-p81	Impact Drilling / Demolition
p82-p83	Cordless tools
p67-p68 p83-p88	Drilling/Fastening
p90-p94 p104-p107	Dust Extraction / Others
p94-p103	Outdoor Power Equipment

KEY TO SYMBOLS

- ฉนวน 2 ชั้น
- ปรับได้หลายสปีด
- อัตราความเร็วสม่ำเสมอ
- ปรับหมุนซ้าย-ขวา
- ปรับได้ 2 สปีด
- ปรับได้ 3 สปีด
- สปีดอิเลคทรอนิกส์ 2 สปีด
- สปีดอิเลคทรอนิกส์ 3 สปีด
- เบรค
- ปรับแรงบิดได้ 5 ระดับ
- ปรับแรงบิดได้ 6 ระดับ
- ปรับแรงบิดได้ 10 ระดับ
- ปรับแรงบิดได้ 16 ระดับ
- ปรับแรงบิดได้ 18 ระดับ
- ปรับแรงบิดได้ 21 ระดับ
- ระบบเก็บฝุ่น
- มีไฟส่องสว่างในตัว
- เปลี่ยนดอกโดยไม่ต้องใช้กุญแจ
- ระบบ Soft Start
- ระบบจำกัดแรงบิด
- Hook & Loop
- มาพร้อมกล่องไม้
- มาพร้อมกล่องเครื่องมือ
- ปรับองศา ซ้าย 45 องศา
- ปรับองศา ซ้าย 45 องศา ขวา 5 องศา
- ปรับองศา ซ้าย 45 องศา ขวา 45 องศา
- ใบจิ๊กซอร์ของ Bayonet
- ใบจิ๊กซอร์ของมากีต้า
- ระบบล็อคสปริงป้องกันหัวเกียร์
- หน้าปัทม์ปรับความลึก
- ดอกแบบ SDS-MAX
- ดอกแบบ SDS-PLUS
- ดอก 6 เหลี่ยม 17 มม.
- ดอก 6 เหลี่ยม 19 มม.
- ดอก 6 เหลี่ยม 21 มม.
- ดอก 6 เหลี่ยม 28.6 มม.
- ดอก 6 เหลี่ยม 30 มม.
- ดอกแบบสลัก
- Orbital Cutting
- สตาร์ทแบบเร็ว
- บอกตำแหน่งด้วยเลเซอร์
- ระบบจ่ายน้ำมันอัตโนมัติ
- ระบบเบรคโช่
- วาล์วลดความดันอากาศ
- ระบบป้องกันแรงสั่นสะเทือน
- ถังแสตนเลส
- Revolving Hose
- แผ่นกรองแบบกระดาษ
- Static Free Hose
- การจุดระเบิด
- Primer Pump

ประสิทธิภาพสูง สำหรับมืออาชีพ

ด้ามจับซึมซับแรงสั่นสะเทือนได้สมดุลดี

ช่วยให้ควบคุมการทำงานได้ง่ายและสะดวกโดยใช้กำลังจากมือน้อยลง

ปรับการทำงานได้ 3 โหมด

แบตเตอรี่แบบสายคาดเอว

ช่วยลดน้ำหนักในตัวเครื่องได้ดี

Specification CB-442

สมรรถนะ	คอนกรีต 26 มม. (1")
	โลหะ 13 มม. (1/2")
	ไม้ 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,800
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,200
ขนาด	BHR261T : 387 x 104 x 235 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-1/4" x 4-1/8" x 9-1/4")
	BHR261 : 363 x 104 x 235 มม.
	(14-1/4" x 4-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	BHR261T : 4.8 กก. (10.6 ปอนด์)
	BHR261 : 4.5 กก. (9.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	36 โวลท์

BML360 Rechargeable Fluorescent Light

36V

ส่องสว่าง รัศมีกว้างขึ้น

หัวไฟฉายสามารถปรับองศาได้ 4 ระดับ
ตั้งแต่ 0, 45, 90 และ110 องศา

ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	210
ขนาด	283 x 128 x 203 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-1/8" x 5" x 8")
น้ำหนักสุทธิ	2.3 กก. (5.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	36 โวลท์

กำลังไฟสูง เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

สำหรับทำความสะอาดเศษใบไม้ ต้นหญ้าได้อย่างง่ายดาย

ด้วยความเร็วลม เต็มประสิทธิภาพ 93 ม./วินาที
และแรงลมสูงสุดถึง 4.4 ลบ.ม./นาที

ทำงานเงียบ
เพียง 86 dB
แรงสั่นสะเทือนต่ำ

ทำงานได้สบายขึ้นด้วยสายสะพายไหล่*

*อุปกรณ์มาตรฐาน

Cordless Blower
UB360D

36V

Specification CB-430

แรงลม	สูง : 4.4 ลบ.ม. /นาที
	ต่ำ : 2.6 ลบ.ม. /นาที
ความเร็วลม	สูง : 93 ม. /วินาที
	ต่ำ : 57 ม. /วินาที
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 17,000
	ต่ำ : 10,000
ขนาด	921 x 142 x 204 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(36-1/4" x 5-5/8" x 8")
น้ำหนักสุทธิ	3.1 กก. (6.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	36 โวลท์

Li-ion

UH550D UH650D

550mm (21-5/8") / 650mm (25-1/2") Cordless Hedge Trimmer

กำลังไฟสูง เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เครื่องตัดแต่งกิ่งไร้สาย

ด้ามจับยาง
นุ่มมือ ออกแบบได้เข้ากับสรีระได้ดี

แกนจับ ปรับหมุนได้
เหมาะกับการทำงาน หลากหลายประเภท

ใบตัดคุณภาพสูง
ตัดได้เรียบคม สวยงาม

ปรับความเร็วได้หลากหลาย
- ปรับสปีดต่ำได้เพื่อเล็มยอดอ่อนให้ได้รูปทรง
- ปรับความเร็วและกำลังไม่ได้ 6 ระดับ
- ปรับความเร็วได้สูงสุด 1,800 ครั้งต่อวินาที

ปรับแกนจับได้ 5 ตำแหน่ง
- ปรับตั้งระดับได้ 45°และ 90° ทั้งซ้ายและขวา และที่ 0° อีก 1 ตำแหน่ง
- ตัดได้ง่ายและเร็ว ทั้งแนวตั้งและทำมุมองศาต่างๆ

36V

Specification CB-442

ความยาวใบมีด	UH550D : 550 มม. (21-5/8")
	UH650D : 650 มม. (25-1/2")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	1,000-1,800
ขนาด	UH550D : 1,070 x 220 x 190 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(42" x 8-5/8" x 7-1/2")
	UH650D : 1,150 x 220 x 190 มม.
	(45-1/4" x 8-5/8" x 7-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	UH550D : 5.1 กก. (11.2 ปอนด์)
	UH650D : 5.2 กก. (11.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	36 โวลท์

BC231U — Cordless Brushcutter

36V

น้ำหนักเบา ทำงานเงียบ ไม่มีควันเสีย

ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-7,300 / ต่ำ : 0-5,300
ขนาดแกนหมุน	M10 x 1.25LH
ขนาด	1,880 x 620 x 490 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(74" x 24-3/8" x 19-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	7.1 กก. (15.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	36 โวลท์

BC300L — Cordless String Trimmer

36V

ตัดในที่เข้าถึงยากได้สะดวก ทำงานเงียบ ไม่มีควันเสีย

ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-6,600 / ต่ำ : 0-4,900
ขนาดแกนหมุน	M10 x 1.25LH
ขนาด	1,850 x 340 x 325 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(73" x 13-3/8" x 12-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	5.9 กก. (13.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	36 โวลท์

BLM430 — 430mm (17") - Cordless Lawn Mower

36V

ใช้งานสะดวก เครื่องทำงานเงียบ

ขนาดใบตัด	430 มม. (17")
ระดับความสูงของการตัด	20~75 มม. (13/16~2-15/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,600
พื้นที่สูงสุด	300-600 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	50 ลิตร
ขนาด	1,450x460x950 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(57"x18-1/8"x37-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	17.9 กก. (39.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	36 โวลท์

UX360D

Cordless Multi Function Power Head

เครื่องตัดแต่งกิ่งไร้สาย

ปรับเปลี่ยนได้ง่าย
ใช้เพียงคันโยกในการปรับเปลี่ยนการทำงาน โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ

ไฟบอกสัญญาณ
แสดงสถานะของแบตเตอรี่และมอเตอร์ได้ชัดเจน

ด้ามจับยาง
นุ่มกระชับมือ ทำงานได้สะดวก

สวิตช์ทำงานแบบไกปืน
ทำงานได้สะดวก

สวิตช์ปรับระดับ
สามารถปรับสปีดได้ 2 ระดับ

ไฟ LED แสดงสถานะการทำงาน

สำหรับแบตเตอรี่

ไฟจะกระพริบ เมื่อพลังงานใกล้หมด
ไฟจะติดค้าง เมื่อพลังงานเต็ม
โดยมีระบบตัดไฟอัตโนมัติ ป้องกันวงจรไฟฟ้า

สำหรับมอเตอร์

ไฟจะกระพริบ เมื่อมอเตอร์ล็อก
ไฟจะติดค้าง เมื่อเครื่องทำงานเกินกำลัง ระบบจะตัดไฟอัตโนมัติ

36V

Specification

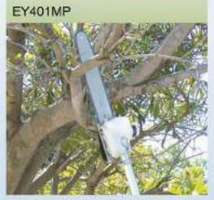
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-9,700
ขนาดแกนหมุน	M10 x 1.25LH
ขนาด	1,019 x 323 x 211 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(40" x 12-3/4" x 8-5/16")
น้ำหนักสุทธิ	4.6 กก. (10.2 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	36 โวลท์

Multi-tool system

เพียงเครื่องเดียว สามารถปรับเปลี่ยนการใช้งานได้หลากหลายตามความต้องการ

ตัดหญ้า
EM401MP / EM402MP

ตัดกิ่ง
EY401MP



ตกแต่งกิ่ง
EN401MP

ไถดิน
KR400MP

เก็บเมล็ดกาแฟ
EJ400MP

36V		2.2Ah / BL3622A	
รุ่น	เครื่องเปล่า	แบตเตอรี่ 2.2 แอมป์ 1 ก้อน	แบตเตอรี่ 2.2 แอมป์ 2 ก้อน
BHR261	Z	DWB	DWBE
BHR261T	Z	DWB	DWBE
BML360	Z	DWB	DWBE
UC250	Z	DWB	DWBE
UH550D	Z	DWB	DWBE
UH650D	Z	DWB	DWBE
BC231U	Z	DWB	DWBE
BC300L	Z	DWB	DWBE
UB360D	Z	DWB	DWBE
BLM430	Z		
UX360D	Z		

Li-ion

18V Lithium-ion

ชาร์จเร็ว 22 นาที
3.0Ah BL1830

BDF458 / DDF458 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

18V

สุดยอดเครื่องมือ ขนาดกะทัดรัด

A ด้ามจับด้านหลัง ออกแบบเป็นรูปตัว U
รองรับสรีระของนิ้วโป้งและนิ้วชี้
ลดความเมื่อยล้า ให้กำลังสูงสุด

B ยางนุ่มพิเศษ
ปกป้องนิ้วมือจากแรงบิดได้ดี
แม้ทำงานด้วยมือเดียว

ไฟบอกระดับพลังงาน
แบตเตอรี่ บอกระดับพลังงานได้ 3 ระดับ
ไฟ 3 ดวง : มีพลังงานมากกว่า 50%
ไฟ 2 ดวง : มีพลังงาน 20 - 30%
ไฟ 1 ดวง : มีพลังงานน้อยกว่า 20%

ครอบป้องกันแบตเตอรี่ (อุปกรณ์เสริม)
ออกแบบพิเศษ ป้องกันแบตเตอรี่จากฝุ่นและละอองน้ำ

เฟือง ใช้โลหะคุณภาพสูง ทุกชิ้นส่วน
ทนทานสูง ให้กำลังเต็มที่

ปรับโหมดได้ด้วยวงแหวน

สามารถปรับได้ 2 สปีด

เปลี่ยนดอกได้สะดวก
สามารถเปลี่ยนได้ด้วยมือเดียว
โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ

แกนปรับแรงบิด
สามารถปรับแรงบิดได้
10 ระดับ เพียงบิดแกน
ให้ตรงกับลูกศร

XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

คลิปที่คาดเข็มขัดและช่องเก็บดอกสว่าน
สำหรับผู้ถนัดขวา คลิปคาดเข็มขัด
จะอยู่ด้านซ้ายและช่องเก็บดอกสว่านจะอยู่ด้านขวา
และสลับกันสำหรับผู้ถนัดซ้าย

Specification CB-440

สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 76 มม. (3")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-2,000
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 91/58 นิวตันเมตร
ขนาด	225 x 79 x 259 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-7/8" x 3-1/8" x 10-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.3 กก. (5.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BDF456 / DDF456 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

18V
CB-440
น้ำหนักเบา มอเตอร์กำลังสูง

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 38 มม. (1-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,500
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 50 / 36 นิวตันเมตร
ขนาด	192 x 79 x 251 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-9/16" x 3-1/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BDF454 / DDF454 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

18V
CB-440
ทนทาน มอเตอร์กำลังสูง

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 65 มม. (2-9/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,700
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 80 / 40 นิวตันเมตร
ขนาด	231 x 79 x 253 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-1/8" x 3-1/8" x 10")
น้ำหนักสุทธิ	2.3 กก. (5.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BDF453 / DDF453 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

18V
กะทัดรัดและน้ำหนักเบา

สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 36 มม. (1-7/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 42 / 27 นิวตันเมตร
ขนาด	220 x 79 x 244 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-5/8" x 3-1/8" x 9-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BDF452 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

18V
CB-440
น้ำหนักเบา ทนทาน มอเตอร์กำลังสูง

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 38 มม. (1-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,500
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 50 / 32 นิวตันเมตร
ขนาด	203 x 78 x 251 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8" x 3-1/16" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BDF451 / DDF451 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

18V
CB-440
แรงบิดสูง ประสิทธิภาพระดับมืออาชีพ

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 65 มม. (2-9/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	ระดับที่ 3 : 0-1,700
	ระดับที่ 2 : 0-600
	ระดับที่ 1 : 0-300
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 80 / 40 นิวตันเมตร
ขนาด	238 x 78 x 257 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-3/8" x 3-1/16" x 10-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BDF450 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

18V
CB-440
กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 27 มม. (1-1/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,400
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 41 / 25 นิวตันเมตร
ขนาด	186 x 79 x 244 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-3/8" x 3-1/8" x 9-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BHP456 DHP456 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

18V

CB-440

มอเตอร์กำลังสูง น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 38 มม. (1-1/2")
	อิฐ : 13 มม. (1/2")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-22,500
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,500
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 50 / 36 นิวตันเมตร
ขนาด	206 x 79 x 251 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-1/8" x 3-1/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BHP454 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

18V

CB-440

ทนทาน มอเตอร์กำลังสูง

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 65 มม. (2-9/16")
	อิฐ : 16 มม. (5/8")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-25,500
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,700
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 80 / 40 นิวตันเมตร
ขนาด	243 x 79 x 253 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-9/16" x 3-1/8" x 10")
น้ำหนักสุทธิ	2.4 กก. (5.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BHP453 DHP453 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

18V

กะทัดรัดและน้ำหนักเบา

สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 36 มม. (1-7/16")
	อิฐ : 13 มม. (1/2")
อัตราการแทก/นาที (ipm)	สูง : 0-19,500
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 42 / 27 นิวตันเมตร
ขนาด	239 x 79 x 244 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-3/8" x 3-1/8" x 9-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BHP452 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

18V

CB-440

มอเตอร์กำลังสูง น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 38 มม. (1-1/2")
	อิฐ : 13 มม. (1/2")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-22,500
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,500
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 50 / 32 นิวตันเมตร
ขนาด	215 x 78 x 251 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-1/2" x 3-1/6" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BHP451 DHP451 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

18V

CB-440

ประสิทธิภาพสูง แรงบิดมาก

สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 65 มม. (2-9/16")
	อิฐ : 16 มม. (5/8")
อัตราการแทก/นาที (ipm)	ระดับที่ 3 : 0-25,500
	ระดับที่ 2 : 0-9,000
	ระดับที่ 1 : 0-4,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	ระดับที่ 3 : 0-1,700
	ระดับที่ 2 : 0-600
	ระดับที่ 1 : 0-300
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 80 / 40 นิวตันเมตร
ขนาด	250 x 78 x 257 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-7/8" x 3-1/16" x 10-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BHP450 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

18V

CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ 13 มม. (1/2")
	ไม้ 27 มม. (1-1/16")
	อิฐ : 13 มม. (1/2")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-21,000
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,400
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 41 / 25 นิวตันเมตร
ขนาด	204 x 79 x 244 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8" x 3-1/8" x 9-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (3.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTD147 DTD147 Cordless Impact Driver

กำลังสูง ทนทาน

ติดตั้งดอกสว่าน เพียงสัมผัสเดียว
ไม่ต้องดึงปลอกดอกสว่าน
(สำหรับการติดตั้งดอกสว่าน)

กันกระแทกเรืองแสง

ฟังก์ชั่นไฟ LED
- เมื่อกดไก ไฟ LED จะติดโดยอัตโนมัติ ก่อนมอเตอร์เริ่มทำงาน
- เมื่อปล่อยไก ไฟ LED จะติดประมาณ 12-13 วินาทีก่อนดับ

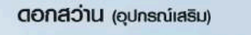
อุปกรณ์ป้องกันแบตเตอรี่
(อุปกรณ์เสริม)
ออกแบบมาเพื่อป้องกันแบตเตอรี่จากฝุ่น และหยดน้ำ จากการทำงานกลางแจ้ง

สำหรับ 18V-BTD147: Part No. 195798-3
สำหรับ 14.4V-BTD136: Part No. 195797-5

การออกแบบด้ามจับที่เข้ากับสรีระ พร้อมด้วยยางที่นิ่มมือ
ทำให้การจับสะดวกสบายและควบคุมได้ง่าย ลดการสั่นสะเทือนและอาการปวดมือ

คลิปเข็มขัดขนาดกะทัดรัด
สามารถใช้แขวนกับที่แขวนอุปกรณ์ได้

ดอกสว่าน (อุปกรณ์เสริม)



ทนทานยาวนาน
(ดอกสว่านรุ่นใหม่ สำหรับการใช้งานที่ต่อเนื่องยาวนาน)

อุปกรณ์แขวนเครื่องมือ
(อุปกรณ์เสริม)
สามารถแขวนเครื่องมือไว้กับเข็มขัด

XPT EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY — BL MOTOR

18V

Specification

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32" - 5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M16 (3/16" - 5/8")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M14 (3/16" - 9/16")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22-125 มม.
	(7/8"-4-7/8")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	ระดับที่ 3 : 0-3,400
	ระดับที่ 2 : 0-2,800
	ระดับที่ 1 : 0-1,300
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	ระดับที่ 3 : 0-2,800
	ระดับที่ 2 : 0-2,300
	ระดับที่ 1 : 0-1,400
แรงบิดสูงสุด (torque)	170 นิวตันเมตร (1,500 นิ้วปอนด์)
ขนาด	129 x 79 x 239 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-1/8" x 3-1/8" x 9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTD146 / DTD146 — Cordless Impact Driver

18V

CB-440

ขนาดกะทัดรัดด้วยความยาวเครื่องเพียง 138 มม. (5-7/16 นิ้ว)

สมรรถนะ:	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32" - 5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16" - 9/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M5 - M12 (3/16" - 1/2")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22-125 มม. (7/8" - 4-7/8")
อัตราการกระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วขณะหมุนเปล่า (rpm)	0-2,300
แรงบิดสูงสุด (torque)	160 นิวตันเมตร (1,420 นิ้วปอนด์)
ขนาด	138 x 79 x 238 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-7/6" x 3-1/8" x 9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTD142 — Cordless Impact Driver

18V

CB-440

จับได้ถนัดมือ ใช้งานสะดวก

สมรรถนะ:	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"- 5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16"- 9/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M12 (3/16"- 1/2")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22 - 125 มม. (7/8" - 4-7/8")
ขนาดดอกสว่าน (Hex)	6.35 มม. (1/4")
อัตราการกระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,300
แรงบิดสูงสุด (torque)	145 นิวตันเมตร (1,280 นิ้วปอนด์)
ขนาด	146 x 79 x 218 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-3/4" x 3-1/8" x 8-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTD141 — Cordless Impact Driver

18V

CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ:	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"- 5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16"- 9/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M12 (3/16"- 1/2")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22 - 125 มม. (7/8" - 4-7/8")
ขนาดดอกสว่าน (Hex)	6.35 มม. (1/4")
อัตราการกระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,300
แรงบิดสูงสุด (torque)	150 นิวตันเมตร (1,330 นิ้วปอนด์)
ขนาด	145 x 79 x 235 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-3/4" x 3-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTD140 — Cordless Impact Driver

18V

CB-440

ขนาดกะทัดรัดด้วยความยาวเครื่องเพียง 146 มม. (5-3/4 นิ้ว)

สมรรถนะ:	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"- 5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16"- 9/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M12 (3/16"- 15/32")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22 - 125 มม. (7/8" - 4-7/8")
อัตราการกระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,300
แรงบิดสูงสุด (torque)	145 นิวตันเมตร (1,280 นิ้วปอนด์)
ขนาด	146 x 79 x 235 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-3/4" x 3-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTP141 / DTP141 — Cordless 4 Mode Impact Driver

ติดตั้งดอกสว่าน เพียงสัมผัสเดียว
ไม่ต้องดึงปลอกดอกสว่าน (สำหรับการติดตั้งดอกสว่าน)

กันกระแทกเรืองแสง

ฟังก์ชั่นไฟ LED
- เมื่อกดไก ไฟ LED จะติดโดยอัตโนมัติก่อนมอเตอร์เริ่มทำงาน
- เมื่อปล่อยไก ไฟ LED จะติดประมาณ 12-13 วินาทีก่อนดับ

ไฟบอกระดับพลังงานและแรงบิด

การออกแบบด้ามจับที่เข้ากับสรีระ พร้อมด้วยยางที่นิ่มมือ
ทำให้การจับสะดวกสบายและควบคุมได้ง่าย ลดการสั่นสะเทือนและอาการปวดมือ

คลิปเข็มขัดขนาดกะทัดรัด
สามารถใช้แขวนกับที่แขวนอุปกรณ์ได้

ปรับได้ 4 โหมด
เลือกโหมดให้เหมาะกับงาน จะช่วยให้ทำงานได้สะดวก และยืดอายุการใช้งานได้มากขึ้น

ดอกสว่าน (อุปกรณ์เสริม)

ทนทานยาวนาน (ดอกสว่านรุ่นใหม่ สำหรับการใช้งานที่ต่อเนื่องยาวนาน)

อุปกรณ์แขวนเครื่องมือ (อุปกรณ์เสริม)
สามารถแขวนเครื่องมือไว้กับเข็มขัด

สว่านอิมแพค (3-speed)
ไขน็อตและสกรู

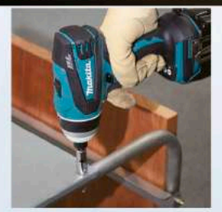
สว่านกะเทาะ (2-speed)
เจาะคอนกรีต

สว่านธรรมดา (2-speed)
เจาะไม้และเจาะเหล็ก

สว่านไขควง (2-speed)
ไขสกรูตัวเล็กได้

คลัชท์ระบบอิเลคทรอนิกส์ ควบคุมแรงบิดได้ 0.7 - 12 นิวตันเมตร รองรับการใช้งานหลากหลายประเภท

1 + High 0.7N.m approx.



9 + Low 12N.m approx.

ควบคุมด้วยระบบไฟฟ้า ใช้ได้ที่ 2,300 รอบต่อนาที ในโหมดความเร็วสูง

P + High or Low

BL MOTOR

18V

Specification

สมรรถนะ:	โลหะ : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 21 มม. (13/16")
	อิฐ : 8 มม. (5/16")
อัตราการกระแทกต่อนาที (ipm)	โหมดสว่านอิมแพค : 0-3,200 / 0-2,400 / 0-1,200
	โหมดสว่านกะเทาะ : 0-32,400 / 0-8,400
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	โหมดสว่านอิมแพค : 0-2,700 / 0-2,200 / 0-1,300
	โหมดสว่าน : 0-2,700 / 0-700
	โหมดสว่านกะเทาะ : 0-2,700 / 0-700
	โหมดสว่านไขควง : 0-1,100 / 0-300
แรงบิดสูงสุด (torque)	โหมดสว่านอิมแพค : 150 นิวตันเมตร (1,330 นิ้วปอนด์)
	โหมดสว่าน : 22/13 นิวตันเมตร
ขนาด	171 x 79 x 250 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(6-3/4" x 3-1/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BHR202 / BHR241 — DHR202 / DHR241
20mm (13/16") Adapted for SDS-PLUS bits Cordless Combination Hammer

18V

โรตารี่แบบ 3 โหมด น้ำหนักเบา

CB-441

สมรรถนะ	คอนกรีต : 20 มม. (13/16")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 26 มม. (1")
อัตราการแทก/นาที (ipm)	0-4,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,100
ขนาด	BHR202 : 358 x 84 x 259 มม.
	(14-1/8"x3-5/16"x10-1/4")
	BHR241 : 417 x 84 x 219 มม.
	(16-3/8"x3-5/16"x8-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.5 กก. (7.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

◂BHR202

BHR243 / DHR243
24mm (15/16") Adapted for SDS-PLUS bits Cordless Combination Hammer

มีความคล่องตัวสูง
เพราะด้ามจับเป็นแนวเส้นตรง และจุดศูนย์ถ่วง
อยู่ใกล้กับด้ามจับ ช่วยให้ใช้งานได้ง่าย

BL MOTOR

18V

เปลี่ยนดอกสว่านได้รวดเร็ว

น้ำหนักเบา

น้ำหนักรวมของเครื่องและชุดแยกฝุ่น extraction system:
BHR243+DX02: 4.8kg (10.6lbs)

ใช้งานได้ 3 โหมด

- เจาะ + กระแทก
- เจาะ
- กระแทก

Specification

สมรรถนะ	คอนกรีต : 24 มม. (15/16")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 27 มม. (1-1/16")
อัตราการแทก/นาที (ipm)	0-4,700
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-950
ขนาด	353 x 85 x 213 มม.
	(13-7/8 x 3-3/8 x 8-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.4 กก. (7.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTL061 / DTL061
Cordless Angle Impact Driver

18V

กะทัดรัด ใช้งานสะดวก

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4 - M8 (5/32"-5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M4 - M12 (5/32"-1/2")
	สกรูแรงดึงสูง : M4 - M8 (5/32"-5/16")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22 - 75 มม. (7/8" -2-31/32")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-3,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,000
แรงบิดสูงสุด (torque)	60 นิวตันเมตร (531 นิ้วปอนด์)
ขนาด	387 x 78 x 116 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-1/4" x 3-1/16" x 4-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTL063 / DTL063
9.5mm (3/8") Cordless Angle Impact Wrench

18V

ทนทาน มอเตอร์กำลังสูง

สมรรถนะ	โบลท์มาตรฐาน : M4 - M12 (5/32"-1/2")
	โบลท์แรงดึงสูง : M4 - M8 (5/32"-5/16")
	หัวขันแบบสี่เหลี่ยม : 9.5 มม. (3/8")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-3,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,000
แรงบิดสูงสุด (torque)	60 นิวตันเมตร (531 นิ้วปอนด์)
ขนาด	387 x 78 x 116 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-1/4" x 3-1/16" x 4-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTW451 / DTW451
11.2mm (7/16") Cordless Impact Wrench

18V

แรงบิดสูงสุด 440 นิวตันเมตร (3,900 นิ้วปอนด์)

CB-441

สมรรถนะ	โบลท์มาตรฐาน : M12 -M22 (15/32"-7/8")
	โบลท์แรงดึงสูง : M12-M16 (15/32"-5/8")
ขนาดดอกสว่าน (Hex)	11.2 มม. (7/16")
อัตราการแทก/นาที (ipm)	2,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,900
แรงบิดสูงสุด (torque)	440 นิวตันเมตร (3,900 นิ้วปอนด์)
ขนาด	273 x 82 x 290 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-3/4" x 3-1/4" x 11-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.5 กก. (7.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTW253 / DTW253
9.5mm (3/8") Cordless Impact Wrench

18V

แรงบิดสูงได้อัตราที่ 210 นิวตันเมตร (1,860 นิ้วปอนด์)

CB-440

สมรรถนะ	โบลท์มาตรฐาน : M8 -M16 (5/16"-5/8")
	โบลท์แรงดึงสูง : M6-M12 (1/4"-1/2")
	หัวขันแบบสี่เหลี่ยม : 9.5 มม. (3/8")
อัตราการแทก/นาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,100
แรงบิดสูงสุด (torque)	210 นิวตันเมตร (1,860 นิ้วปอนด์)
ขนาด	155 x 79 x 234 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-1/8" x 3-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTW251 / DTW251
12.7mm (1/2") Cordless Impact Wrench

18V

แรงบิดสูงได้อัตราที่ 230 นิวตันเมตร (2,040 นิ้วปอนด์)

CB-440

สมรรถนะ	โบลท์มาตรฐาน :
	M10-M16 (3/8" - 5/8")
	โบลท์แรงดึงสูง :
	M10- M14 (3/8" - 9/16")
	หัวขันแบบสี่เหลี่ยม : 12.7 มม. (1/2")
อัตราการแทก/นาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,100
แรงบิดสูงสุด (torque)	230 นิวตันเมตร (2,040นิ้วปอนด์)
ขนาด	165 x 79 x 234 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-1/2" x 3-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BDA351 / DDA351
10mm (3/8") Cordless Angle Drill

18V

หัวสว่านแบบหักมุม ช่วยให้ใช้งานในที่แคบได้ดี

CB-440

สมรรถนะ	โลหะ 10 มม. (3/8")
	ไม้ 25 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,800
ขนาด	326 x 79 x 115 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(12-7/8" x 3-1/8" x 4-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (4.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BDA350 / DDA350
10mm (3/8") Cordless Angle Drill

18V

หัวสว่านแบบหักมุม ช่วยให้ใช้งานในที่แคบได้ดี

CB-440

สมรรถนะ	โลหะ 10 มม. (3/8")
	ไม้ 25 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,800
ขนาด	314 x 79 x 115 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(12-3/8" x 3-1/8" x 4-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (4.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BJR182 DJR182 — Cordless Recipro Saw

18V

CB-441

ตัดได้เร็ว ใช้งานสะดวก

สมรรถนะ	ท่อ : 130 มม. (5-1/8")
	ไม้ : 255 มม. (10")
ความยาวช่วงชัก	28 มม. (1-1/8")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-2,900
ขนาด	449 x 91 x 241 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(17-3/4" x 3-5/8" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	3.6 กก. (7.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BJR181 DJR181 — Cordless Recipro Saw

18V

CB-441

ตัดได้เร็วพิเศษ เหมาะกับมืออาชีพ

สมรรถนะ	ท่อ : 130 มม. (5-1/8")
	ไม้ : 255 มม. (10")
ความยาวช่วงชัก	28 มม. (1-1/8")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-2,900
ขนาด	499 x 91 x 234 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(19-5/8" x 3-5/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.7 กก. (8.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BJS161 DJS161 — 1.6mm Cordless Straight Shear

18V

CB-430

ควบคุมเครื่องสะดวก ตัดรูปทรงโค้งได้ง่าย

สมรรถนะ	ตัดเหล็กที่ 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.6 มม.
	ตัดเหล็กที่ 600 นิวตัน/ตร.มม. : 1.2 มม.
	ตัดอะลูมิเนียมที่ 200 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
ความเร็วช่วงชัก (spm)	4,300
ขนาด	362 x 78 x 118 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(14-1/4" x 3-1/16" x 4-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BJS130 — 1.3mm Cordless Metal Shear

18V

CB-440

น้ำหนักเบา ใช้งานสะดวก

สมรรถนะ	ตัดเหล็กที่ 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.3 มม.
	ตัดเหล็กที่ 600 นิวตัน/ตร.มม. : 1.0 มม.
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,800
ขนาด	350 x 80 x 193 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(13-3/4" x 3-1/8" x 7-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BJS101 DJS101 — 1.0mm Cordless Metal Shear

18V

CB-430

ตัดรูปทรงโค้งได้ง่าย

สมรรถนะ	ตัดเหล็กที่ 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.0 มม.
	ตัดเหล็กที่ 600 นิวตัน/ตร.มม. : 0.7 มม.
	ตัดอะลูมิเนียมที่ 200 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
ความเร็วช่วงชัก (spm)	4,300
ขนาด	364 x 78 x 118 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(14-3/8" x 3-1/16" x 4-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BPB180 DPB180 — Cordless Portable Band Saw

18V

CB-430

น้ำหนักเบา ใช้งานสะดวก

สมรรถนะ	ขนาดตัดเส้นผ่าศูนย์กลาง (dia)
	: 120 มม. (4-3/4")
	ตัดเป็นสี่เหลี่ยมโดยไม่ใช้แท่น
	: 120 x 120 มม. (4-3/4" x 4-3/4")
ความเร็วใบมีด	84 ม. (275 ฟุต) - 162 ม. (530 ฟุต) / นาที
ขนาด	523 x 231 x 313 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(20-5/8" x 9-1/8" x 12-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	6.4 กก. (14.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BFS450 DFS450 — Cordless Screwdriver

18V

CB-440

เปลี่ยนดอกได้ง่าย ด้วยการกดเพียงครั้งเดียว

สมรรถนะ	สกรูสำหรับผนัง : 4 มม. (5/32")
ขนาดดอกสว่าน (Hex)	6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,000
ขนาด	258 x 80 x 193 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-1/8" x 3-1/8" x 7-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BFR750 DFR750 — Cordless Auto Feed Screwdriver

18V

CB-440

เสื้อเครื่องอลูมิเนียมทนทาน

สมรรถนะ	สกรูสำหรับผนัง : 4 x 45 - 75 มม.
	(5/32" x 1- 3/4"-2-15/16")
ขนาดดอกสว่าน (Hex)	6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,000
ขนาด	464 x 80 x 238 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-1/4" x 3-1/8" x 9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BFR550 DFR550 — Cordless Auto Feed Screwdriver

18V

CB-440

เสื้อเครื่องอลูมิเนียมทนทาน

สมรรถนะ	สกรูสำหรับผนัง : 4 x 25 -55 มม.
	(5/32" x 1"- 2-3/16")
ขนาดดอกสว่าน (Hex)	6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,000
ขนาด	424 x 80 x 238 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(16-3/4" x 3-1/8" x 9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BCS550 DCS550 — 136mm (5-3/8") Cordless Metal Cutter

18V

CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

ขนาดใบตัด	136 มม. (5-3/8")
สมรรถนะ	ขนาดตัดสูงสุด : 51 มม. (2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,600
ขนาด	348 x 180 x 201 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-3/4" x 7-1/8" x 7-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BSS611 — 165mm (6-1/2") Cordless Circular Saw

18V

CB-441

ประสิทธิภาพสูง ตัดได้เรียบและเร็วพิเศษ เหมาะกับมืออาชีพ

ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 57 มม. (2-1/4")
	ตัดที่ 45 องศา : 40 มม. (1-9/16")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	165 มม. (6-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,700
ขนาด	347 x 202 x 228 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-5/8" x 6" x 9")
น้ำหนักสุทธิ	3.3 กก. (7.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BSS501 DSS501 — 136mm (5-3/8") Cordless Circular Saw

18V

CB-430

สมดุลดี จับได้ถนัดมือ

ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 : องศา 51 มม. (2")
	ตัดที่ 45 : องศา 35 มม. (1-3/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	136 มม. (5-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,600
ขนาด	364 x 183 x 201 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-3/8" x 7-1/4" x 7-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (6.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BPJ180 DPJ180 — Cordless Plate Joiner

18V

CB-430

รูปทรงออกแบบใหม่ให้ควบคุมง่าย

เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	100 มม. (4")
ตัดได้ลึกสูงสุด	20 มม. (3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	6,500
ขนาด	351 x 139 x 149 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-3/4" x 5-1/2" x 5-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BGA452 DGA452 — 115mm (4-1/2") Cordless Angle Grinder

18V

CB-430

ควบคุมเครื่องสะดวก ให้กำลังสูง

เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	115 มม. (4-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นตัด	115 มม. (4-1/2")
ขนาดใบตัดเพชร	115 มม. (4-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	10,000
ขนาด	317 x 129 x 126 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-1/2" x 5-1/8" x 5")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.2 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BGA402 DGA402 — 100mm (4") Cordless Angle Grinder

18V

CB-430

เสื้อมอเตอร์ขนาดเล็กใช้งานสะดวก

เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	10,000
ขนาด	317 x 118 x 118 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-1/2" x 4-5/8" x 4-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BGD801 DGD801 — Cordless Die Grinder

18V

CB-430

ระบายความร้อนได้ดี ใช้งานได้ทนทาน

ขนาดหัวจับดอก	3 มม. - 8 มม.
ขนาดของหินเจีย	38 มม. (1-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	25,000
ขนาด	307 x 82 x 118 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-1/8" x 3-1/4" x 4-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BGD800 DGD800 — Cordless Die Grinder

18V

CB-430

ตลับลูกปืนอะลูมิเนียม แข็งแรงทนทาน

ขนาดหัวจับดอก	3 มม. - 8 มม.
ขนาดของหินเจีย	38 มม. (1-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	25,000
ขนาด	402 x 82 x 118 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-3/4" x 3-1/4" x 4-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BLS713 DLS713 — 190mm (7-1/2") Cordless Slide Compound Miter Saw

18V

CB-441

กระทัดรัด ประสิทธิภาพสูง

ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา
	: 52 x 300 มม. (2-1/16" x 11-3/4")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	190 มม. (7-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,200
ขนาด	655 x 430 x 454 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(25-3/4" x 17" x 17-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	12.7 กก. (28.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BJV180 DJV180 — Cordless Jig Saw

18V

CB-440

ประสิทธิภาพสูง สำหรับมืออาชีพ

สมรรถนะ	ไม้ : 135 มม. (5-5/16")
	โลหะ : 10 มม. (3/8")
ความยาวของการตัด	26 มม. (1")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-2,600
ขนาด	257 x 73 x 208 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-1/8" x 2-7/8" x 8-3/16")
น้ำหนักสุทธิ	2.8 กก. (6.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BST221 DST221 — Cordless Stapler

18V

ใช้งานสะดวก ตัวเครื่องทำจากอะลูมิเนียมทนทาน

สมรรถนะ	ความกว้าง : 10 มม. (3/8")
	ความยาว : 10, 13, 16, 19, 22 มม.
	(3/8, 1/2, 5/8, 3/4, 7/8")
ความจุลวดเย็บ	98 ชิ้น
ขนาด	251 x 91 x 212 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-7/8" x 3-5/8" x 8-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.4 กก. (5.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BVR850 BVR450 BVR350 DVR850 DVR450 DVR350 — Cordless Concrete Vibrator

18V

เครื่องทำงานเรียบ จับได้ถนัดมือ

เส้นผ่าศูนย์กลางแท่นสั่น	25 มม. (1")
ความยาวแกนสั่น	BVR850 : 2,400 มม. (8 ฟุต)
	BVR450 : 1,200 มม. (4.0 ฟุต)
	BVR350 : 800 มม. (2.6 ฟุต)
อัตราการสั่นต่อนาที (vpm)	BVR850 : 12,500
	BVR450/BVR350 : 13,000
ขนาด	BVR850 : 2,683 x 93 x 250 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(105-1/2" x 3-5/8" x 9-7/8")
	BVR450 : 1,483 x 93 x 250 มม.
	(58-1/2" x 3-5/8" x 9-7/8")
	BVR350 : 1,083 x 93 x 250 มม.
	(42-3/4" x 3-5/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	BVR850 : 5.2 กก. (11.4 ปอนด์)
	BVR450 : 3.5 กก. (7.7 ปอนด์)
	BVR350 : 3.0 กก. (6.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BVF154 DVF154 — 15L Cordless Garden Sprayer

18V

น้ำหนักเบา ความจุสูง ได้งานมาก

แรงดันสูงสุด	0.3Mpa (3kgf/cm²)
ความจุถัง	15 ลิตร
ขนาด	345 x 235 x 525 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-5/8" x 9-1/4" x 20-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	4.1 กก. (9.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BVF104 DVF104 — 10L Cordless Garden Sprayer

18V

กะทัดรัด ใช้งานสะดวกสบาย เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

แรงดันสูงสุด	0.3Mpa (3kgf/cm²)
ความจุถัง	10 ลิตร
ขนาด	315 x 225 x 415 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-3/8" x 8-7/8" x 16-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.8 กก. (8.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BUR181
DUR181

Cordless String Trimmer

18V

ปุ่มล็อก
ป้องกันเครื่องทำงานเอง

ไฟเตือน
เมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมด

ด้ามจับ
สามารถปรับระดับได้

ก้านแบบท่อ ยืดหดได้
สามารถปรับระดับ
ได้ตั้งแต่ 1,229 มม. (48-1/2")
ถึง 1,433 มม. (56-1/2")

สายเอ็น ปล่อยออกจากแกน
เพื่อปรับหมุนด้ามกดแกนลงพื้นสนาม

ใช้เล็มหญ้า
สามารถตัดแนวตั้ง 180° ได้

ปรับองศาหัวตัดได้
ปรับได้ 5 ตำแหน่ง ต่างองศากัน
ช่วยให้ทำงานง่าย เช่นตัดบริเวณใต้ม้านั่ง

หัวตัดถอดออกหรือติดตั้งได้ง่าย
เพียงบ้วนและเก็บเข้าในแกนตัด

Specification

ตัดได้กว้าง	260 มม. (10-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	7,800
ขนาด	1,229~1,433 x 267 x 257 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(48-1/2~56-1/2" x 10-1/2" x 10-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BUM168
DUM168

160mm (6-5/16") Cordless Grass Shear

ไฟเตือน เมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมด

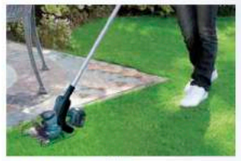
ด้ามจับยาง นุ่มมือ
ออกแบบได้เข้ากับสรีระ
ไม่ลื่นหลุดมือง่าย

ใบตัดคุณภาพดี
ไม่ติดคราบสกปรก

ปุ่มล็อก
ป้องกันเครื่องทำงานเอง

ถอดอุปกรณ์ได้ โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ
- ใบตัดหญ้า สามารถถอดเปลี่ยนได้
- ใบเล็มพุ่ม สามารถถอดเปลี่ยนได้
ด้วยการใช้เพียงเหรียญบาท ไขสกรู

กรอบฐานรอง
- สามารถสไลด์ไปตามสนามหญ้า ได้โดยสามารถรักษาความสูงของหญ้าได้ดี
- ปรับความสูงได้ 3 ระดับ (10,20,30 มม.)



ต่อก้านยาวได้ (อุปกรณ์เสริม)
ช่วยให้ยืนทำงานได้สะดวกขึ้น

18V

Specification

ตัดได้กว้าง	160 มม. (6-5/16")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	1,250
ขนาด	353 x 176 x 130 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(13-7/8" x 6-15/16" x 5-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BCL182 / DCL182 — Cordless Cleaner

18V

เก็บฝุ่นได้มาก พลังดูดกำลังสูง

สมรรถนะ	ความจุถุงผ้า : 500 มล.
	ความจุถุงกระดาษ : 330 มล.
แรงลมสูงสุด	1.0 ลบ.ม. / นาที
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	สูง : 20, ต่ำ : 40
แรงดูดสูงสุด (ดูดน้ำ)	4.0kPa (400 มม. H2O)
ขนาด	481 x 115 x 151 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(19" x 4-1/2" x 5-15/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BCL180 / DCL180 — Cordless Cleaner

18V

ประสิทธิภาพสูงเหมาะกับงานหนัก

สมรรถนะ	650 มล.
แรงลมสูงสุด	1.3 ลบ.ม. / นาที
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	20
แรงดูดสูงสุด (ดูดน้ำ)	3.6kPa (360 มม. H2O)
ขนาด	476 x 114 x 152 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(18-3/4" x 4-1/2" x 6")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BVC350 / DVC350 — Cordless Vacuum Cleaner

18V

เอนกประสงค์ ใช้งานทั้งการดูดฝุ่นและเป่าลม

ปริมาณลมเป่าสูงสุด	3.4 ลบ.ม. / นาที
แรงดันลมสูงสุด	5.5kPa
(ดูดน้ำ)	(560 มม. H2O)
ขนาดถังบรรจุ	ฝุ่น : 3.0 ลิตร (0.8 แกลลอน)
ขนาด	273 x 195 x 226 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(10-3/4" x 7-5/8" x 8-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BUB182 — Cordless Blower

18V

แรงลมปรับได้ 3 ระดับ

ปริมาณลมเป่า	2.6 ลบ.ม. / นาที
แรงดันลม	5.4kPa (550 มม. H2O)
ความเร็วลม	80 ม./วินาที
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-18,000
ขนาด	525 x 155 x 212 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(20-3/4" x 6-1/8" x 8-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BBY180 — Motor-assisted Bicycle

18V

ใช้งานด้วยแบตเตอรี่ 18V เพียง 2 ก้อน

ขนาด	1,450 x 570 x 910 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(57 x 22-1/2 x 35-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	20.8 กก. (45.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BCF201 — Cordless Fan

18V **14.4V**

ปรับแรงลมได้ ใช้งานสะดวก

ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	สูง : 100-3.0Ah, 45-1.3Ah (18V)
	/ 90-3.0Ah, 40-1.3Ah (14.4V)
	ต่ำ : 200-3.0Ah, 90-1.3Ah (18V)
	/ 180-3.0Ah, 80-1.3Ah (14.4V)
ขนาด	263 x 330 x 523 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(10-3/8" x 13" x 20-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.4 กก. (5.2 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18V/14.4V

BML186 LED Flashlight

18V

ส่องสว่างใช้งานได้นาน

ใช้งานต่อเนื่อง (ชั่วโมง)	50-3.0Ah / 25-1.3Ah
ขนาด	151 x 81 x 61 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(5-7/8" x 3-3/16" x 2-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	0.54 กก. (1.18 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BML185 Rechargeable Flashlight

18V

ด้ามจับนุ่มมือ ออกแบบให้เข้ากับสรีระ

ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	260-3.0Ah
ความยาวรวม	284 มม. (11-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	0.74 กก. (1.63 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BML184 18V, 14.4V Rechargeable Job Site Light

18V

14.4V

มาพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ และไฟแฟลช

ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	หลอดฟลูออเรสเซนต์ / ไฟแฟลช
	: 200-3.0Ah / 900-3.0Ah
ความยาวรวม	370 มม. (14-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	0.73 กก. (1.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์ / 14.4 โวลท์

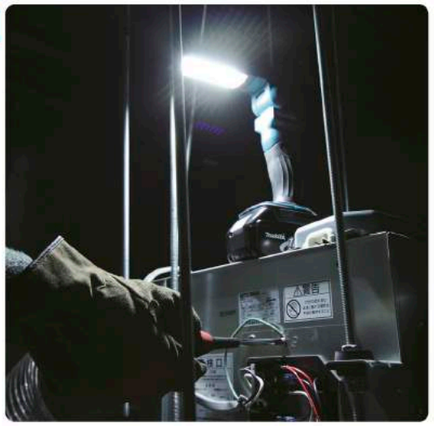
BML801 18V, 14.4V LED Flashlight

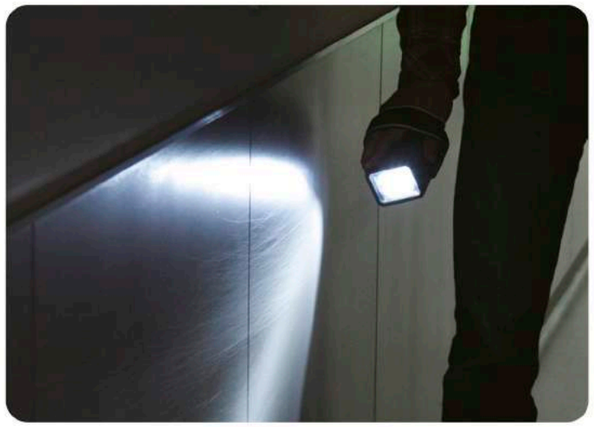
18V

14.4V

LED 12 ดวง ให้ความสว่างได้มากกว่า

ใช้งานต่อเนื่อง (ชั่วโมง)	9-3.0Ah / 4-1.3Ah (18V)
	7-3.0Ah / 3-1.3Ah (14.4V)
ขนาด	380 x 79 x 116 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(15" x 9-11/16" x 4-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	0.68 กก. (1.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์ / 14.4 โวลท์





BML800 18V, 14.4V Rechargeable Flashlight

18V

14.4V

หลอด LED 1W เพียงหลอดเดียวก็ให้แสงสว่างได้มากกว่า

ใช้งานต่อเนื่อง (ชั่วโมง)	สูง : 20-3.0Ah, 8.5-1.3Ah (18V) /
	17-3.0Ah, 7.5-1.3Ah (14.4V)
ขนาด	151 x 76 x 88 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-15/16" x 3" x 3-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	0.58 กก. (1.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18V/14.4V

BMR050 18V, 14.4V Flashlight Radio

18V

14.4V

วิทยุไร้สาย พร้อมไฟสาย 1.4W 3 ดวง

ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	6-18V, 14.4V (3.0Ah) /
	2.5 - 18V, 14.4V (1.3Ah)
กำลังขับสูงสุด	2.0W-3.0Ah / 1.5W-1.3Ah
ย่านความถี่ที่รับได้	AM / FM :
	522-1629kHz / 87.5-108 MHz
ขนาด	263 x 75 x 179 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-3/8" x 2-15/16"x 7")
น้ำหนักสุทธิ	0.95 กก. (2.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์ / 14.4 โวลท์

BMR103B 7.2-18V / AC Job Site Radio

เครื่องทนทานสูง

กันชนและท่อเหล็กช่วยป้องกันการกระแทกได้ดี

ทนทานต่อละอองน้ำ

ออกแบบให้ตากฝนได้นานถึง 5 นาที (เฉพาะขณะที่ไม่ได้ต่อกับ iPod/iPhone หรือสายสัญญาณต่างๆ)

ใช้ได้กับแบตเตอรี่หลายชนิด รวมถึงต่อสายไฟตรง

Made for iPod iPhone

Specification

กำลังขับสูงสุด	7.2V: 0.5Wx2, 9.6V: 1Wx2, 10.8V: 1.2Wx2,
	12V: 1.5Wx2, 14.4V: 2.2Wx2, 18V: 3.5Wx2
ย่านความถี่ที่รับได้	AM / FM : 522-1629kHz / 87.5-108 MHz
ขนาด	257 x 163 x 431 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-1/8" x 6-3/8" x 17")
น้ำหนักสุทธิ	4.2 กก. (9.3 ปอนด์)

18V รุ่น	เครื่องเปล่า	4.0Ah	3.0Ah / BL1830		1.3Ah / BL1815	
			แบตเตอรี่ 3.0 แอมป์ 1 ก้อน	แบตเตอรี่ 3.0 แอมป์ 2 ก้อน	แบตเตอรี่ 1.3 แอมป์ 1 ก้อน	แบตเตอรี่ 1.3 แอมป์ 2 ก้อน
BDF458	Z	DDF458	RF	RFE		
BDF456	Z	DDF456	RF	RFE	RH	RHE
BDF454	Z	DDF454	RF	RFE	-	-
BDF453	Z	DDF453	RF	RFE	SH	SHE
BDF452	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BDF451	Z	DDF451	RF	RFE	-	-
BDF450	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BHP456	Z	DHP456	RF	RFE	RH	RHE
BHP454	Z	-	RF	RFE	-	-
BHP453	Z	DHP453	RF	RFE	SH	SHE
BHP452	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BHP451	Z	DHP451	RF	RFE	-	-
BHP450	Z	-	RF	RFE	-	-
BTD147	Z	DTD147	RF	RFE		
BTD146	Z	DTD146	RF	RFE		
BTD145	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BTD142	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BTD141	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BTD140	Z	-	RF	RFE	-	-
BTP141	Z	DTP141	RF	RFE		
BHR202	Z	DHR202	RF	RFE	-	-
BHR241	Z	DHR241	RF	RFE	-	-
BHR243	Z	DHR243	RF	RFE		
BTL061	Z	DTL061	RF	RFE	-	-
BTL063	Z	DTL063	RF	RFE		
BTW451	Z	DTW451	RF	RFE		
BTW253	Z	DTW253	RF	RFE	RH	RHE
BTW251	Z	DTW251	RF	RFE	-	-
BTM50	Z	DTM50	RF	RFE		
BDA351	Z	DDA351	RF	RFE	-	-
BDA350	Z	DDA350	RF	RFE	-	-
BJR182	Z	DJR182	RF	RFE	-	-
BJR181	Z	DJR181	RF	RFE	-	-
BJS161	Z	DJR161	RF	RFE	-	-
BJS130	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BJS101	Z	DJS101	RF	RFE	-	-
BPB180	Z	BPB180	RF	RFE	-	-
BFS450	Z	DFS450	RF	RFE	-	-
BFR750	Z	DFR750	RF	RFE	-	-
BFR550	Z	DFR550	RF	RFE	-	-
BCS550	Z	DCS550	RF	RFE	-	-
BSS611	Z	-	RF	RFE	-	-
BSS501	Z	DSS501	RF	RFE	-	-
BPJ180	Z	DPJ180	RF	RFE		-
BGA452	Z	DGA452	RF	RFE	-	-
BGA402	Z	DGA402	RF	RFE	-	-
BGD801	Z	DGD801	RF	RFE	-	
BGD800	Z	DGD800	RF	RFE	-	-
BLS713	Z	DLS713	RF	RFE	-	-
BJV180	Z	DJV180	RF	RFE	-	-
BST221	Z	DST221	RF	RFE	-	-
BUC122	Z	-	RF	RFE	-	-
BVR850	Z	DVR850	RF	RFE	-	-
BVR450	Z	DVR450	RF	RFE	-	-
BVR350	Z	DVR350	RF	RFE	-	-
BVF154	Z	DVF154	RF	RFE	RH	RHE
BVF104	Z	DVF104	RF	RFE	RH	RHE
BCL182	Z	DCL182	RF	RFE	RH	RHE
BCL180	Z	DCL180	RF	RFE	RH	RHE
BVC350	Z	DVC350	RF	RFE	-	-
BUB182	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BUM168	Z	DUM168	RF	RFE		
BUR181	Z	DUR181	RF	RFE		
BBY180	Z	-	RF	RFE	-	-
BML186	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BML185	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BML184	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BML801	Z	-	RF	RFE		
BML800	Z	-	RF	RFE		
BCF201	Z	-	RF	RFE		
BMR103	Z	-	RF	RFE		
BMR100	Z	-	RF	RFE	RH	RHE

BDF446 DDF446 — 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

14.4V
CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 38 มม. (1-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,500
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 44 / 30 นิวตันเมตร
ขนาด	192 x 79 x 251 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(7-9/16" x 3-1/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BDF445 — 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

14.4V
CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 25 มม. (1")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-1,300
	ต่ำ : 0-350
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 36 / 21 นิวตันเมตร
ขนาด	186 x 79 x 223 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(7-3/8" x 3-1/8" x 8-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BDF444 DDF444 — 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

14.4V
CB-440

ทนทาน มอเตอร์กำลังสูง

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 50 มม. (2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,700
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 70 / 32 นิวตันเมตร
ขนาด	231 x 79 x 252 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(9-1/8" x 3-1/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BDF442 — 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

14.4V

CB-440

กำลังสูง น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 38 มม. (1-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,400
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 44 / 30 นิวตันเมตร
ขนาด	197 x 78 x 249 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-3/4" x 3-1/16" x 9-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BDF441 DDF441 — 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

14.4V

CB-440

แรงบิดสูง ประสิทธิภาพระดับมืออาชีพ

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 50 มม. (2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	ระดับที่ 3 : 0-1,700
	ระดับที่ 2 : 0-600
	ระดับที่ 1 : 0-300
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 70 / 32 นิวตันเมตร
ขนาด	238 x 78 x 255 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-3/8" x 3-1/16" x 10")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BDF440 — 13mm (1/2") Cordless Driver Drill

14.4V

CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 27 มม. (1-1/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,400
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 41 / 25 นิวตันเมตร
ขนาด	186 x 79 x 242 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-3/8" x 3-1/8" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BDF343 DDF343 — 10mm (3/8") Cordless Driver Drill

14.4V

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 36 / 20 นิวตันเมตร
ขนาด	192 x 79 x 243 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-9/16" x 3-1/8" x 9-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BHP448 DHP448 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

14.4V

CB-440

สุดยอดเครื่องมือขนาดเล็ก

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 65 มม. (2-9/16")
	อิฐ : 14 มม. (9/16")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-27,000
	ต่ำ : 0-5,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,800
	ต่ำ : 0-350
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 77 / 43 นิวตันเมตร
ขนาด	225 x 79 x 259 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-7/8" x 3-1/8" x 10-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

XPT EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

BHP444 DHP444 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

14.4V

CB-440

ทนทาน มอเตอร์กำลังสูง

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 50 มม. (2")
	อิฐ : 14 มม. (9/16")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-25,500
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,700
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 70 / 32 นิวตันเมตร
ขนาด	243 x 79 x 253 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-9/16" x 3-1/8" x 10")
น้ำหนักสุทธิ	2.3 กก. (5.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BHP442 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

14.4V

CB-440

มอเตอร์กำลังไฟสูง น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 38 มม. (1-1/2")
	อิฐ : 13 มม. (1/2")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-21,000
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,400
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 44 / 30 นิวตันเมตร
ขนาด	215 x 78 x 249 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-1/2" x 3-1/6" x 9-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (3.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BHP441 DHP441 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

14.4V

CB-440

ประสิทธิภาพสูง แรงบิดสูง

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 50 มม. (2")
	อิฐ : 14 มม. (9/16")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	ระดับที่ 3 : 0-25,500
	ระดับที่ 2 : 0-9,000
	ระดับที่ 1 : 0-4,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	ระดับที่ 3 : 0-1,700
	ระดับที่ 2 : 0-600
	ระดับที่ 1 : 0-300
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 70 / 32 นิวตันเมตร
ขนาด	250 x 78 x 255 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-7/8" x 3-1/16" x 10")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

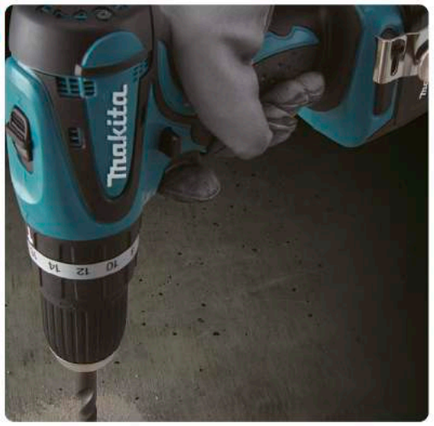
BHP440 — 13mm (1/2") Cordless Hammer Driver Drill

14.4V

CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 27 มม. (1-1/16")
	อิฐ : 13 มม. (1/2")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-21,000
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,400
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 41 / 25 นิวตันเมตร
ขนาด	204 x 79 x 242 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8" x 3-1/8" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์



BHP343 DHP343 — 10mm (3/8") Cordless Hammer Driver Drill

14.4V

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โลหะ : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
	อิฐ : 10 มม. (3/8")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-19,500
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 36 / 20 นิวตันเมตร
ขนาด	211 x 79 x 243 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-5/16" x 3-1/8" x 9-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BTD136 DTD136 Cordless Impact Driver

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

น้ำหนักเบา **1.2** กก.

แรงบิด **165** นิวตันเมตร

ติดตั้งดอกสว่าน เพียงสัมผัสเดียว
ไม่ต้องดึงปลอกดอกสว่าน
(สำหรับการติดตั้งดอกสว่าน)

กันกระแทกเรืองแสง

ฟังก์ชั่นไฟ LED
- เมื่อกดไก ไฟ LED จะติดโดยอัตโนมัติ ก่อนมอเตอร์เริ่มทำงาน
- เมื่อปล่อยไก ไฟ LED จะติดประมาณ 12-13 วินาทีก่อนดับ

ดอกสว่าน (อุปกรณ์เสริม)

ทนทานยาวนาน
(ดอกสว่านรุ่นใหม่ สำหรับการใช้งานที่ต่อเนื่องยาวนาน)

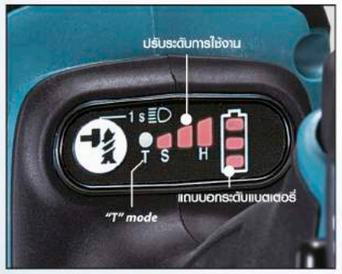
*ดอกสว่านเป็นอุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์แขวนเครื่องมือ
(อุปกรณ์เสริม)
สามารถแขวนเครื่องมือไว้กับเข็มขัด

การออกแบบด้ามจับที่เข้ากับสรีระ พร้อมด้วยยางที่นิ่มมือ
ทำให้การจับสะดวกสบายและควบคุมได้ง่าย
ลดการสั่นสะเทือนและอาการปวดมือ

คลิปเข็มขัดขนาดกะทัดรัด
สามารถใช้แขวนกับที่แขวนอุปกรณ์ได้

BL MOTOR



ปรับการใช้งานได้ 3 ระดับ

เพื่อลดการผิดพลาดในการใช้งาน สามารถปรับระดับเป็น แรง, ปานกลาง และต่ำ ได้ง่ายเพียงกดปุ่มเท่านั้น

แถบบอกระดับแบตเตอรี่

ระดับกำลังไฟของแบตเตอรี่ แบ่งออกเป็น 3 ระดับ ตรวจสอบได้ง่าย โดยการกดปุ่มเพียงครั้งเดียว
ไฟขึ้น 3 ดวง หมายถึง มีกำลังไฟเหลืออยู่ มากกว่า 50% ของทั้งหมด
ไฟขึ้น 2 ดวง หมายถึง มีกำลังไฟเหลืออยู่ 20-50% ของทั้งหมด
ไฟขึ้น 1 ดวง หมายถึง มีกำลังไฟเหลืออยู่ น้อยกว่า 20% ของทั้งหมด

อุปกรณ์ป้องกันแบตเตอรี่
(อุปกรณ์เสริม)
ออกแบบมาเพื่อป้องกันแบตเตอรี่จากฝุ่นและหยดน้ำ จากการทำงานกลางแจ้ง

สำหรับ 18V-BTD147: Part No. 195798-3
สำหรับ 14.4V-BTD136: Part No. 195797-5

14.4V

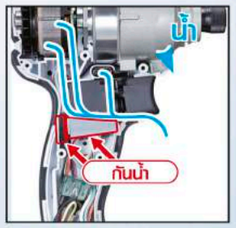
XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

เพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันฝุ่นและหยดน้ำ

สุดยอดเทคโนโลยีการป้องกัน

ไม่ว่าจะเป็นการใช้งานกลางแจ้งหรือการใช้งานหนัก ก็มีระบบการป้องกันฝุ่นละอองและหยดน้ำที่มากขึ้นกว่าเดิม

น้ำและฝุ่นละอองไม่สามารถผ่านเข้าได้ง่าย เนื่องจากมีแผ่นป้องกันเป็นช่องระบาย



แม้มีน้ำเข้าข้างในจะมีแผ่นยางป้องกันอีกชั้น เมื่อน้ำเข้าข้างในจะไหลย้อนออกข้างนอก

Specification

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4 - M8 (5/32" - 5/16")	
	สกรูมาตรฐาน : M5 - M14 (3/16" - 9/16")	
	สกรูแรงดึงสูง : M5 - M12 (3/16" - 1/2")	
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22 - 125 มม. (7/8" - 4-7/8")	
อัตรากระแทกต่อนาที (ipm)	ระดับที่ 3 : 0-3,200	
	ระดับที่ 2 : 0-2,600	
	ระดับที่ 1 : 0-1,100	
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	ระดับที่ 3 : 0-2,600	
	ระดับที่ 2 : 0-2,100	
	ระดับที่ 1 : 0-1,200	
แรงบิดสูงสุด (torque)	165 นิวตันเมตร (1,460 นิ้วปอนด์)	
ขนาด	129 x 79 x 239 มม.	
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-1/8" x 3-1/8" x 9-3/8")	
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.6 ปอนด์)	
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์	

BTD135 Cordless Impact Driver

14.4V
CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"-5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16"-9/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M12 (3/16"-1/2")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว)
	: 22 - 125 มม. (7/8" - 4-7/8")
อัตรากระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,400
แรงบิดสูงสุด (torque)	145 นิวตันเมตร (1,280 นิ้วปอนด์)
ขนาด	145 x 79 x 217 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-3/4" x 3-1/8" x 8-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BTD134 DTD134 Cordless Impact Driver

14.4V
CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"-5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16"-9/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M12 (3/16"-1/2")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว)
	: 22 - 125 มม. (7/8" - 4-7/8")
อัตรากระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,400
แรงบิดสูงสุด (torque)	155 นิวตันเมตร (1,370 นิ้วปอนด์)
ขนาด	138 x 79 x 238 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-7/16" x 3-1/8" x 9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

BTD133 Cordless Impact Driver

14.4V

ทนทาน มอเตอร์กำลังสูง

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"-5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16"-9/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M12 (3/16"-1/2")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว)
	: 22-125 มม. (7/8"-4-7/8")
อัตรากระแทกต่อนาที (ipm)	ระดับที่ 3 : 0-3,200
	ระดับที่ 2 : 0-2,600
	ระดับที่ 1 : 0-1,100
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	ระดับที่ 3 : 0-2,400
	ระดับที่ 2 : 0-1,800
	ระดับที่ 1 : 0-1,100
แรงบิดสูงสุด (torque)	160 นิวตันเมตร (1,420 นิ้วปอนด์)
ขนาด	139 x 79 x 236 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-1/2" x 3-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BTD130 Cordless Impact Driver

14.4V
CB-440

กะทัดรัด ความยาวรวมเพียง 146 มม. (5-3/4 นิ้ว)

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"- 5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16"- 9/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M12 (3/16"- 1/2")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว)
	: 22 - 125 มม. (7/8" - 4-7/8")
อัตรากระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,400
แรงบิดสูงสุด (torque)	140 นิวตันเมตร (1,240 นิ้วปอนด์)
ขนาด	146 x 79 x 235 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-3/4" x 3-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BTP131 / DTP131

Cordless 4 Mode Impact Driver

เพิ่มประสิทธิภาพการเจาะไม้ด้วยสปีดสูง

สามารถเจาะรูขนาด ø 21 มม. ด้วยการใช้มอเตอร์แบบ BLDC ซึ่งทำให้ช่วยลดอุณหภูมิมอเตอร์ได้ดีเยี่ยม

ดอกสว่าน (อุปกรณ์เสริม)

ทนทานยาวนาน
(ดอกสว่านรุ่นใหม่ สำหรับการใช้งานที่ต่อเนื่องยาวนาน)

อุปกรณ์แขวนเครื่องมือ
(อุปกรณ์เสริม)

สามารถแขวนเครื่องมือไว้กับเข็มขัด

ติดตั้งดอกสว่านเพียงสัมผัสเดียว
ไม่ต้องดึงปลอกดอกสว่าน
(สำหรับการติดตั้งดอกสว่าน)

กันกระแทกเรืองแสง

ฟังก์ชั่นไฟ LED
- เมื่อกดไก ไฟ LED จะติดโดยอัตโนมัติ ก่อนมอเตอร์เริ่มทำงาน
- เมื่อปล่อยไก ไฟ LED จะติดประมาณ 12-13 วินาทีก่อนดับ

การออกแบบด้ามจับที่เข้ากับสรีระพร้อมด้วยยางที่นิ่มมือ
ทำให้การจับสะดวกสบายและควบคุมได้ง่าย ลดการสั่นสะเทือนและอาการปวดมือ

คลิปเข็มขัดขนาดกะทัดรัด
สามารถใช้แขวนกับที่แขวนอุปกรณ์ได้

BL MOTOR

14.4V

ปรับได้ 4 โหมด
และใช้ดอกให้เหมาะกับงาน
เปลี่ยนโหมดได้ง่าย
ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพได้ดียิ่งขึ้น

- สว่านอิมแพค (3-speed) ใช้กับดอก High Speed
- สว่านกระแทก (2-speed) สำหรับเจาะรูในคอนกรีต
- สว่าน (2-speed) สำหรับเจาะรูในไม้และโลหะ
- สว่านไขควง (2-speed) สำหรับใช้กับสกรูขนาดเล็ก

Specification

สมรรถนะ	โลหะ : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 21 มม. (13/16")
	อิฐ : 8 มม. (5/16")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	โหมดสว่านอิมแพค : 0-3,200 / 0-2,400 / 0-1,200
	โหมดสว่านกะเทาะ : 0-32,400 / 0-8,400
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	โหมดสว่านอิมแพค : 0-2,800 / 0-2,200 / 0-1,400
(สูง / ต่ำ)	โหมดสว่าน : 0-2,800 / 0-700
	โหมดสว่านกะเทาะ : 0-2,800 / 0-700
	โหมดสว่านไขควง : 0-1,100 / 0-300
แรงบิดสูงสุด (torque)	โหมดสว่านอิมแพค : 145 นิวตันเมตร (1,280 นิ้วปอนด์)
	โหมดสว่าน : 21/12 นิวตันเมตร
ขนาด	171 x 79 x 250 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-3/4" x 3-1/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

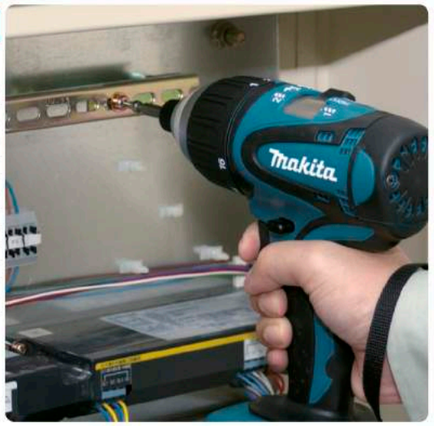
BTP130 — Cordless 4 Mode Impact Driver

14.4V

CB-440

ปรับได้ 4 โหมด รองรับงานหลากหลาย

สมรรถนะ	โลหะ : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 21 มม. (13/16")
	อิฐ : 8 มม. (5/16")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	โหมดสว่านอิมแพค : 0-3,200
	โหมดสว่านกะเทาะ : 0-28,800
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	โหมดสว่านอิมแพค : 0-2,400
	โหมดสว่าน (สูง/ต่ำ) : 0-2,400 / 0-700
	โหมดสว่านไขควง : 0-2,400
แรงบิดสูงสุด (torque)	โหมดสว่านอิมแพค : 135 นิวตันเมตร
	(1,200 นิ้วปอนด์)
	โหมดสว่าน : 50/10 นิวตันเมตร
ขนาด	186 x 79 x 246 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-3/8" x 3-1/8" x 9-11/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์



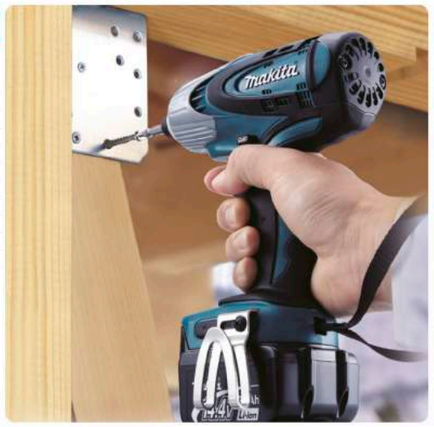
BTS130 — Cordless Oil-Impulse Driver

14.4V

CB-440

ทำงานเงียบ มีระบบกระแทก

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"-5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M6-M10 (1/4"-3/8")
	สกรูแรงดึงสูง : M6-M8 (1/4"-5/16")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว)
	: 22 - 125 มม. (7/8" - 4-7/8")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-1,600
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,400
แรงบิดสูงสุด (torque)	30 นิวตันเมตร (266 นิ้วปอนด์)
ขนาด	183 x 79 x 240 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-1/4" x 3-1/8" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์



BTW250 / DTW250 — 12.7mm (1/2") Cordless Impact Wrench

14.4V

CB-440

แรงบิดต่อน้ำหนักสูง 230 นิวตันเมตร (2,040 นิ้วปอนด์)

สมรรถนะ	โบลท์มาตรฐาน : M10-M16 (3/8"-5/8")
	โบลท์แรงดึงสูง : M10-M14 (3/8"-9/16")
	หัวขันแบบสี่เหลี่ยม : 12.7 มม. (1/2")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,200
แรงบิดสูงสุด (torque)	230 นิวตันเมตร (2,040 นิ้วปอนด์)
ขนาด	165 x 79 x 234 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(6-1/2" x 3-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BTW152 / DTW152 — 12.7mm (1/2") Cordless Impact Wrench

14.4V

CB-440

กะทัดรัด น้ำหนักเบา

สมรรถนะ	โบลท์มาตรฐาน : M8-M16 (5/16"-5/8")
	โบลท์แรงดึงสูง : M8-M12 (5/16"-1/2")
	หัวขันแบบสี่เหลี่ยม : 12.7 มม. (1/2")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,400
แรงบิดสูงสุด (torque)	200 นิวตันเมตร (1,770 นิ้วปอนด์)
ขนาด	158 x 79 x 234 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(6-1/4" x 3-1/8" x 9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BHR162 / DHR162 — 16mm (5/8") Adapted for SDS-PLUS bits Cordless Rotary Hammer

14.4V

CB-430

น้ำหนักเบา ประสิทธิภาพสูง

สมรรถนะ	คอนกรีต : 16 มม. (5/8")
	โลหะ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 24 มม. (15/16")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-5,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,500
ขนาด	296 x 79 x 250 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(11-11/16" x 3-1/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BDA341 / DDA341 — BDA340 / DDA340 — 10mm (3/8") Cordless Angle Drill

14.4V

CB-440

ขนาดกะทัดรัด น้ำหนักเบา เจาะงานแบบเข้ามุมได้ดี

สมรรถนะ	โลหะ : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,700
ขนาด	BDA341 : 326 x 79 x 97 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(12-7/8" x 3-1/8" x 3-13/16")
	BDA340 : 314 x 79 x 97 มม.
	(12-3/8" x 3-1/8" x 3-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

◄BDA341

BTL062 / DTL062 — 9.5mm (3/8") Cordless Angle Impact Wrench

14.4V

ขนาดกะทัดรัด ง่ายต่อการทำงานในที่แคบ

สมรรถนะ	โบลท์มาตรฐาน : M4-M12 (5/32"-1/2")
	โบลท์แรงดึงสูง : M4-M8 (5/32"-5/16")
	หัวขันแบบสี่เหลี่ยม : 9.5 มม. (3/8")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-3,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,000
แรงบิดสูงสุด (torque)	60 นิวตันเมตร (531 นิ้วปอนด์)
ขนาด	387 x 78 x 97 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(15-1/4" x 3-1/16" x 3-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BTL060 / DTL060 — Cordless Angle Impact Driver

14.4V

เหมาะกับงานในที่แคบ ปรับหมุนซ้ายขวาได้สะดวก

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32"-5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M4-M8 (5/32"-5/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M4-M12 (5/32"-1/2")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22 - 75 มม. (7/8" - 2-31/32")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-3,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,000
แรงบิดสูงสุด (torque)	60 นิวตันเมตร (531 นิ้วปอนด์)
ขนาด	387 x 78 x 97 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(15-1/4" x 3-1/16" x 3-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BFR540 / DFR540 — Cordless Auto Feed Screwdriver

14.4V

CB-440

ทำจากอะลูมิเนียม ทนทานสูง

สมรรถนะ	สกรูสำหรับผนัง
	: 4 x 25 - 55 มม. (5/32"x 1"-2-3/16")
ขนาดดอกสว่าน (Hex)	: 6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,000
ขนาด	424 x 80 x 238 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(16-3/4" x 3-1/8" x 9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BFR440 / DFR440 — Cordless Auto Feed Screwdriver

14.4V

CB-440

ประสิทธิภาพสูง ใช้งานสะดวก

สมรรถนะ	สกรูสำหรับผนัง
	: 4 x 25 - 41 มม. (5/32" x 1" -1-5/8")
หัวจับดอกหกเหลี่ยม	6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,000
ขนาด	357 x 80 x 193 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(14" x 3-1/8" x 7-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (4.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BFS440 / DFS440 — Cordless Screwdriver

14.4V

CB-440

เปลี่ยนดอกง่าย ด้วยการกดเพียงครั้งเดียว

สมรรถนะ:	สกรูสำหรับผนัง : 4 มม. (5/32")
หัวจับดอกหกเหลี่ยม	6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,000
ขนาด	258 x 80 x 193 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-1/8" x 3-1/8" x 7-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BSS500 / DSS500 — 136mm (5-3/8") Cordless Circular Saw

14.4V

CB-430

สมดุลดี จับได้ถนัดมือ

ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 51 มม. (2")
	ตัดที่ 45 องศา : 35 มม. (1-3/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	136 มม. (5-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,600
ขนาด	359 x 183 x 201 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-1/8" x 7-1/4" x 7-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BPJ140 / DPJ140 — Cordless Plate Joiner

14.4V

CB-430

ด้ามจับแบบนอยู่ด้านบน ควบคุมเครื่องได้สะดวกยิ่งขึ้น

เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	100 มม. (4")
ตัดได้ลึกสูงสุด	20 มม. (3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	6,500
ขนาด	351 x 139 x 149 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-3/4" x 5-1/2" x 5-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BJV140 / DJV140 — Cordless Jigsaw

14.4V

CB-440

ทนทานประสิทธิภาพสูง ตัดได้แม่นยำ

สมรรถนะ:	ไม้ : 135 มม. (5-5/16")
	โลหะ : 10 มม. (3/8")
ความยาวช่วงชัก	26 มม. (1")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-2,600
ขนาด	255 x 73 x 208 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(10" x 2-7/8" x 8-3/16")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (5.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BJR141 / DJR141 — Cordless Recipro Saw

14.4V

CB-441

น้ำหนักเบา ตัดได้สะดวก

สมรรถนะ	ท่อ : 90 มม. (3-1/2")
	ไม้ : 90 มม. (3-1/2")
ความยาวช่วงชัก	23 มม. (7/8")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-2,700
ขนาด	466 x 79 x 226 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-3/8" x 3-1/8" x 8-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.1 กก. (6.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BJS160 / DJS160 — 1.6mm Cordless Straight Shear

14.4V

CB-430

ตัดได้ง่าย จับได้ถนัดมือ

สมรรถนะ	ตัดเหล็กที่ 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.6 มม.
	ตัดเหล็กที่ 600 นิวตัน/ตร.มม. : 1.2 มม.
	ตัดอะลูมิเนียมที่ 200 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
ความเร็วช่วงชัก (spm)	4,300
ขนาด	362 x 78 x 103 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-1/4" x 3-1/16" x 4-1/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.2 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BJS100 / DJS100 — 1.0mm Cordless Metal Shear

14.4V

CB-430

ตัดแนวโค้งได้ง่าย งานเรียบไม่สะดุด

สมรรถนะ:	ตัดเหล็กที่ 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.0 มม.
	ตัดเหล็กที่ 600 นิวตัน/ตร.มม. : 0.7 มม.
	ตัดอะลูมิเนียมที่ 200 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
ความเร็วช่วงชัก (spm)	4,300
ขนาด	364 x 78 x 103 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-3/8" x 3-1/16" x 4-1/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.2 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BGA450 / DGA450 — 115mm (4-1/2") Cordless Angle Grinder

14.4V

CB-430

เสื้อมอเตอร์ขนาดเล็ก ลดการอ่อนล้าจากการใช้งาน

เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	115 มม. (4-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นตัด	115 มม. (4-1/2")
ขนาดใบตัดเพชร	115 มม. (4-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	10,000
ขนาด	317 x 129 x 111 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-1/2" x 5-1/8" x 4-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (4.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BST220 / DST220 — Cordless Stapler

14.4V

แกนอะลูมิเนียม ยิงได้ไม่สะดุด

สมรรถนะ:	ความกว้าง : 10 มม. (3/8")
	ความยาว : 10, 13, 16, 19, 22 มม.
	(3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8")
	ขนาดลวด : 0.6 x 1.2 มม.
ความจุลวดเย็บ	98 ชิ้น
ขนาด	247 x 91 x 212 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-3/4" x 3-5/8" x 8-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.3 กก. (5.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BST110 / DST110 — Cordless Stapler

14.4V

ยิงได้เร็ว ใช้ได้ในที่แคบหรือเข้ามุม

สมรรถนะ:	ความกว้าง : 10 มม. (3/8")
	ความยาว : 7 - 10 มม. (9/32"- 8/3")
	ขนาดลวด : 0.5 x 0.7 มม.
ความจุลวดเย็บ	125 ชิ้น
ขนาด	245 x 79 x 191 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-5/8" x 3-1/8" x 7-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BPT350 / DPT350 — Cordless Pin Nailer

14.4V

ไม่ต้องอัดลม เหมาะกับงานตกแต่งภายใน

สมรรถนะ:	ความยาว : 18, 25, 30, 35 มม.
	(11/16, 1, 1-3/16, 1-3/8")
	เส้นผ่าศูนย์กลาง : 0.6 มม. (1/32")
ความจุลวดเย็บ	130 ชิ้น
ขนาด	245 x 79 x 227 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-5/8" x 3-1/8" x 8-15/16")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BUR141 / DUR141 — Cordless String Trimmer

14.4V

ออกแบบได้สมดุลดี

ตัดได้กว้าง	260 มม. (10-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	6,000
ขนาด	1,229~1,433 x 267 x 257 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(48-1/2~56-1/2" x 10-1/2" x 10-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BUM166 / DUM166 — 160mm (6-5/16") Cordless Grass Shear

14.4V

ใช้ได้ทั้งการตัดและการเล็ม

ตัดได้กว้าง	160 มม. (6-5/16")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	1,250
ขนาด	350x176x130 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(13-3/4"x6-15/16"x5-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (3.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BVC340 / DVC340 — Cordless Vacuum Cleaner

14.4V

ถุงเก็บฝุ่นขนาดใหญ่ ใช้งานสะดวก

ปริมาณลมเป้าสูงสุด	3.3 ลบ.ม. / นาที
แรงดันลมสูงสุด (ดูดน้ำ)	5.2kPa (530 มม. H2O)
ขนาดถังบรรจุ	ฝุ่น : 3.0 ลิตร (0.8 แกลลอน)
ขนาด	273 x 195 x 226 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-3/4" x 7-5/8" x 8-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BUB142 / DUB142 — Cordless Blower

14.4V

ปรับเบาลมได้ 3 ระดับ

ปริมาณลมเป้า	2.6 ลบ.ม. / นาที
แรงดันลม	5.4kPa (550 มม. H2O)
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-18,000
ขนาด	509 x 155 x 212 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(20" x 6-1/8" x 8-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BVR440 DVR440 / BVR340 DVR340 — Cordless Concrete Vibrator

14.4V

พสมได้ละเอียด ออกแบบเข้ากับสรีระ ลดความเมื่อยล้า

เส้นผ่าศูนย์กลางแท่นสั่น	25 มม. (1")
ความยาวแกนสั่น	BVR440 : 1,200 มม. (4.0 ฟุต)
	BVR340 : 800 มม. (2.6 ฟุต)
อัตราการสั่นต่อนาที (vpm)	12,500
ขนาด	BVR440 : 1,483 x 93 x 250 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(58-1/2" x 3-5/8" x 9-7/8")
	BVR340 : 1,083 x 93 x 250 มม.
	(42-3/4" x 3-5/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	BVR440 : 3.6 กก. (7.9 ปอนด์)
	BVR340 : 3.1 กก. (6.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BCL142 DCL142 / BCL140 DCL140 — Cordless Cleaner

14.4V

ใช้งานง่าย สามารถใช้กับถุงกักฝุ่นแบบกระดาษได้

สมรรถนะ	BCL142 : ถุงผ้า : 500 มล.
	BCL142 : ถุงกระดาษ : 330 มล.
	BCL140 : 650 มล.
แรงลมสูงสุด	BCL142 : 1.0 ลบ.ม. / นาที
	BCL140 : 1.2 ลบ.ม. / นาที
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	BCL142 : Hi : 20, Lo : 40* (ใช้แบตรุ่น BL1430)
	BCL140 : 20
แรงดูดสูงสุด (ดูดน้ำ)	BCL142 : 3.6kPa (360 มม. H2O)
	BCL140 : 3.2kPa (320 มม. H2O)
ขนาด	BCL142 : 463 x 115 x 151 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-1/4" x 4-1/2" x 5-15/16")
	BCL140 : 458 x 114 x 152 มม.
	(18" x 4-1/2" x 6")
น้ำหนักสุทธิ	BCL142 : 1.3 กก. (2.8 ปอนด์)
	BCL140 : 1.2 กก. (2.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

2 ◂BCL142

BML146 — LED Flashlight

14.4V

หลอดไฟ LED ให้ส่องสว่างเต็มกำลัง

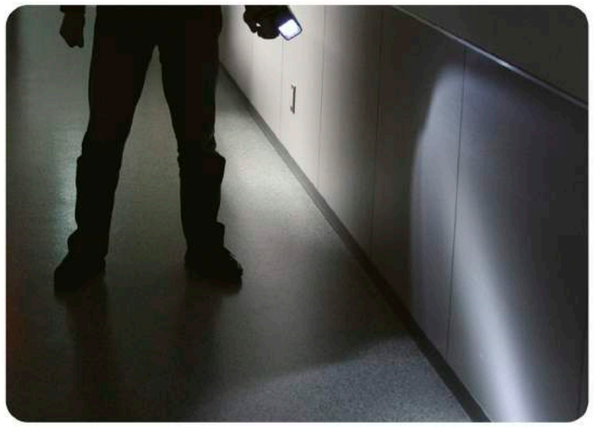
ใช้งานต่อเนื่อง (ชั่วโมง)	50-3.0Ah/25-1.3Ah
ขนาด	133 x 81 x 61 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-1/4 x 3-3/16 x 2-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	0.48 กก. (1.05 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

BML145 — Rechargeable Flashlight

18V
14.4V

จับถนัดมือ ใช้งานสะดวกส่องสว่างเต็มกำลัง

ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	220-3.0Ah
ความยาวรวม	284 มม. (11-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	0.68 กก. (1.50 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์



14.4V รุ่น	เครื่องเปล่า	4.0Ah	3.0Ah / BL1430		1.3Ah / BL1415	
			แบตเตอรี่ 3.0 แอมป์ 1 ก้อน	แบตเตอรี่ 3.0 แอมป์ 2 ก้อน	แบตเตอรี่ 1.3 แอมป์ 1 ก้อน	แบตเตอรี่ 1.3 แอมป์ 2 ก้อน
BDF446	Z	DDF446	RF	RFE		
BDF445	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BDF444	Z	DDF444	RF	RFE	-	-
BDF442	Z	-	RF	RFE	-	-
BDF441	Z	DDF441	RF	RFE	-	-
BDF440	Z	-	RF	RFE	-	-
BDF343	Z	DDF343	RF	RFE	SH	SHE
BHP448	Z	DHP448	RF	RFE		
BHP444	Z	DHP444	RF	RFE	-	-
BHP442	Z	-	RF	RFE	-	-
BHP441	Z	DHP441	RF	RFE	-	-
BHP440	Z	-	RF	RFE	-	-
BHP343	Z	DHP343	RF	RFE	SH	SHE
BTD136	Z	DTD136	RF	RFE		
BTD135	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BTD134	Z	DTD134	RF	RFE		
BTD133	Z	-	RF	RFE	-	-
BTD130	Z	-	RF	RFE	-	-
BTP131	Z	DTP131	RF	RFE		
BTP130	Z	-	RF	RFE	-	-
BTM40	Z	DTM40	RF	RFE		
BTS130	Z	-	RF	RFE	-	-
BTW250	Z	DTW250	RF	RFE	-	-
BTW152	Z	DTW152	RF	RFE	-	-
BHR162	Z	DHR162	RF	RFE		
BDA341	Z	DDA341	RF	RFE		
BDA340	Z	DDA340	RF	RFE	-	-
BTL062	Z	DTL062	RF	RFE		
BTL060	Z	DTL060	RF	RFE	-	-
BFR540	Z	DFR450	RF	RFE	RH	RHE
BFR440	Z	DFR440	RF	RFE	RH	RHE
BFS440	Z	DFS440	RF	RFE	RH	RHE
BSS500	Z	DSS500	RF	RFE	-	-
BPJ140	Z	DPJ140	RF	RFE		
BLV140	Z	DLV140	RF	RFE	-	-
BJR141	Z	DJR141	RF	RFE	-	-
BJS160	Z	DJS160	RF	RFE	-	-
BJS100	Z	DJS100	RF	RFE	-	-
BGA450	Z	DGA450	RF	RFE	-	-
BST220	Z	DST220	RF	RFE	-	-
BST110	Z	DST110	RF	RFE	-	-
BPT350	Z	DPT350	RF	RFE	-	-
BUR141	Z	DUR141	RF	RFE		
BUC121	Z	-	RF	RFE	-	-
BUM166	Z	DUM166	RF	RFE		
BVC340	Z	DVC340	RF	RFE	RH	RHE
BUB142	Z	DUB142	RF	RFE	RH	RHE
BVR440	Z	DVR440	RF	RFE	-	-
BVR340	Z	DVR340	RF	RFE	-	-
BCL142	Z	DCL142	RF	RFE	RH	RHE
BCL140	Z	DCL140	RF	RFE	RH	RHE
BML146	Z	-	RF	RFE		
BML145	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BML184	Z	-	RF	RFE	RH	RHE
BMR103	Z	-	RF	RFE		
BMR100	Z	-	RF	RFE	RH	RHE

น้ำหนักเบา

อายุการใช้งานยาวนาน

ขนาดเล็ก

ทำงานได้มากกว่า

แข็งแรงทนทาน

เยี่ยมกว่า

มอเตอร์แบบไร้แปรงถ่านประสิทธิภาพสูง

มอเตอร์แบบไร้แปรงถ่าน

- ไม่มีแปรงถ่านจึงไม่ต้องบำรุงรักษา
- กำลังเพิ่มขึ้น มีประสิทธิภาพมากกว่าแบบมีแปรงถ่าน เพราะไม่ต้องเสียพลังงานไปใช้กับแปรงถ่าน ทำให้ใช้พลังงานน้อยลง และเพิ่มระยะเวลาในการใช้งานได้นานขึ้น ในการชาร์จแบตเตอรี่ครั้งเดียว

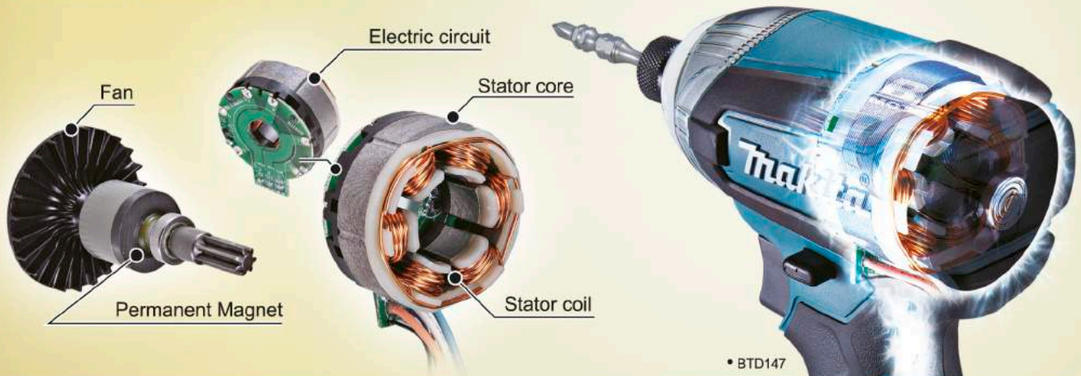
ทำงานได้นานขึ้น

ในการชาร์จแบตเตอรี่เต็ม 1 ครั้ง

- ทำงานได้นานขึ้น ด้วยประสิทธิภาพของมอเตอร์แบบไร้แปรงถ่าน
- อายุของแบตเตอรี่อยู่ได้นานขึ้น ช่วยประหยัดค่าแบตเตอรี่

ทนทาน แม้ใช้งานต่อเนื่อง

- มอเตอร์แบบไร้แปรงถ่าน มีความร้อนต่ำ ช่วยลดความร้อนในการทำงานหนัก หรือทำงานต่อเนื่อง



Brushcutters
BUX360, UX360D, BBC231U, BC231UD, BBC300L, BC300LD, BUR360, UR360D

4 Mode Impact Drivers
BTD141, BTD131

Impact Drivers
BTD147, BTD145, BTD136, BTD133

Combination Hammers
BHR242, BHR243

DF030D / DF330D — 10mm (3/8") Cordless Driver Drill

10.8V

น้ำหนักเบา กะทัดรัด เปลี่ยนเกียร์ได้ 2 สปีด

สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 21 มม. (13/16")
ความเร็วขณะหมุนเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300 / ต่ำ : 0-350
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 24 / 14 นิวตันเมตร
ขนาด	DF030D : 157 x 53 x 183 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-3/16" x 2-1/16" x 7-1/4")
	DF330D : 189 x 53 x 183 มม.
	(7-7/16" x 2-1/16" x 7-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	DF030D : 0.89 กก. (2.0 ปอนด์)
	DF330D : 1.0 กก. (2.2 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

◂DF330D

TD090D — Cordless Impact Driver

10.8V

ประสิทธิภาพสูง เหมาะกับงานหนัก พร้อมแบตเตอรี่ 10.8 โวลท์

สมรรถนะ	สกรูขนาดเล็ก
	: M4-M8 มม. (5/32" - 5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M5-M12 (3/16" - 1/2")
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M10 (3/16" - 3/8")
	เกลียวหยาบ (ตามยาว)
	: 22-90 มม. (7/8" - 3-1/2")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-3,000
ความเร็วขณะหมุนเปล่า (rpm)	0-2,400
แรงบิดสูงสุด (torque)	90 นิวตันเมตร (800 นิ้วปอนด์)
ขนาด	155 x 54 x 178 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-1/8" x 2-1/8"x7")
น้ำหนักสุทธิ	0.92 กก. (2.0 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

HP330D — 10mm (3/8") Cordless Hammer Driver Drill

10.8V

มีโหมดกระแทกใช้งานได้สะดวก

สมรรถนะ	โลหะ : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 21 มม. (13/16")
	อิฐ : 8 มม. (5/16")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-22,500
	ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,500
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 24 / 12 นิวตันเมตร
ขนาด	201 x 53 x 183 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(7-7/8" x 2-1/6" x 7-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.1 กก. (2.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

TW100D — 9.5mm (3/8") Cordless Impact Wrench

10.8V

ออกแบบได้ กะทัดรัด ใช้งานสะดวก

สมรรถนะ:	โบลท์มาตรฐาน : M8 -M12 (5/16"-1/2")
	โบลท์แรงดึงสูง : M6-M10 (1/4"-3/8")
	หัวขันแบบสี่เหลี่ยม : 9.5 มม. (3/8")
อัตราการแทก/นาที (ipm)	0-3,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,300
แรงบิดสูงสุด (torque)	110 นิวตันเมตร (1,000 นิ้วปอนด์)
ขนาด	163 x 54 x 178 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-3/8" x 2-1/8" x 7")
น้ำหนักสุทธิ	0.95 กก. (2.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

JR102D / JR100D — Cordless Recipro Saw

10.8V

มีสวิทช์ปรับระดับ ใช้งานได้สะดวก

สมรรถนะ:	ท่อ : 50 มม. (2")
	ไม้ : 50 มม. (2")
ความยาวช่วงชัก	13 มม. (1/2")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-3,300
ขนาด	355 x 63 x 146 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14" x 2-1/2" x 5-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.1 กก. (2.5 ปอนด์) : JR102D
	1.2 กก. (2.6 ปอนด์) : JR100D
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

• JR102D

◄JR102

JV100D — Cordless Jig Saw

10.8V

ด้ามจับนุ่ม ลดอาการเจ็บปวดจากการทำงาน

สมรรถนะ:	ไม้ : 65 มม. (2-9/16")
	โลหะ : 2 มม. (1/16")
ความยาวของการตัด	18 มม. (11/16")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-2,400
ขนาด	231 x 76 x 196 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(9-1/8" x 3" x 7-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

HS300D — 85mm (3-3/8") Cordless Circular Saw

10.8V

ตัดมุมได้ 0 - 45 องศา

ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 25.5 มม. (1")
	ตัดที่ 45 องศา : 16.5 มม. (5/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	85 มม. (3-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,400
ขนาด	300 x 170 x 154 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(11-3/4" x 6-11/16" x 6-1/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.3 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

CL100D

Cordless Cleaner

ป้องกันการกระจายของฝุ่นสะดวก

ใช้แทนไม้กวาด ดูดฝุ่นไม่ฟุ้ง

เสียงเบาเพียง 70 dB

เหมาะสำหรับใช้ทำความสะอาดในพื้นที่ทำความสะอาดยาก

น้ำหนักเบา
CL100: 0.88 กก.

• หัวต่อหมุนอัจฉริยะ ดูดฝุ่นได้ใกล้กับพื้นผิวมากที่สุด ทำความสะอาดในพื้นที่แคบได้ดี เช่น ใต้โซฟา

น้ำหนักเบา

• กระบวนการในการกำจัดฝุ่น
- ยืดระยะห่างระหว่าง ยางกวาด กับล้อ
- ล้อขนาดใหญ่ขึ้น
- แกนล้อแข็งแรง
- ลดการสัมผัสพื้นของล้อ

ต่อท่อแบบ T เพื่อความคล่องตัวในการทำงาน

10.8V

Specification

สมรรถนะ	600 มล.
แรงลมสูงสุด	1.2 ลม.ม. / นาที
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	12
แรงดันลม	1.8kPa (180 มม.H2O)
ขนาด	454 x 103 x 150 มม.
ยาว x กว้าง x สูง	(17-7/8" x 4-1/16" x 5-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	0.88 กก. (1.9ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

CC300D — 85mm (3-3/8") Cordless Cutter

10.8V

กำลังแรง ทำงานได้นุ่มนวล

ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา 25.5 มม. (1")
	ตัดที่ 45 องศา 16.5 มม. (5/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	85 มม. (3-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,400
ความจุถัง	น้ำ : 0.5L
ขนาด	300 x 170 x 154 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-3/4" x 6-11/16" x 6-1/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

CL102D — Cordless Cleaner

10.8V

ใช้งานสะดวก พลังดูดกำลังสูง

สมรรถนะ:	ถุงใส่ฝุ่น : 500 มล.
แรงลมสูงสุด	แผ่นกรองแบบกระดาษ : 330 มล.
	0.9 ลม.ม. / นาที
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	สูง : 13
	ต่ำ : 21
แรงดูดสูงสุด (ดูดน้ำ)	2.3kPa (230 มม. H2O)
ขนาด	461 x 113 x 150 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-1/8" x 4-7/16" x 5-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.1 กก. (2.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

UH200D — 200mm (7-7/8") Cordless Hedge Trimmer

10.8V

เปลี่ยนใบมีดได้ทั้งใบตัดและใบเล็ม

ใบตัดกว้าง	200 มม. (7-7/8")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	1,250
ขนาด	460 x 120 x 130 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-1/8" x 4-3/4" x 5-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.7 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

UM164D — 160mm (6-5/16") Cordless Grass Shear

10.8V

เปลี่ยนใบมีดได้ทั้งใบตัดและใบเล็ม

ใบตัดกว้าง	160 มม. (6-5/16")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	1,250
ขนาด	292 x 178 x 130 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-1/2" x 7" x 5-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.1 กก. (2.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

ML101 — Rechargeable Grab Light

10.8V

ดัดขาได้หลายรูปแบบ เกาะกุมได้หลากหลาย

ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	540
ขนาด	119 x 52 x 55 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(4-11/16" x 2-1/16" x 2-3/16")
น้ำหนักสุทธิ	0.25 กก. (0.55 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

MR051 — Rechargeable Battery Cordless Radio

10.8V

ดีไซน์กะทัดรัด พร้อมด้วย ช่อง AUX-IN และช่องเสียบหูฟัง

กำลังขับ	1.0W
ใช้งานต่อเนื่อง (ชั่วโมง)	2.5
ย่านความถี่ที่รับได้	AM/FM : 520-1710kHZ / 87.5-108 MHz
ขนาด	169 x 83 x 74 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-5/8" x 3-1/4" x 2-15/16")
น้ำหนักสุทธิ	0.49 กก. (1.1 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	10.8 โวลท์

TD021D — Cordless Impact Driver

7.2V

ใช้งานได้หลากหลาย ปรับสเปิดและปรับหมุนซ้าย-ขวาได้

สมรรถนะ:	สกรูขนาดเล็ก : M3 - M8 (1/8" - 5/16")
	สกรูมาตรฐาน : M3 - M8 (1/8" - 5/16")
	สกรูแรงดึงสูง : M3 - M6 (1/8" - 1/4")
	เกลียวทายาบ (ตามยาว) : 22 - 45 มม.
	(7/8" - 1-3/4")
อัตราการแทกต่อนาที (ipm)	0-3,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,300
แรงบิดสูงสุด	22 นิวตันเมตร (195 นิ้วปอนด์)
ขนาด	ทรงปืน : 227 x 42 x 144 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-5/16" x 1-5/8" x 5-5/8")
ขนาด	แนวตรงยาว : 282 x 42 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-1/8" x 1-5/8")
น้ำหนัก	0.54 กก. (1.2 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	7.2 โวลท์

10.8V		1.3Ah / BL1013	
รุ่น	เครื่องเปล่า	แบตเตอรี่ 1.3 แอมป์ 1 ก้อน	แบตเตอรี่ 1.3 แอมป์ 2 ก้อน
DF030	Z	DW	DWE
DF330	Z	DW	DWE
TD090	Z	DW	DWE
HP330	Z	DW	DWE
TW100	Z	DW	DWE
JR102	Z	DW	DWE
JR100	Z	DW	DWE
JV100	Z	DW	DWE
HS300	Z	DW	DWE
CC300	Z	DW	DWE
CL102	Z	DW	DWE
CL100	Z	DW	DWE
UH200	Z	DW	DWE
UM164	Z	DW	DWE
ML101	Z	DW	DWE
MR051	Z	DW	DWE

7.2V		1.1Ah / BL7010	
รุ่น	เครื่องเปล่า	แบตเตอรี่ 1.1 แอมป์ 1 ก้อน	แบตเตอรี่ 1.1 แอมป์ 2 ก้อน
TD021	Z	DSE	DSWE

BMR103 Made for iPod / iPhone

Compatible with 7.2V, 10.8V, 14.4V, 18V Li-ion batteries

36V Lithium-ion

ระบบชาร์จเร็ว

ระบบชาร์จมาตรฐาน

*BHR261T / BHR261 ไม่สามารถใช้กับ BL3622A ได้

	18V Lithium-ion	14.4V Lithium-ion	DC18RA	DC18SD	DC18SE (Automotive)
3.0 Ah	BL1830 (194204-5)	BL1430 (194065-3) BL1430A (194359-6) พร้อมมาตรวัดแบตเตอรี่	22 นาที ชาร์จเร็ว	60 นาที	60 นาที
1.3 Ah	BL1815 (194513-2) For Model: BDF450, BDF452, BDF453, BDF456, BHP452, BHP453, BHP456, BTP140, BTD141, BTD142, BTD144, BTD145, BTL061, BTL063, BFS450, BFR550, BFR750, BTW251, BTW253, BJS130, BVF154, BVC350, BVF104, BUB182, BCL180, BCL182, BML184, BML185, BML186, BMR100, BMR101, BBY180	BL1415 (194558-0) For Model: BDF445, BDF343, BFR440, BFR540, BFS440, BHP343, BTD135, BUB142, BVC340, BCL140, BCL142, BML145, BML184, BMR100, BMR101	15 นาที ชาร์จเร็ว	30 นาที	30 นาที

10.8V Lithium-ion

		DC10WA
1.3 Ah	BL1013 (194550-6)	50 นาที

7.2V Lithium-ion

		DC10WA	DC075A
1.0 Ah	BL7010 (194355-4)	30 นาที	30 นาที

BTM50 DTM50 Cordless Multi Tool

18V

ประสิทธิภาพสูง ทำงานได้หลากหลาย

อัตราการสั่นต่อนาที (opm)	6,000-20,000
ขนาด	324 x 80 x 122 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-3/4" x 3-1/8" x 4-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (3.9 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	18 โวลท์

BTM40 DTM40 Cordless Multi Tool

14.4V

ประสิทธิภาพสูง ทำงานได้หลากหลาย

อัตราการสั่นต่อนาที (opm)	6,000-20,000
ขนาด	324 x 80 x 104 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-3/4" x 3-1/8" x 4-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

TM3000CM9 Multi Tool

320W motor

CB-459/460

ประสิทธิภาพสูง ทำงานได้หลากหลาย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	320W
ความเร็วช่วงชัก (spm)	6,000-20,000
ขนาด	275 x 64 x 92 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-7/8" x 2-1/2" x 3-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.2 ปอนด์)

ขัดผิว

ตัดโลหะ

แซะกระเบื้องพื้น

ตัดไม้ผิวเรียบ

ตัดผนังเบา

ตัดเข้ามุม

ครบถ้วน
ทุกความต้องการ

เครื่องมือ เอนกประสงค์

ประสิทธิภาพสูง

อัตราการสั่นมากกว่า 20,000 ครั้งต่อนาที

ปรับองศาได้
หลายระดับ

ใช้ร่วมกับอุปกรณ์เสริม
ได้หลากหลาย

DK1151 COMBO KIT

HP1630 — 16mm (5/8") Hammer Drill

710W motor
CB-85A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-3,200

GA4030 — 100mm (4") Angle Grinder

720W motor
CB-459/460

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000

DK1186 COMBO KIT

6412 — 10mm (3/8") Drill

450W motor
CB-64A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	450W
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-3,400

4327 — Jig Saw

450W motor
CB-64A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	450W
ความเร็วช่วงชัก (spm)	500-3,100

DK1190 COMBO KIT

HR2470F — 24mm (15/16") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

780W motor
CB-325

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	780W
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,100

9553BX — 100mm (4") Angle Grinder

710W motor
CB-325

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000

KP0810 KP0810K — 82mm (3-1/4") Power Planer

850W motor
CB-132

น้ำหนักเบา ออกแบบให้จับได้ถนัดมือ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	850W
หน้ากว้างการไสไม้	82 มม. (3-1/4")
กบกินเนื้อไม้ลึก	4 มม. (5/32")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	16,000
ขนาด	290 x 168 x 176 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-3/8" x 6-5/8" x 6-15/16")
น้ำหนักสุทธิ	3.3 กก. (7.3 ปอนด์)

KP0810C KP0810CK — 82mm (3-1/4") Power Planer

1,050W motor
CB-132

ทำงานเงียบ น้ำหนักเบา กำลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
หน้ากว้างการไสไม้	82 มม. (3-1/4")
กบกินเนื้อไม้ลึก	4 มม. (5/32")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	12,000
ขนาด	290 x 168 x 176 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-3/8" x 6-5/8" x 6-15/16")
น้ำหนักสุทธิ	3.4 กก. (7.5 ปอนด์)

KP0800X — 82mm (3-1/4") Power Planer

620W motor
CB-411A

การทำมุมและรูปทรงออกแบบให้จับได้ถนัดมือ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	620W
หน้ากว้างการไสไม้	82 มม. (3-1/4")
กบกินเนื้อไม้ลึก	2.5 มม. (3/32")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	17,000
ขนาด	285 x 158 x 158 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-1/4" x 6-1/4" x 6-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.7 ปอนด์)

1100 — 82mm (3-1/4") Power Planer

750W motor
CB-100A

เหมาะกับงานหนัก ประสิทธิภาพสูง จับได้กระชับมือ น้ำหนักเบา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	750W
หน้ากว้างการไสไม้	82 มม. (3-1/4")
กบกินเนื้อไม้ลึก	3 มม. (1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	16,000
ความยาวรวม	415 มม. (16-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.1 กก. (11.2 ปอนด์)

1600 — 80mm (3-1/8") Power Planer

750W motor
CB-100A

มอเตอร์พลังสูง ตัวถังอะลูมิเนียม

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	750W
หน้ากว้างการไสไม้	80 มม. (3-1/8")
กบกินเนื้อไม้ลึก	3 มม. (1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	16,000
ความยาวรวม	375 มม. (14-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	5.3 กก. (11.8 ปอนด์)

1804N — 136mm (5-3/8") Power Planer

960W motor
CB-153A

เสื้อเครื่องอะลูมิเนียม ตั้งความลึกการไสได้ง่าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	960W
หน้ากว้างการไสไม้	136 มม. (5-3/8")
กบกินเนื้อไม้ลึก	3 มม. (1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	16,000
ความยาวรวม	445 มม. (17-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	7.9 กก. (17.4 ปอนด์)

1805N — 155mm (6-1/8") Power Planer

1,140W motor
CB-153A

เสื้อเครื่องอะลูมิเนียม ตั้งความลึกการไสได้ง่าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,140W
หน้ากว้างการไสไม้	155 มม. (6-1/8")
กบกินเนื้อไม้ลึก	2 มม. (1/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	15,000
ความยาวรวม	445 มม. (17-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	8.2 กก. (18.0 ปอนด์)

1911B — 110mm (4-3/8") Power Planer

840W motor
CB-106A

ไสได้กว้าง 110 มม. (4-3/8") ลึก 2 มม. (1/16")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	840W
หน้ากว้างการไสไม้	110 มม. (4-3/8")
กบกินเนื้อไม้ลึก	2 มม. (1/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	16,000
ความยาวรวม	355 มม. (14")
น้ำหนักสุทธิ	4.3 กก. (9.5 ปอนด์)

2012NB — 304mm (12") Planer

1,650W motor
CB-153A

กะทัดรัดและน้ำหนักเบา ขนย้ายง่าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,650W
ความกว้างการตัด	304 มม. (12")
ความลึกการตัด	ความกว้างใบตัด 0-150 มม. : 3 มม. (1/8")
	ความกว้างใบตัด 150-240 มม. : 1.5 มม. (1/16")
ความเร็วการป้อนต่อนาที	8.5 ม. (27.9 ฟุต)
ขนาดโต๊ะตัด (กว้าง x ยาว)	304 x 771 มม. (12" x 30-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	8,500
ขนาด	483 x 771 x 401 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(19" x 30-3/8" x 15-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	28.1 กก. (61.9 ปอนด์)

2414 — 355mm (14") Portable Cut-off

2,000W motor
CB-153A

เลื่อยตัดแบบเคลื่อนย้ายง่าย เหมาะกับงานหนัก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,000W
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	355 มม. (14")
เส้นผ่าศูนย์กลางรู	25.4 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,800
ขนาด	500 x 600 x 280 มม.
(ยาว x สูง x กว้าง)	(19-11/16" x 23-5/8" x 11")
น้ำหนักสุทธิ	16.3 กก. (36 ปอนด์)

2414NB — 355mm (14") Portable Cut-off

2,000W motor
CB-203A

ด้ามจับรูปทรงตัว D ใช้งานสะดวก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,000W
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	355 มม. (14")
เส้นผ่าศูนย์กลางรู	25.4 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,800
ขนาด	500 x 280 x 600 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(19-11/16" x 11" x 23-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	18.4 กก. (40.6 ปอนด์)

2416S — 405mm (16") Portable Cut-off

1,430W motor
CB-153A

ใบตัดขนาด 405 มม. (16") ตัดได้ปริมาณมากขึ้น

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,430W
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	405 มม. (16")
เส้นผ่าศูนย์กลางรู	25.4 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,300
ขนาด	610 x 265 x 535 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(24" x 10-3/8" x 21")
น้ำหนักสุทธิ	19.2 กก. (42.3 ปอนด์)

LC1230 — 305mm (12") Metal Cutting Saw

1,750W motor
CB-203A

ตัดเร็ว ตัดได้ทั้ง ท่อน้ำ เหล็กเส้น

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,750W
ความสามารถสูงสุดในการตัด	ที่ 0 องศา : 115 มม. (4-1/2")
	ที่ 0 องศา : 75 x 150 มม.
	(2-15/16" x 5-7/8")
	ที่ 45 องศา : 90 มม. (3-1/2")
	ที่ 45 องศา : 85 x 85 มม.
	(3-5/16" x 3-5/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,300
ขนาด	516 x 306 x 603 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(20-1/4" x 12" x 23-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	19.3 กก. (42.5 ปอนด์

4131 — 185mm (7-1/4") Metal Cutter

1,100W motor
CB-303A

ตัดเหล็กได้หนาถึง 6 มม. (1/4")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,100W
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	185 มม. (7-1/4")
สมรรถนะ	การตัดสูงสุด : 63 มม. (2-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,500
ความยาวรวม	358 มม. (14-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.1 กก. (11.3 ปอนด์)

4110C — 255mm (10") Angle Cutter

2,300W motor
CB-153A

สำหรับตัดเหล็ก, คอนกรีต และอัฐ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,300W
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	255 มม. (10")
สมรรถนะ	การตัดสูงสุด : 75 มม. (3")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,500
ความยาวรวม	620 มม. (24-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	9 กก. (19.8 ปอนด์)

เครื่องขูดกำแพง เกลี้ยงเกลา กะทัดรัดและสะดวกสบาย

SG1250 Wall Chaser 125 mm (5")

SUPER JOINT SYSTEM SJS

1,400W motor

Specification

CB-138 AUTO-CUT

เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	125 มม. (5")
ความลึก	0-30 มม. (0 - 1-3/16")
ความกว้าง	6-30 มม. (1/4 - 1-3/16")
กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,400 W
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	9,000
ความยาวรวม	346 มม. (13-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	4.4 กก. (9.7 ปอนด์)

SJS (Super Joint System) มีประโยชน์ดังต่อไปนี้
1. ตัดได้สบายและนุ่มนวล
2. ป้องกันอันตรายจากใบตัดล็อกกะทันหัน
3. ปกป้องเครื่องยนต์จากใบตัดล็อกกะทันหัน

คุณสมบัติของระบบไฟฟ้า
1. ระบบ Soft Start ทำงานได้อย่างนุ่มนวล
2. ระบบจะหยุดการทำงานอัตโนมัติเมื่อใช้งานมากเกินไป
3. ควบคุมความเร็วให้คงที่

2701NP — 255mm (10") Table Saw

1,430W motor

CB-303A

กะทัดรัด ขาตั้งพับได้ สะดวกในการเคลื่อนย้าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,430W
ตัดได้สูงสุด	ที่ 0 องศา : 92 มม. (3-5/8")
	ที่ 45 องศา : 60 มม. (2-3/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	255 มม. (10")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,700
ขนาด	70x2, 105, 722 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(27-1/2"x83"x28-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	40 กก. (88.2 ปอนด์)

MLT100 / MLT100S — 255mm (10") Table Saw

1,500W motor

ขยายโต๊ะพิเศษ แบบเลื่อนไปทางซ้ายได้

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,500W
สมรรถนะ	ที่ 0 องศา : 91 มม. (3-9/16")
	ที่ 45 องศา : 63 มม. (2-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	255 มม. (10")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,300
ขนาด	726 x 984 x 333 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(28-1/2" x 38-3/4" x 13-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	34.1 กก. (75.2 ปอนด์)

• MLT100

4112H / 4112HS — 305mm (12") Angle Cutter

2,400W motor • 4112HS

1,650W motor • 4112H

CB-204A AUTO-CUT

ตัดได้ลึกถึง 100 มม. (4")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	4112HS : 2,400W
	4112H : 1,650W
สมรรถนะ	การตัดสูงสุด : 100 มม. (4")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	305 มม. (12")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	5,000
ความยาวรวม	648 มม. (25-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	11.4 กก. (25.2 ปอนด์)

• 4112H

SUPER JOINT SYSTEM SJS

◂4112HS

4114 / 4114S — 355mm (14") Angle Cutter

2,400W motor • 4114S

1,650W motor • 4114

CB-204A AUTO-CUT

แข็งแรง ทนทาน ใช้งานได้สะดวก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	4114S : 2,400W
	4114 : 1,650W
สมรรถนะ	การตัดสูงสุด : 125 มม. (5")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	355 มม. (14")
เส้นผ่าศูนย์กลางรู	25.4 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,500
ขนาด	673 x 240 x 329 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(26-1/2" x 9-1/2" x 13")
น้ำหนักสุทธิ	4114S : 10.8 กก. (23.9 ปอนด์)
	4114 : 12.0 กก. (26.5 ปอนด์)

• 4114

SUPER JOINT SYSTEM SJS

◂4114S

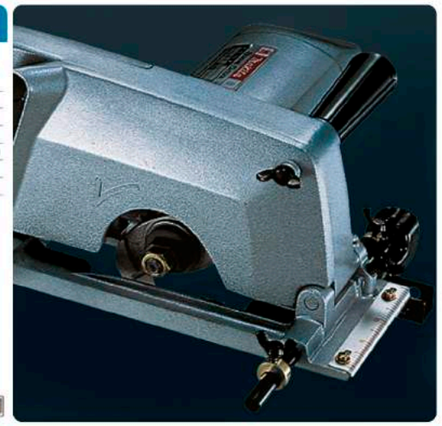
3501N — Groove Cutter

1,160W motor

CB-153A

พลมพสานระหว่างเครื่องเซาะร่องและเลื่อยตัด เหมาะกับการเซาะร่อง, การทำบัว, การทำรอยหยัก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,160W
ขนาดใบมีดใหญ่สุด	เส้นผ่าศูนย์กลาง x ความกว้าง
	: 120 x 36 มม. (4-3/4" x 1-3/8")
ความลึกสุดที่ตัดได้	คัตเตอร์ / ใบเลื่อย
	: 30 มม. (1-1/8") / 65 มม. (2-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	6,500
ความยาวรวม	365 มม. (14-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	7.2 กก. (15.8 ปอนด์)



3901 — Plate Joiner

590W motor

CB-411A

ออกแบบให้ทำงานได้รวดเร็ว

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	590W
ขนาดใบมีดใหญ่สุด	100 มม. (4")
ความลึกสุดที่ตัดได้	20 มม. (3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ความยาวรวม	307 มม. (12-1/16")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.6 ปอนด์)

3700B — 6mm (1/4") Trimmer

440W motor

CB-51A

สำหรับตัดลามิเนต, ไม้อัด และอื่นๆ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	440W
ขนาดหัวจับดอก	6 มม. หรือ 1/4"
ฐาน	82 มม. x 90 มม. (3-1/4" x 3-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	28,000
ความยาวรวม	195 มม. (7-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)

ตัดได้แม่นยำสูง คุณภาพดีเยี่ยม

SP6000 Plunge Cut Circular Saw 165 mm (6-1/2")

ด้ามจับยางไม่ลื่นไถล
ด้ามจับวัสดุชั้นดีเคลือบกันมือลื่นไถล

ควบคุมด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์
Soft start
ระบบป้องกันการใช้งานเกินกำลัง
ควบคุมความคงที่ของความเร็ว
หน้าปัดควบคุมระดับความเร็ว
(สำหรับการตั้งความเร็วให้เหมาะกับวัสดุ)

เบรคด้วยระบบกลไกพิเศษ

ช่องฝุ่นอยู่บริเวณด้านหลังเครื่องใช้งานได้สะดวกสบาย

ออกแบบให้เปลี่ยนใบเลื่อยได้สะดวก

1,300W motor

Specification CB-303A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,300 W
สมรรถนะ	ตัดที่ 0 องศา: 56 มม. (2-3/16")
	ตัดที่ 45 องศา: 40 มม. (1-9/16")
	ตัดที่ 48 องศา: 38 มม. (1-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	165 มม. (6-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,000-5,800
ขนาด	341 x 225 x 250 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-3/8" x 8-7/8" x 9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	4.4 กก. (9.7 ปอนด์)

เซาะร่องได้แม่นยำ เสื้อมอเตอร์ขนาดเล็ก

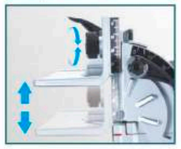
PJ7000 Plate Joiner

701W motor

Specification CB-459/460

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	701 W
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	302 x 139 x 145 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-7/8" x 5-1/2" x 5-3/4")
น้ำหนัก	2.5 กก. (5.6 ปอนด์)

ปรับมุมได้สะดวก



แกนกระธของคาสามารถงัดตั้งขึ้นและเลื่อนให้ต่ำลงได้ สำหรับความสะดวกในการทำงานในแนวตั้ง

ฐานกั้นปรับองศาได้

ฐานกั้นสามารถปรับองศาได้ในระหว่าง 0 – 90 องศา โดยจะปรับในตำแหน่งที่ตั้งไว้ให้ได้ที่ 0, 45, 90 องศา

ปรับความลึกได้ด้วยลูกบิด

สามารถปรับความลึกของการตัดได้ 6 ระดับ ด้วยการบิดลูกบิดเลือกระดับ

เปลี่ยนใบเลื่อยได้ง่าย

เปลี่ยนใบเลื่อยได้ง่ายเพียงไขสกรูที่ยึดฐาน

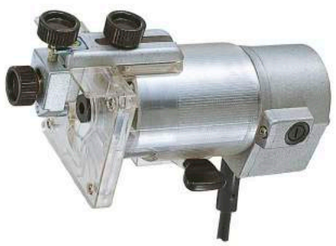
N3701 6mm (1/4") Trimmer

440W motor

CB-51A

ฐานเป็นพลาสติกใส เห็นเนื้องานได้ชัด มองเส้นตัดได้ถนัด

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	440W
ขนาดหัวจับดอก	6 มม. หรือ 1/4"
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	30,000
ความยาวรวม	181 มม. (7-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.4 ปอนด์)



3709 6mm (1/4") Trimmer

530W motor

CB-411A

ทำงานได้ราบรื่น ปรับความลึกได้ด้วยระบบฟันเฟือง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	530W
ขนาดหัวจับดอก	6 มม. หรือ 1/4"
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	30,000
ขนาด	82 x 90 x 199 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(3-1/4" x 3-1/2" x 7-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.3 ปอนด์)

3706 6.35mm (1/4") Cut-out Tool

550W motor

CB-64A

เหมาะกับพนังเบา เช่นตัดช่องสำหรับใส่แผงไฟ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	550W
ขนาดหัวจับดอก	3.18 มม. (1/8")
	หรือ 6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	32,000
ความยาวรวม	250 มม. (9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.1 กก. (2.4 ปอนด์)

RP1800 12mm (1/2") Router (Plunge type)

1,850W motor

CB-203A

มอเตอร์พลังสูง ตัดชิ้นงานได้เรียบร้อย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,850W
ขนาดหัวจับดอก	12 มม. หรือ 1/2"
สามารถตั้งระดับ	0-70 มม. (0 - 2-3/4")
เส้นผ่าศูนย์กลางฐาน	170 มม. (6-11/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	22,000
ขนาด	155 x 294 x 312 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-1/8" x 11-5/8" x 12-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	6.0 กก. (13.2 ปอนด์)

RP1801 12mm (1/2") Router (Plunge type)

1,650W motor

CB-203A

มอเตอร์พลังสูง ตัดชิ้นงานได้เรียบร้อย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,650W
ขนาดหัวจับดอก	12 มม. หรือ 1/2"
สามารถตั้งระดับ	0-70 มม. (0 - 2-3/4")
เส้นผ่าศูนย์กลางฐาน	170 มม. (6-11/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	22,000
ขนาด	155 x 294 x 312 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-1/8" x 11-5/8" x 12-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	6.0 กก. (13.2 ปอนด์)

RP2300FC RP2301FC 12mm (1/2") Router (Plunge type)

2,300W motor • RP2300FC

2,100W motor • RP2301FC

CB-203A

มอเตอร์พลังสูง ตัดชิ้นงานได้เรียบร้อย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,300W : RP2300FC
	2,100W : RP2301FC
ขนาดหัวจับดอก	12 มม. หรือ 1/2"
สามารถตั้งระดับ	0-70 มม. (0 - 2-3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	9,000-22,000
ขนาด	155 x 294 x 312 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6-1/8" x 11-5/8" x 12-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	6.1กก. (13.4 ปอนด์)

• RP2300FC

◄ RP2301FC

3600H 12mm (1/2") Router

1,500W motor

CB-153A

มอเตอร์กำลังสูง ความเร็วรอบที่ 24,000 rpm ทำงานได้เรียบได้งานที่สะอาด

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,500W
ขนาดหัวจับดอก	12 มม. หรือ 1/2"
เส้นผ่าศูนย์กลางฐาน	160 มม. (6-5/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	24,000
ความสูงรวม	210 มม. (8-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	4.4 กก. (9.8 ปอนด์)

3601B 12mm (1/2") Router

930W motor

CB-153A

กำลังต่อน้ำหนักให้ความสมดุลที่ดี

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	930W
ขนาดหัวจับดอก	12 มม. หรือ 1/2"
เส้นผ่าศูนย์กลางฐาน	160 มม. (6-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	23,000
ความสูงรวม	190 มม. (7-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	3.6 กก. (7.9 ปอนด์)

4100NB 110mm (4-3/8") Cutter

860W motor

CB-253

ประสิทธิภาพสูง ใช้งานได้ดี

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	860W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	34 มม. (1-5/16")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	110 มม. (4-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ความยาวรวม	218 มม. (8-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.8 กก. (6.1 ปอนด์)

4100NH 110mm (4-3/8") Cutter

1,300W motor

CB-303A

กำลังตัดสูงใช้ได้ทั้ง หิน, อิฐ, กระเบื้อง และคอนกรีต

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,300W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	34 มม. (1-5/16")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	110 มม. (4-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	13,000
ความยาวรวม	234 มม. (9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.5 ปอนด์)

4107R — 180mm (7-1/8") Cutter

1,400W motor
CB-153A

ทำงานเร็ว ตัดได้เรียบ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,400W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	60 มม. (2-3/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	180 มม. (7-1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	5,000
ความยาวรวม	370 มม. (14-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	6.6 กก. (14.5 ปอนด์)

4140 — 110mm (4-3/8") Cutter

1,050W motor
CB-303A

ทนทานกว่า กำลังสูงกว่า จับได้กนัดมือกว่า

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
สมรรถนะ	ตัดที่ 0 องศา : 34 มม. (1-3/8")
	ตัดที่ 45 องศา : 21 มม. (13/16")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	110 มม. (4-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ความยาวรวม	222 มม. (8-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.4 ปอนด์)

4300BV — Jig Saw

390W motor
CB-51A

สินค้ายอดนิยมมายาวนาน ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	390W
สมรรถนะ	ไม้ : 55 มม. (2-1/8")
	เหล็ก : 6 มม. (1/4")
ความยาวช่วงชัก	26 มม. (1")
ความเร็วช่วงชัก/นาที (spm)	0-3,100
ความยาวรวม	225 มม. (8-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.5 กก. (5.5 ปอนด์)

4300BA — Jig Saw

390W motor
CB-51A

สินค้ายอดนิยมมายาวนาน ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	390W
สมรรถนะ	ไม้ : 55 มม. (2-1/8")
	เหล็ก : 6 มม. (1/4")
ความยาวช่วงชัก	26 มม. (1")
ความเร็วช่วงชัก/นาที (spm)	3,100
ความยาวรวม	255 มม. (8-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.4 กก. (5.3 ปอนด์)

4327 — Jig Saw

450W motor
CB-64A

น้ำหนักเบา กำลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	450W
สมรรถนะ	ไม้ : 65 มม. (2-9/16")
	เหล็ก : 6 มม. (1/4")
ความยาวช่วงชัก	18 มม. (11/16")
ความเร็วช่วงชัก/นาที (spm)	500-3,100
ขนาด	224 x 77 x 197 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-7/8" x 3" x 7-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.2 ปอนด์)

4329 — Jig Saw

450W motor
CB-64A

น้ำหนักเบา กำลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	450W
สมรรถนะ	ไม้ : 65 มม. (2-9/16")
	เหล็ก : 6 มม. (1/4")
ความยาวช่วงชัก	18 มม. (11/16")
ความเร็วช่วงชัก/นาที (spm)	500-3,100
ขนาด	224 x 77 x 197 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-7/8" x 3" x 7-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.2 ปอนด์)

JV0600 — Jig Saw

650W motor
CB-64A

น้ำหนักเบา กำลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	650W
สมรรถนะ	ไม้ : 90 มม. (3-1/2")
	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
ความยาวช่วงชัก	23 มม. (7/8")
ความเร็วช่วงชัก/นาที (spm)	500-3,100
ขนาด	236 x 77 x 199 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-1/4" x 3" x 7-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.4 กก. (5.2 ปอนด์)

4350T — Jig Saw

580W motor
CB-419A

เปลี่ยนใบตัดได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	580W
สมรรถนะ	ไม้ : 135 มม. (5-5/16")
	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
ความยาวช่วงชัก	26 มม. (1")
ความเร็วช่วงชัก/นาที (spm)	2,800
ขนาด	236 x 73 x 207 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-1/4" x 2-7/8" x 8-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.7 ปอนด์)

4350CT — Jig Saw

720W motor
CB-419A

เปลี่ยนใบตัดได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ (ปรับสปีดได้และควบคุมด้วยอิเลคทรอนิกส์)

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
สมรรถนะ	ไม้ : 135 มม. (5-5/16")
	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
ความยาวช่วงชัก	26 มม. (1")
ความเร็วช่วงชัก/นาที (spm)	800-2,800
ขนาด	236 x 73 x 207 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-1/4" x 2-7/8" x 8-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.7 ปอนด์)

5103N — 335mm (13-1/8") Circular Saw

1,750W motor
CB-153A

ทนทานกว่า กำลังสูงกว่า จับได้กนัดมือกว่า

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,750W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 128 มม. (5")
	ตัดที่ 45 องศา : 91 มม. (3-5/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	335 มม. (13-1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,900
ความยาวรวม	505 มม. (19-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	10.6 กก. (23.4 ปอนด์)

5201N — 260mm (10-1/4") Circular Saw

1,750W motor
CB-153A

ตัดได้แม่นยำ ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,750W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 97 มม. (3-3/4")
	ตัดที่ 45 องศา : 64 มม. (2-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	260 มม. (10-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,700
ความยาวรวม	445 มม. (17-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	8.0 กก. (17.5 ปอนด์)

5402 — 415mm (16-5/16") Circular Saw

1,750W motor
CB-153A

รุ่นพกพาขนาดใหญ่ที่สุด

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,750W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 157 มม. (6-3/16")
	ตัดที่ 45 องศา : 106 มม. (4-3/16")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	415 มม. (16-5/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,200
ความยาวรวม	615 มม. (24-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	13.6 กก. (30.0 ปอนด์)

5007NF — 185mm (7-1/4") Circular Saw

1,800W motor
CB-153A

กำลังสูงตัดได้ลึกสูงสุด 63.5 มม. (2-1/2")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,800W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 63.5 มม. (2-1/2")
	ตัดที่ 45 องศา : 45 มม. (1-3/4")
	ตัดที่ 50 องศา : 35 มม. (1-3/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	185 มม. (7-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	5,800
ขนาด	317 x 240 x 265 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-1/2" x 9-1/2" x 10-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.2 กก. (11.5 ปอนด์)

5008MG — 210mm (8-1/4") Circular Saw

1,800W motor

CB-153A

ตัดได้ลึกที่สุด 75.5 มม. (3")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,800W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 75.5 มม. (3')
	ตัดที่ 45 องศา : 57 มม. (2-1/4")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	210 มม. (8-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	5,200
ขนาด	332 x 243 x 277 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-1/8" x 9-9/16" x 10-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.1 กก. (11.4 ปอนด์)

5600NB — 160mm (6-1/4") Circular Saw

800W motor

CB-100A

น้ำหนักเบา ประสิทธิภาพสูง รับงานหนักได้

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	800W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 55 มม. (2-1/8")
	ตัดที่ 45 องศา : 36 มม. (1-3/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	160 มม. (6-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,000
ความยาวรวม	250 มม. (9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.7 ปอนด์)

5800NB — 180mm(7-1/8") Circular Saw

900W motor

CB-100A

สินค้ายอดนิยมของรุ่นพกพา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	900W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 64 มม. (2-1/2")
	ตัดที่ 45 องศา : 43 มม. (1-11/16")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	180 มม. (7-1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,500
ความยาวรวม	272 มม. (10-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.5 กก. (7.7 ปอนด์)

5606B — 160mm(6-1/4") Circular Saw

950W motor

CB-303A

กำจัดขี้เลื่อยได้ดี

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	950W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 55 มม. (2-1/8")
	ตัดที่ 45 องศา : 36 มม. (1-3/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	160 มม. (6-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	5,200
ความยาวรวม	268 มม. (10-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	3.4 กก. (7.5 ปอนด์)

5806B-C — 185mm (7-1/4") Circular Saw

1,050W motor

CB-303A

กำจัดขี้เลื่อยได้ดี

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 66 มม. (2-5/8")
	ตัดที่ 45 องศา : 44 มม. (1-11/16")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	185 มม. (7-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	5,200
ความยาวรวม	282 มม. (11-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.4 กก. (7.5 ปอนด์)

N5900B — 235mm (9-1/4") Circular Saw

2,000W motor

CB-153A

ตัดเอียงได้ 50 องศา

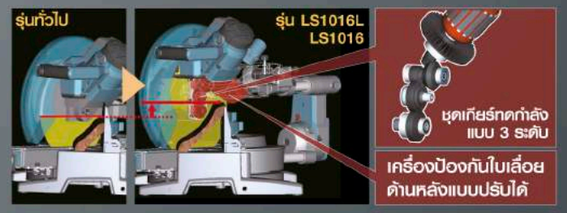
กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,000W
สมรรถนะ	ตัดที่ 0 องศา : 85 มม. (3-3/8")
	ตัดที่ 45 องศา : 60 มม. (2-3/8")
	ตัดที่ 50 องศา : 53 มม. (2-1/16")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	235 มม. (9-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,100
ความยาวรวม	380 มม. (15")
น้ำหนักสุทธิ	7.2 กก. (15.9 ปอนด์)

DXT Deep and Exact Cutting Technology

ตัดได้ลึกยิ่งขึ้น

ด้วยชุดเกียร์ทดกำลังแบบ 3 ระดับและเครื่องป้องกันใบเลื่อยด้านหลังแบบปรับได้

ทำให้สามารถตัดบัวประกบและบัวพื้น (Skirt board) ได้ขนาดที่ใหญ่ขึ้น



ประสิทธิภาพการตัดในแนวเฉียง

ได้สูงสุดถึง 168 มม. (6-5/8") สำหรับบัวประกอบ

ประสิทธิภาพการตัดในแนวตั้ง

ได้สูงสุดถึง 120 มม. (4-3/4") สำหรับบัวพื้น

ตัดได้แม่นยำยิ่งขึ้น

กลไกเลื่อนแบบคู่

มาตีต้ามีจุดเด่นที่การใช้ ปลอกเหล็กแบบสั้น 4 ปลอก แทนการใช้ปลอกเหล็กแบบยาว 2 ปลอก ช่วยให้

- ตัดชิ้นงานได้อย่างเที่ยงตรง แม่นยำ และปราศจากแรงสั่นสะเทือน
- ตัวเครื่องมีขนาดกะทัดรัด สามารถพกพาไปใช้งานนอกสถานที่ได้

ปลอกเหล็กแบบสั้น 4 ปลอก

ตลับลูกปืนสไลด์ 6 ตัว ทำหน้าที่รองรับปลอกทั้ง 4 ตัว เพื่อการตัดที่ราบรื่นและแม่นยำ

ที่กั้นรางเลื่อนแบบคู่

ที่กั้นส่วนบนและส่วนล่างสามารถเลื่อนได้โดยแยกอิสระจากกัน เพื่อความสะดวกในการใช้งาน โดยที่กั้นส่วนบนแต่ละอันจะเลื่อนออกด้านนอกเมื่อตัดทำมุมและที่กั้นส่วนล่างแต่ละอันจะเลื่อนเข้าด้านในเพื่อยึดตัวชิ้นงานที่มีขนาดเล็กไว้ให้แน่น เพื่อการตัดที่แม่นยำและเที่ยงตรง

ความสูงโดยรวม 120 มม. (4-3/4")

LS1040 — 255mm (10") Compound Miter Saw

1,650W motor

CB-153A

โครงสร้างแข็งแรง ตัดได้แม่นยำ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,650W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา :
	90.5 x 95 มม. (3-9/16" x 3-3/4")
	ตัดที่ 45 องศา :
	90.5 x 67 มม. (3-9/16" x 2-5/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	255-260 มม. (10 - 10-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,600
ขนาด	530 x 532 x 476 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(20-7/8" x 21" x 18-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	12.4 กก. (27.3 ปอนด์)

LS1016 — 255mm (10") Slide Compound Saw

1,510W motor

CB-153

ตัดงานขนาดใหญ่ได้

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,510W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา :
	91 x 279 มม. (3-5/8" x 11")
	ตัดที่ 45 องศา :
	91 x 197 มม. (3-5/8" x 7-3/4")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	250-260 มม. (9-7/8 - 10-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,200
ขนาด	718 x 640 x 671 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(28-1/4" x 25-1/4" x 26-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	24.1 กก. (53.1 ปอนด์)

LS1017L — 255mm (10") Slide Compound Saw

1,430W motor

ตัดเฉียงซ้ายได้ 45 องศาและขวาได้ 5 องศา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,430W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 91 x 305 มม. (3-5/8" x 12")
	ตัดที่ 45 องศา : 91 x 215 มม. (3-5/8" x 8-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	255-260 มม. (10 - 10-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,200
ขนาด	825 x 536 x 581 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(32-1/2" x 21-1/8" x 22-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	19.5 กก. (43.0 ปอนด์)

LS1018L — 255mm (10") Slide Compound Saw

1,430W motor

ตัดเฉียงได้ 45 องศา ทั้งซ้ายและขวา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,430W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 91 x 305 มม. (3-5/8" x 12")
	ตัดที่ 45 องศา : 91 x 215 มม. (3-5/8" x 8-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	255-260 มม. (10 - 10-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,300
ขนาด	825 x 536 x 633 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(32-1/2" x 21-1/8" x 25")
น้ำหนักสุทธิ	19.9 กก. (43.9 ปอนด์)

2107F Portable Band Saw

ขนาดใหญ่และให้ความสมดุลดีเยี่ยม

เพิ่มความแข็งแกร่งด้วยโครงสร้างของแท่นวาง
และฝาครอบมอเตอร์ที่ทำจากอะลูมิเนียม
ช่วยให้เครื่องมีความทนทานสูง

ไฟฟลูออเรสเซนต์แบบ Built-in
ช่วยให้มองเห็นเส้นตัดได้อย่างชัดเจน ในที่มืด สวิตช์ไฟแยกทำงานอิสระจากสวิตช์เครื่อง

หน้าปัดสำหรับการปรับความเร็ว
ช่วยให้คุณปรับจังหวะการโยกต่อนาทีที่เหมาะสมกับวัสดุได้

แผ่นกั้นปรับได้อิสระ
สามารถปรับได้ เช่นในกรณีที่ท่อตัดอยู่ใกล้กำแพงหรือพื้นให้ทำงานได้สะดวกยิ่งขึ้น

Specification — CB-303A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
ความสามารถในการตัด	ขนาดตัดเส้นผ่าศูนย์กลาง
	: 120 มม. (4-3/4")
	ตัดเป็นสี่เหลี่ยมโดยไม่ใช้แท่น
	: 120 x 120 มม. (4-3/4" x 4-3/4")
ความเร็วใบมีด	60 ม. (200 ฟุต) - 105 ม. (350 ฟุต) / นาที
ขนาด	508 x 188 x 256 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(20" x 7-3/8" x 10-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	6.0 กก. (13.1 ปอนด์)

710W motor

DXT — LS1216 / LS1216L 305 มม. (12")

ตัดงานชิ้นใหญ่ได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่สูญเสียความแม่นยำ

ตัดได้แม่นยำยิ่งขึ้น

กลไกเลื่อนแบบคู่

มากีต้ามีจุดเด่นที่การใช้ปลอกเหล็กแบบสั้น 4 ปลอกแทนการใช้ปลอกเหล็กแบบยาว 2 ปลอก ช่วยให้
- ตัดชิ้นงานได้อย่างเที่ยงตรง แม่นยำ และปราศจากแรงสั่นสะเทือน
- ตัวเครื่องมีขนาดกะทัดรัด สามารถพกพาไปใช้งานนอกสถานที่ได้

ตลับลูกปืนสไลด์ 6 ตัวทำหน้าที่รองรับปลอกทั้ง 4 ตัว เพื่อการตัดที่ราบรื่นและแม่นยำ สำหรับแท่นตัด 12"

ตัดชิ้นงานได้สูงสุดถึง 416 มม. ในครั้งเดียว

ตัดชิ้นงานขนาดสูงสุดถึง 416 มม. (16-3/8") ได้ในครั้งเดียว สำหรับแท่นตัด 12"
ด้วยไม้ความหนา 38 มม. (1-1/2") วางบนฐานวางสามารถตัดได้กว้าง 406 มม. (16") ได้ในครั้งเดียว และตัดแบบเฉียง 45 องศา ได้กับไม้หน้ากว้าง 292 มม. (11-1/2")

แท่นเลื่อยตัดองศา

1,650W motor

CB-153A

- ฉนวนสองชั้น
- อัตราความเร็วสม่ำเสมอ
- ระบบ Soft Start
- เบรก
- ปรับองศา ซ้าย/ขวา 45 องศา
- ระบบเก็บฝุ่น
- บอกตำแหน่งด้วยเลเซอร์ (รุ่น LS1216L)

ภาพประกอบ: LS1216L

	LS1216L/LS1216 305 มม. (12")
กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,650W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา :
	107 x 363 มม. (4-1/4" x 14-1/4")
	ตัดที่ 45 องศา :
	107 x 255 มม. (4-1/4" x 10")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	305 มม. (12")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,200
ขนาด	721 x 640 x 806 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(28-3/8" x 25-1/4" x 31-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	26.6 กก. (58.6 ปอนด์)

อุปกรณ์มาตรฐานในชุดจะประกอบด้วย ใบเลื่อยคาร์ไบด์, แขนจับยึดชิ้นงานในแนวตั้ง, กุญแจบีอกซ์, ไม้วัดทรงสามเหลี่ยม, ถุงเก็บฝุ่น, ชุดประกอบด้ามจับ

รายการอุปกรณ์มาตรฐานในชุดและข้อมูลจำเพาะอาจแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศหรือพื้นที่

LB1200F — Band Saw

900W motor

ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	900W
สมรรถนะ	ตัดได้หนา : 165 มม. (6-1/2")
	ระยะตัด : 305 มม. (12")
ความเร็วของใบมีด	Hi : (50Hz)800 (60Hz)1,000 ม.
	((50Hz)2,624 (60Hz) 3,280 ฟุต)/นาที
	Lo : (50Hz)400 (60Hz)500 ม.
	((50Hz)1,312 (60Hz) 1,640 ฟุต)/นาที
ขนาด	615 x 775 x 1,600 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(24-1/4" x 30-1/2" x 63")
น้ำหนักสุทธิ	81.2 กก. (179.0 ปอนด์)

LF1000 — 260mm (10-1/4") Flip Over Saw

1,650W motor

CB-153A

น้ำหนักเบา ปรับใช้ได้ทั้งแบบตั้งโต๊ะและตั้งพื้น

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,650W
ความสามารถในการตัดสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 20x210 มม. (13/16"x8-1/4")
	ตัดที่ 0 องศา : 68x155 มม. (2-11/16"x6-1/8")
	ตัดที่ 45 องศา: 50x150mm (2"x5-7/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	260 มม. (10-1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,700
ขนาด	แบบตั้งพื้น : 660x650x1,220 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(26"x25-1/2"x48")
	แบบตั้งโต๊ะ : 660x650x1,060 มม.
	(26"x25-1/2"x41-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	36.0 กก. (79.4 ปอนด์)

BO3710 BO3711 — Finishing Sander

190W motor

CB-64A

ออกแบบให้เข้ากับสรีระ ด้ามจับสะดวก ใช้งานได้ ทั้งมือเดียวและสองมือ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	190W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	92 x 185 มม. (3-5/8" x 7-1/4")
ขนาดกระดาษทราย	93 x 228 มม. (3-5/8" x 9")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	BO3711 : 4,000-11,000
	BO3710 : 11,000
ขนาด	253 x 92 x 153 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10" x 3-5/8" x 6")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)

• BO3710

◂BO3711

BO4510 — Finishing Sander

180W motor

CB-64A

รุ่นยอดนิยม

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	180W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	110 x 100 มม. (4-3/8" x 4")
ขนาดกระดาษทราย	114 x 140 มม. (4-1/2" x 5-1/2")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	12,000
ความยาวรวม	115 มม. (4-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.0 กก. (2.3 ปอนด์)

BO4540 — Finishing Sander

160W motor

CB-64A

น้ำหนักเบา ลดความเมื่อยล้าขณะทำงาน

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	160W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	110 x 100 มม. (4-3/8" x 4")
ขนาดกระดาษทราย	114 x 140 มม. (4-1/2" x 5-1/2")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	14,000
ความยาวรวม	115 มม. (4-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	0.92 กก. (2.03 ปอนด์)

BO4558 — Finishing Sander

200W motor

CB-419A

มอเตอร์กำลังสูง สั่นสะเทือนต่ำ ทำงานเงียบ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	200W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	112 x 102 มม. (4-3/8" x 4")
ขนาดกระดาษทราย	114 x 140 มม. (4-1/2" x 5-1/2")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	14,000
ขนาด	131 x 112 x 141 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(5-1/8" x 4-3/8" x 5-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.6 ปอนด์)

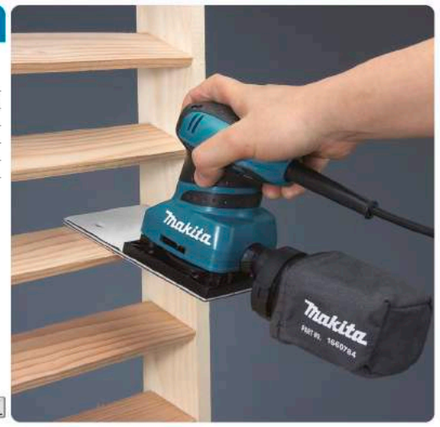
BO4566 — Finishing Sander

200W motor

CB-419A

ขัดงานประเภทเข้ามุม ช่องบานเกล็ดได้ดี

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	200W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	100 x 164 มม. (3-15/16" x 6-1/2")
ขนาดกระดาษทราย	102 x 166 มม. (4" x 6-1/2")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	14,000
ขนาด	197 x 100 x 137 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-3/4" x 3-15/16" x 5-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.6 ปอนด์)



BO5031 — Random Orbit Sander

300W motor

CB-419A

มอเตอร์กำลังสูง ประสิทธิภาพยิ่งยม

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	300W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	Ø123 มม. (4-7/8")
ขนาดกระดาษทราย	Ø125 มม. (5")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	4,000-12,000
ขนาด	153 x 123 x 153 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(6" x 4-7/8" x 6")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (3.0 ปอนด์)

BO4901 — Finishing Sander

330W motor

CB-419A

แรงสั่นสะเทือนต่ำ ลดความเมื่อยล้าจากการทำงาน

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	330W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	115 x 229 มม. (4-1/2" x 9")
ขนาดกระดาษทราย	115 x 280 มม. (4-1/2" x 11")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	10,000
ความยาวรวม	289 มม. (11-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (6.0 ปอนด์)

9045B — Finishing Sander

520W motor

CB-100A

เหมาะกับการขัดพื้นผิวกว้างๆ ด้วยมอเตอร์กำลังสูง 520W และกระดาษทรายแบบหน้ากว้าง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	520W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	114 x 234 มม. (4-1/2" x 9-1/4")
ขนาดกระดาษทราย	114 x 280 มม. (4-1/2" x 11")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	10,000
ความยาวรวม	240 มม. (9-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางการเหวี่ยง	2.4 มม. (3/32")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.7 ปอนด์)

9046 — Orbital Sander

600W motor

CB-419A

ประสิทธิภาพสูง เหมาะสำหรับมืออาชีพ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	600W
ขนาดฐานรองกระดาษทราย	115 x 229 มม. (4-1/2" x 9")
ขนาดกระดาษทราย	115 x 280 มม. (4-1/2" x 11")
ความเร็วการขัดต่อนาที (opm)	6,000
ความยาวรวม	283 มม. (11-1/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางการเหวี่ยง	5 มม. (3/16")
น้ำหนักสุทธิ	3.1 กก. (6.8 ปอนด์)

9741 — Wheel Sander

860W motor

CB-100A

เอนกประสงค์ขัดได้หลายพื้นผิว

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	860W
เส้นผ่าศูนย์กลางแปรงขัด	100 x 120 มม. (4" x 4-3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	3,500
ความยาวรวม	310 มม. (12-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	4.2 กก. (9.3 ปอนด์)

9031 — 30mm x 533mm (1-3/16" x 21") Belt Sander

550W motor

CB-411A

เหมาะกับพื้นที่แคบๆหรือรูปทรงที่ไม่เรียบ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	550W
ขนาดกระดาษทราย	30 x 533 มม. (1-3/16" x 21")
ความเร็วของกระดาษทราย	200-1,000 ม./นาที
	(656-3,280 ฟุต/นาที)
ความยาวรวม	380 มม. (15")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.6 ปอนด์)

9032 — 9mm x 533mm (3/8" x 21") Belt Sander

500W motor

CB-411A

ขัดได้ลึกสูงสุด 110 มม. (4-5/16")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	500W
ขนาดกระดาษทราย	9 x 533 มม. (3/8"x 21")
ความเร็วของกระดาษทราย	300-1,700 ม. /นาที (980-5,600 ฟุต/นาที)
ขัดได้ลึกสูงสุด	110 มม. (4-5/16")
ความยาวรวม	420 มม. (16-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)

9910 — 76mm x 457mm (3" x 18") Belt Sander

650W motor

CB-411A

กะทัดรัด ออกแบบให้รักษาสมดุลได้ดี

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	650W
ขนาดกระดาษทราย	76 x 457 มม. (3"x 18")
ความเร็วของกระดาษทราย	270 ม./นาที (900 ฟุต/นาที)
ความยาวรวม	262 มม. (10-5/16")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (6.0 ปอนด์)

9924DB — 76mm x 610mm (3" x 24") Belt Sander

850W motor

CB-100A

กะทัดรัด ออกแบบให้รักษาสมดุลได้ดี เป็นที่นิยมในมืออาชีพ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	850W
ขนาดกระดาษทราย	76 x 610, 620 มม. (3"x 24, 24-3/8")
ความเร็วของกระดาษทราย	400 ม./นาที (1,300 ฟุต/นาที)
ความยาวรวม	355 มม. (14")
น้ำหนักสุทธิ	4.8 กก. (10.6 ปอนด์)

9402 — 100mm x 610mm (4" x 24") Belt Sander

1,040W motor

CB-153A

เหมาะกับการขัดให้ได้ระนาบ ในพื้นที่กว้าง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,040W
ขนาดกระดาษทราย	100 x 610 มม. (4" x 24")
ความเร็วของกระดาษทราย	สูง : 350 ม.(1,150 ฟุต/นาที)
	ต่ำ : 300 ม. (984 ฟุต/นาที)
ความยาวรวม	374 มม. (14-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	7.3 กก. (16.1 ปอนด์)

9403 — 100mm x 610mm (4" x 24") Belt Sander

1,200W motor

CB-303A

มอเตอร์กำลังสูงเหมาะกับงานหนัก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,200W
ขนาดกระดาษทราย	100 x 610 มม. (4"x 24")
ความเร็วของกระดาษทราย	500 ม./นาที (1,640 ฟุต/นาที)
ความยาวรวม	353 มม. (13-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.7 กก. (12.6 ปอนด์)

906 — 6mm (1/4") Die Grinder

240W motor

CB-64A

น้ำหนักเบา ควบคุมการทำงานได้ง่าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	240W
ขนาดหัวจับดอก	3 มม. - 6 มม.
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	25,000
ความยาวรวม	283 มม. (11-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	0.94 กก. (2.1 ปอนด์)

906H — 6mm (1/4") Die Grinder

320W motor

CB-65A

ตัวเครื่องเป็นอะลูมิเนียม ทนทาน

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	320W
ขนาดหัวจับดอก	6 มม. หรือ 1/4"
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	27,000
ความยาวรวม	355 มม. (14")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.2 ปอนด์)

GD0600 GD0601 — 6mm (1/4") Die Grinder

400W motor

CB-325

ด้ามจับขนาดกะทัดรัด ควบคุมตัวเครื่องได้ง่าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	400W
ขนาดหัวจับดอก	3 มม.,6 มม. หรือ 1/8",1/4"
ขนาดของหินเจียร	38 มม. (1-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	25,000
ขนาด	359 x 82 x 82 มม. : GD0601
(ยาว x กว้าง x สูง)	358 x 82 x 82 มม. : GD0600
	(14-1/8" x 3-1/4" x 3-1/4") : GD0600
	(14-1/8" x 3-1/4" x 3-1/4") : GD0600
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)

• GD0600

• GD0601

GD0800C GD0810C — 8mm (1/4") Die Grinder

750W motor

CB-318

AUTO-CUT

เครื่องเจียรความเร็วสูง หัวจับดอกขนาดใหญ่ 8 มม.

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	750W
ขนาดหัวจับดอก	3 มม.,6 มม.,8 มม. หรือ 1/8",1/4"
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	7,000-28,000 : GD0800C
	1,800-7,000 : GD0810C
ขนาด	371 x 75 x 75 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-5/8" x 2-15/16" x 2-15/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)

• GD0800C

• GD0810C

SUPER LOCKT SYSTEM SJS

GS5000 — 125mm (5") Straight Grinder

750W motor

CB-204A

AUTO-CUT

เหมาะกับงานต่อเนื่องระยะเวลานาน

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	750W
ขนาดหัวจับดอก	125 มม. (5")
ขนาดของหินเจียร	12.7 มม. (1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	5,600
ความยาวรวม	590 มม. (23-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	5.0 กก. (11.1 ปอนด์)

NEW MODEL

GS6000 — 150mm (6") Straight Grinder

750W motor

CB-204A

AUTO-CUT

น้ำหนักเบา ใช้งานได้ต่อเนื่อง ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	750W
ขนาดหัวจับดอก	150 มม. (6")
ขนาดของหินเจียร	12.7 มม. (1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	5,600
ความยาวรวม	590 มม. (23-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	5.3 กก. (11.6 ปอนด์)

NEW MODEL

GB602 GB602W — 150mm (6") Bench Grinder

250W motor

มาพร้อมหินขัดและที่จับชนิดพิเศษ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	250W
ขนาดของหินเจียร	150 มม. (6")
ขนาดของสกรูกลาง	12.7 มม. (1/2")
ขนาดของมอเตอร์	1/3 แรงม้า
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,850 (50Hz) / 3,450 (60Hz)
ขนาด	375 x 205 x 286 มม. : GB602
(ยาว x กว้าง x สูง)	375 x 348 x 286 มม. : GB602W
น้ำหนักสุทธิ	9.2 กก. (20.3 ปอนด์) : GB602
	9.0 กก. (19.9 ปอนด์) : GB602W

• GB602

GB801 — 205mm (8") Bench Grinder

550W motor

มาพร้อมไฟส่องสว่าง ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	550W
ขนาดของหินเจียร	205 มม. (8")
ขนาดของสกรูกลาง	15.88 มม. (5/8")
ขนาดของมอเตอร์	3/4 แรงม้า
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,850 (50Hz) / 3,450 (60Hz)
ขนาด	395 x 265 x 333 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-9/16" x 10-7/16" x 13-7/64")
น้ำหนักสุทธิ	19.8 กก. (43.6 ปอนด์)

9218SB — 180mm (7") Disc Sander

570W motor

CB-100A

มอเตอร์พลังสูง 570W หมุนเร็ว ขัดได้เร็ว

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	570W
เส้นผ่าศูนย์กลางแปรงขัดรูปถ้วย	110 มม. (4-3/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,500
ความยาวรวม	225 มม. (8-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.3 ปอนด์)

9218PB 9218PBL — 180mm (7") Polisher

570W motor

CB-100A

• 9218PB

860W motor

CB-100A

• 9218PBL

ขัดได้พื้นที่กว้าง ควบคุมตัวเครื่องได้ง่าย ลดความเหนื่อยล้าจากการทำงาน

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	9218PB : 570W
	9218PBL : 860W
แผ่นขัดเงาทำจากขนสัตว์	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	9218PB : 2,000
	9218PBL : 1,400
ความยาวรวม	235 มม. (9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (5.9 ปอนด์)

• 9218PB

9207SPB — 180mm (7") Sander-Polisher

700W motor

CB-100A

ความเร็ว 2 ระดับ สำหรับงานขัดและงานขัดเงา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	700W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,000 / 3,800
ความยาวรวม	455 มม. (17-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.4 กก. (7.5 ปอนด์)

9227C — 180mm (7") Sander-Polisher

1,200W max. up

CB-303A

ควบคุมความเร็วรอบด้วยระบบอิเลคทรอนิกส์

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,200W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	180 มม. (7")
แผ่นขัดเงาเท่าจากขนสัตว์	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-3,000
ความยาวรวม	470 มม. (18-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.6 ปอนด์)

PW5001C — Stone Polisher

900W motor

CB-318
AUTO-CUT

ออกแบบให้เข้ากับสรีระ ด้ามจับนุ่มมือ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	900W
สมรรถนะ	แผ่นขัด : 100-125 มม. (4-5")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,000-4,000
ความยาวรวม	359 มม. (14-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.3 กก. (5.1 ปอนด์)

PC5001C — 125mm (5") Concrete Planer

1,400W motor

CB-253A

เหมาะกับการขัดมุมคอนกรีต

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,400W
ขนาดของหินเจีย	125 มม. (5")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	10,000
ขนาด	479 x 182 x 195 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-13/16" x 7-1/8" x 7-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.1 กก. (11.2 ปอนด์)

GV5000 GV6000 — 125mm (5") / 150mm (6") Disc Sander

405W motor

CB-64A

กะทัดรัด น้ำหนักเบาเพียง 1.2 กก. (2.6 ปอนด์)

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	405W
เส้นผ่าศูนย์กลางงานขัด	125 มม. (5") : GV5000
	150 มม. (6") : GV6000
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	120 มม. (4-3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,500
ความยาวรวม	180 มม. (7-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.6 ปอนด์)

GV6010 — 150mm (6") Disc Sander

440W motor

CB-64A

มอเตอร์กำลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	440W
เส้นผ่าศูนย์กลางงานขัด	150 มม. (6")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	120 มม. (4-3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,500
ขนาด	200 x 74 x 181 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-7/8" x 2-15/16" x 7-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.6 ปอนด์)

GV7000 — 180mm (7") Disc Sander

550W motor

CB-303A

ขนาดเล็กจุดศูนย์ถ่วงต่ำควบคุมได้สะดวก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	550W
เส้นผ่าศูนย์กลางงานขัด	180 มม. (7")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,700
ความยาวรวม	210 มม. (8-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.7 ปอนด์)

Grinding / Sanding

6904VH — 12.7mm (1/2") Impact Wrench

360W motor

CB-415A

ใช้ได้กับน็อต สกรู หลายรูปแบบ แรงบิดสูงสุด 196 นิวตันเมตร

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	360W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M10-M16 (3/8"-5/8")
ใช้ได้กับโบลท์แรงดันสูงขนาด	M10-M12 (3/8"-1/2")
ขนาดหัวขันแบบสี่เหลี่ยม	12.7 มม. (1/2")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-3,000 ต่ำ : 0-2,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-2,400 ต่ำ : 0-2,100
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	สูง : 196 นิวตันเมตร
	(145 ฟุตปอนด์)
	ต่ำ : 147 นิวตันเมตร
	(109 ฟุตปอนด์)
ความยาวรวม	265 มม. (10-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (4.0 ปอนด์)

6905B — 12.7mm (1/2") Impact Wrench

440W motor

CB-65A

ทนทาน ขันน็อตได้เร็ว (แรงบิดสูงสุด : 294 นิวตันเมตร [220 ฟุตปอนด์])

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	440W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M12-M20 (1/2"-3/4")
ใช้ได้กับโบลท์แรงดันสูงขนาด	M12-M16 (1/2"-5/8")
ขนาดหัวขันแบบสี่เหลี่ยม	12.7 มม. (1/2")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	2,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,700
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	294 นิวตันเมตร
	(220 ฟุตปอนด์)
ความยาวรวม	270 มม. (10-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.8 กก. (6.2 ปอนด์)

6905H — 12.7mm (1/2") Impact Wrench

470W motor

CB-415A

แรงบิดสูง 294 นิวตันเมตร (220 ฟุตปอนด์) ตัวเครื่องน้ำหนักเบา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	470W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M12-M20 (1/2"-3/4")
ใช้ได้กับโบลท์แรงดันสูงขนาด	M12-M16 (1/2"-5/8")
ขนาดหัวขันแบบสี่เหลี่ยม	12.7 มม. (1/2")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	2,600
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,200
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	294 นิวตันเมตร (220 ฟุตปอนด์)
ความยาวรวม	275 มม. (10-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.3 กก. (5.1 ปอนด์)

6906 — 19mm (3/4") Impact Wrench

850W motor

CB-100A

แรงบิดสูง 588 นิวตันเมตร (441 ฟุตปอนด์)

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	850W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M16-M22 (5/8"-7/8")
ใช้ได้กับโบลท์แรงดันสูงขนาด	M16-M20 (5/8"-3/4")
ขนาดหัวขันแบบสี่เหลี่ยม	19 มม. (3/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,600
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,700
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	588 นิวตันเมตร (441 ฟุตปอนด์)
ความยาวรวม	327 มม. (12-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.6 กก. (12.3 ปอนด์)

TW0200 — 12.7mm (1/2") Impact Wrench

380W motor

CB-411A

ตัวเครื่องอะลูมิเนียม ทนทานสูง (200 นิวตันเมตร [150 ฟุตปอนด์])

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	380W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M10-M16 (3/8"-5/8")
ใช้ได้กับโบลท์แรงดันสูงขนาด	M10-M12 (3/8"-1/2")
ขนาดหัวขันแบบสี่เหลี่ยม	12.7 มม. (1/2")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-2,200
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,200
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	200 นิวตันเมตร (150 ฟุตปอนด์)
ความยาวรวม	251 มม. (9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.9 ปอนด์)

TW0350 — 12.7mm (1/2") Impact Wrench

400W motor

CB-411A

แรงบิดสูงถึง 350 นิวตันเมตร (260 ฟุตปอนด์)

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	400W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M12-M22 (1/2"-7/8")
ใช้ได้กับโบลท์แรงดันสูงขนาด	M12-M16 (1/2"-5/8")
ขนาดหัวขันแบบสี่เหลี่ยม	12.7 มม. (1/2")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	2,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	2,000
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	350 นิวตันเมตร (260 ฟุตปอนด์)
ความยาวรวม	282 มม. (11-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.6 ปอนด์)

Drilling/Fastening

TW1000 — 25.4mm (1") Impact Wrench

1,200W motor

แรงบิดสูง เหมาะกับงานหนัก (1,000 นิวตันเมตร [738 ฟุตปอนด์])

CB-153A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,200W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M24-M30
	(15/16" - 1-3/16")
ใช้ได้กับโบลท์แรงดันสูงขนาด	M22-M24
	(7/8" - 15/16")
ขนาดหัวขันแบบสี่เหลี่ยม	25.4 มม. (1")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,400
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	1,000 นิวตันเมตร
	(738 ฟุตปอนด์)
ความยาวรวม	382 มม. (15")
น้ำหนักสุทธิ	8.6 กก. (19.0 ปอนด์)

6922NB — M16 (5/8"), M20 (3/4"), M22 (7/8") Shear Wrench

1,330W motor

ป้องกันเครื่องสะบัด เครื่องจะไม่ทำงาน ถ้าเสียบไม่เข้าล็อก

CB-411A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,330W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M16, M20, M22
	(5/8", 3/4", 7/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	18
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	803 นิวตันเมตร
	(600 ฟุตปอนด์)
ขนาด	249 x 84 x 252 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-13/16" x 3-5/16"
	x 9-15/16")
น้ำหนักสุทธิ	4.8 กก. (10.6 ปอนด์)

6924N — M22(7/8"), M24(1"), SHTB22 Shear Wrench

1,050W motor

ใช้ได้กับโบลท์ขนาด M24 (1")

CB-303A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
ใช้ได้กับโบลท์ขนาด	M22, M24, 7/8", 1"
ใช้ได้กับโบลท์แรงดันสูงขนาด	M22
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	19
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	1,100 นิวตันเมตร (810 ฟุตปอนด์)
ขนาด	330 x 104 x 257 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13" x 4-1/8" x 10-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	7.5 กก. (16.5 ปอนด์)

9500NB — 100mm (4") Angle Grinder

570W motor

กะทัดรัด น้ำหนักเบา ทำงานได้ดี แม้พื้นที่จำกัด

CB-411A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	570W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	12,000
ความยาวรวม	253 มม. (10")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (3.9 ปอนด์)

9533 / 9533L — 100mm (4") Angle Grinder

720W motor

จับถนัดมือ ขนาดตัวเครื่องบาง

CB-411A

• 9533

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
เส้นผ่าศูนย์กลางแปรงขัดรูปถ้วย	75 มม. (3")
เส้นผ่าศูนย์กลางแฟนขัด	100 มม. (4")
ขนาดใบตัดเพชร	110 มม. (4-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	12,000 : 9533
	9,000 : 9533L
ขนาด	262 x 118 x 104 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-3/8" x 4-5/8" x 4-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.11 ปอนด์)

9533B / 9533BL — 100mm (4") Angle Grinder

720W motor

จับถนัดมือ ขนาดตัวเครื่องบาง

CB-411A

• 9533B

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
เส้นผ่าศูนย์กลางแปรงขัดรูปถ้วย	75 มม. (3")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	100 มม. (4")
ขนาดใบตัดเพชร	110 มม. (4-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	12,000 : 9533B
	9,000 : 9533BL
ขนาด	262 x 118 x 104 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-3/8" x 4-5/8" x 4-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.11 ปอนด์)

9553BX — 100mm (4") Angle Grinder

710W motor

ขนาดเล็กแต่ทรงพลัง ปิด-เปิดง่าย

CB-325

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	258 x 118 x 97 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-1/8" x 4-5/8" x 3-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)

9553NB — 100mm (4") Angle Grinder

710W motor

ขนาดเล็กทรงพลัง ถือได้ด้วยมือเดียว

CB-325

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	258 x 118 x 97 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-1/8" x 4-5/8" x 3-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (3.9 ปอนด์)

9556HP — 100mm (4") Angle Grinder

840W motor

ด้ามจับออกแบบเข้ากับสรีระ

CB-325

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	840W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	273 x 118 x 97 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-3/4" x 4-5/8" x 3-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.3 ปอนด์)

9556NB / 9556HN — 100mm (4") Angle Grinder

840W motor

มอเตอร์ประสิทธิภาพสูง ตัดหินได้ ทนความร้อนสูง

CB-325

• 9556NB

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	840W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	271 x 118 x 97 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-5/8" x 4-5/8" x 3-13/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.2 ปอนด์)

GA4030 — 100mm (4") Angle Grinder

720W motor

ขนาดเล็ก รูปทรงโค้งมน จับถนัดมือ

CB-459/460

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	266 x 117 x 95 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-1/2" x 4-5/8" x 3-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)

GA4031 — 100mm (4") Angle Grinder

720W motor

เครื่อง Slim Fit ควบคุมเครื่องทั้งคนถนัดซ้ายถนัดขวา

CB-459/460

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจียร	100 มม. (4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	259 x 118 x 104 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-1/4" x 4-5/8" x 4-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)

9005N — 125mm (5") Angle Grinder

1,020W motor

CB-100A

เหมาะกับตัดเหล็ก เสื้อเครื่องอะลูมิเนียม มอเตอร์พลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,020W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	125 มม. (5")
เส้นผ่าศูนย์กลางแปรงขัดรูปถ้วย	90 มม. (3-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	125 มม. (5")
ขนาดใบตัดเพชร	125 มม. (5")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	10,000
ความยาวรวม	356 มม. (14")
ขนาดแกนเกลียว	M16x2
น้ำหนักสุทธิ	2.5 กก. (5.5 ปอนด์)

9558HN — 125mm (5") Angle Grinder

840W motor

CB-325

มอเตอร์ประสิทธิภาพสูง ตัดหินได้ ทนความร้อนสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	840W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	125 มม. (5')
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นตัด	125 มม. (5')
ขนาดใบตัดเพชร	125 มม. (5')
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	271 x 139 x 106 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-5/8" x 5-1/2" x 4-3/16")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.5 ปอนด์)

GA5010 — 125mm (5") Angle Grinder

1,050W motor

CB-303A

เสื้อเครื่องจับถนัดมือ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	125 มม. (5")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นตัด	125 มม. (5")
ขนาดใบตัดเพชร	125 มม. (5")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	356 x 139 x 112 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14"x5-1/2"x4-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.8 ปอนด์)

GA5020 — 125mm (5") Angle Grinder

1,050W motor

CB-303A

เสื้อเครื่องจับถนัดมือ พร้อมระบบ SJS-Super Joint System

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	125 มม. (5')
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นตัด	125 มม. (5')
ขนาดใบตัดเพชร	125 มม. (5')
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	11,000
ขนาด	356 x 139 x 120 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14"x5-1/2"x4-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (5.9 ปอนด์)

9006N — 150mm (6") Angle Grinder

1,020W motor

CB-100A

เหมาะกับตัดเหล็ก เสื้อเครื่องอะลูมิเนียม มอเตอร์พลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,020W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	150 มม. (6")
เส้นผ่าศูนย์กลางแปรงขัดรูปถ้วย	90 มม. (3-1/2")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นขัด	150 มม. (6")
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นตัด	150 มม. (6")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	10,000
ความยาวรวม	356 มม. (14")
ขนาดแกนเกลียว	M16x2
น้ำหนักสุทธิ	2.5 กก. (5.5 ปอนด์)

GA6010 — 150mm (6") Angle Grinder

1,050W motor

CB-303A

เสื้อเครื่องจับถนัดมือ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	150 มม. (6")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	10,000
ขนาด	356x169x112 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14"x6-5/8"x4-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (5.9 ปอนด์)

GA6020 — 150mm (6") Angle Grinder

1,050W motor

CB-303A

เสื้อเครื่องจับถนัดมือ พร้อมระบบ SJS

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	150 มม. (6")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	10,000
ขนาด	356x169x120 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14"x6-5/8"x4-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.7 ปอนด์)

9617 — 180mm (7") Angle Grinder

2,000W motor

CB-204A
AUTO-CUT

มอเตอร์ใช้งานได้นาน ตัวเครื่องอะลูมิเนียม

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,000W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	8,500
ความยาวรวม	458 มม. (18")
น้ำหนักสุทธิ	5.5 กก. (12.1 ปอนด์)

GA7020 — 180mm (7") Angle Grinder

2,200W motor

CB-204A
AUTO-CUT

ทนทานเหมาะกับงานหนัก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,200W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	8,500
ขนาด	473 x 200 x 140 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-5/8" x 7-7/8" x 5-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	5.5 กก. (12.2 ปอนด์)

GA7030 — 180mm (7") Angle Grinder

2,400W motor

CB-204A
AUTO-CUT

มอเตอร์ทนทานสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,400W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	8,500
ขนาด	511 x 200 x 140 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(20-1/8" x 7-7/8" x 5-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	6.0 กก. (13.3 ปอนด์)

GA7040 — 180mm (7") Angle Grinder

2,600W motor

CB-204A
AUTO-CUT

มอเตอร์กำลังสูง สำหรับงานหนักโดยเฉพาะ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,600W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	8,500
ขนาด	511 x 200 x 140 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(20-1/8" x 7-7/8" x 5-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	6.4 กก. (14.2 ปอนด์)

GA7050 — 180mm (7") Angle Grinder

2,000W motor

CB-204A
AUTO-CUT

กะทัดรัดที่สุดในรุ่น

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,000W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	180 มม. (7")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	8,500
ขนาด	432 x 200 x 132 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(17" x 7-7/8" x 5-3/16")
น้ำหนักสุทธิ	4.5 กก. (9.9 ปอนด์)

GA9020 — 230mm (9") Angle Grinder

2,200W motor

ทนทานสูง

CB-204A
AUTO-CUT

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,200W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	230 มม. (9")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	6,600
ขนาด	473 x 249 x 140 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-5/8" x 9-3/4" x 5-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	5.8 กก. (12.8 ปอนด์)

GA9030 — 230mm (9") Angle Grinder

2,400W motor

มอเตอร์ประสิทธิภาพสูง

CB-204A
AUTO-CUT

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,400W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	230 มม. (9")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	6,600
ขนาด	503 x 250 x 140 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(19-3/4" x 9-7/8" x 5-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	6.3 กก. (13.9 ปอนด์)

GA9050 — 230mm (9") Angle Grinder

2,000W motor

ขนาดเล็กที่สุดในรุ่นเดียวกัน

CB-204A
AUTO-CUT

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,000W
เส้นผ่าศูนย์กลางแผ่นเจีย	230 มม. (9")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	6,600
ขนาด	432 x 250 x 132 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(17" x 9-7/8" x 5-3/16")
น้ำหนักสุทธิ	4.7 กก. (10.4 ปอนด์)

GC5000 — 125mm (5") Stone Grinder

930W motor

ขัดเรียบทนทาน เหมาะกับงานหนัก

CB-153A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	930W
ขนาดของหินเจีย	125 x 75 มม. (5" x 3")
ขนาดของสกรูกลาง	22, 19 มม.
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,200
ความยาวรวม	454 มม. (17-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.2 กก. (11.4 ปอนด์)

HR1830 — 18mm (11/16") Adapted for SDS-PLUS bits Rotary Hammer

440W motor

น้ำหนักเบา ดีไซน์กระชับมือ

CB-419A

2 Mode

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	440W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 18 มม. (11/16")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก core bit : 65 มม. (2-9/16")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 24 มม. (15/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-5,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,500
ขนาด	279 x 66 x 208 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-7/8" x 2-5/8" x 8-3/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.2 ปอนด์)

HR2230 — 22mm (7/8") Adapted for SDS-PLUS bits Rotary Hammer

710W motor

กลไกภายในทนทานสูงทั้งมอเตอร์และแปรงถ่าน

CB-325

2 Mode

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 22 มม. (7/8")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,050
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,050
ขนาด	357 x 84 x 214 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14" x 3-5/16" x 8-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.8 ปอนด์)

HR2300 — 23mm (7/8") Adapted for SDS-PLUS bits Rotary Hammer

720W motor

มือจับออกแบบให้จับถนัดมือ ให้แรงกระแทกที่ดีกว่า

CB-325

2 Mode

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 23 มม. (7/8")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,600
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,200
ขนาด	356 x 77 x 209 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14" x 3" x 8-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (5.9 ปอนด์)

HR2601X — 26mm (1") Adapted for SDS-PLUS bits Rotary Hammer

800W motor

ที่สุดแห่งเทคโนโลยีลดการสั่นสะเทือน

CB-325

2 Mode

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	800W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 26 มม. (1")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,600
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,200
ขนาด	361 x 77 x 209 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-1/4" x 3" x 8-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.3 ปอนด์)

AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

HR2611FX — 26mm (1") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

800W motor

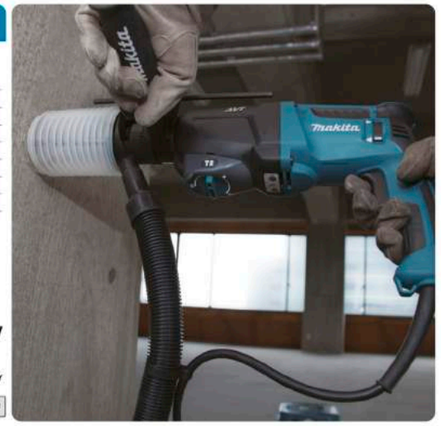
มือจับออกแบบให้จับถนัดมือ ให้แรงกระแทกที่ดีกว่า

CB-325

3 Mode

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	800W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 26 มม. (1")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,600
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,200
ขนาด	361 x 77 x 209 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-1/4" x 3" x 8-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.4 ปอนด์)

AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



HR2611FTX — 26mm (1") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

800W motor

แรงสั่นสะเทือนต่ำเป็นพิเศษ

CB-325

3 Mode

Quick change drill chuck

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	800W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 26 มม. (1")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,600
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,200
ขนาด	385 x 77 x 209 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-1/8" x 3" x 8-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.6 ปอนด์)

AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

HR2460F
24mm (15/16") Adapted for SDS-PLUS bits Rotary Hammer

780W motor

กลไกภายในทนทานสูงทั้งมอเตอร์และแปรงถ่าน

CB-325

2 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	780W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 24 มม. (15/16")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,100
ขนาด	362 x 84 x 214 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-1/4" x 3-5/16" x 8-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.8 กก. (6.1 ปอนด์)

HR2470F / HR2470FT
24mm (15/16") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

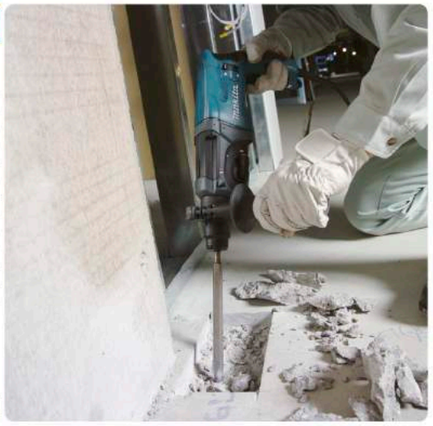
780W motor

กลไกภายในทนทานสูงทั้งมอเตอร์และแปรงถ่าน

CB-325

3 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	780W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 24 มม. (15/16")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,100
ขนาด	370 x 84 x 214 มม. : HR2470F
(ยาว x กว้าง x สูง)	394 x 84 x 214 มม. : HR2470FT
	(14-1/2" x 3-5/16" x 8-3/8")
	: HR2470F
	(15-1/2" x 3-5/16" x 8-3/8")
	: HR2470FT
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.4 ปอนด์) : HR2470F
	3.0 กก. (6.7 ปอนด์) : HR2470FT



HR2475
24mm (15/16") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

780W motor

แข็งแกร่งทั้งตัวเครื่องและมอเตอร์

CB-419A

3 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	780W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 24 มม. (15/16")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,100
ขนาด	429 x 84 x 158 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(16-7/8" x 3-5/16" x 6-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.6 ปอนด์)

HR2810T / HR2811FT
28mm (1-1/8") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

800W motor

เปลี่ยนดอกจาก SDS-Plus ไปเป็น 3 Jaw ได้ง่ายเพียงเสี้ยววินาที

CB-325

3 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	800W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 28 มม. (1-1/8")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,100
ขนาด	345 x 89 x 225 มม. : HR2811FT
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-5/8" x 3-1/2" x 8-7/8")
	339 x 89 x 225 มม. : HR2810T
	(13-3/8" x 3-1/2" x 8-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.6 กก. (8.0 ปอนด์) : HR2811FT
	3.5 กก. (7.8 ปอนด์) : HR2810T

◀HR2811FT

HR2810 / HR2811F
28mm (1-1/8") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

800W motor

มี 3 ระบบคือ สว่านธรรมดา, โรตารี และสกัดกระแทก

CB-325

3 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	800W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 28 มม. (1-1/8")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-4,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,100
ขนาด	320 x 89 x 225 มม. : HR2811F
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-5/8" x 3-1/2" x 8-7/8")
	314 x 89 x 225 มม. : HR2810
	(12-3/8" x 3-1/2" x 8-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.5 กก. (7.7 ปอนด์) : HR2811F
	3.4 กก. (7.5 ปอนด์) : HR2810

◀HR2811F

HR3200C
32mm (1-1/4") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

850W motor

มี 3 ระบบคือ สว่านธรรมดา, โรตารี และสกัดกระแทก

CB-350
AUTO-CUT

3 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	850W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 32 มม. (1-1/4")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,650-3,300
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	315-630
ขนาด	398 x 108 x 239 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-5/8" x 4-1/4" x 9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	4.8 กก. (10.5 ปอนด์)

HR3210C / HR3210FCT
32mm (1-1/4") Adapted for SDS-PLUS bits Combination Hammer

850W motor

กำลังการเจาะดีเยี่ยม แรงสั่นสะเทือนต่ำ

CB-350
AUTO-CUT

3 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	850W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 32 มม. (1-1/4")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 32 มม. (1-1/4")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 90 มม. (3-1/2")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,650-3,300
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	315-630
ขนาด	398 x 114 x 239 มม. : HR3210C
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-5/8" x 4-1/2" x 9-3/8")
	424 x 114 x 239 มม. : HR3210FCT
	(16-3/4" x 4-1/2" x 9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	5.2 กก. (11.4 ปอนด์) : HR3210C
	5.4 กก. (11.9 ปอนด์) : HR3210FCT

AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

◀HR3210FCT

HR3530
35mm (1-3/8") Rotary Hammer

1,010W motor

ประสิทธิภาพการทำงานสูง

CB-350
AUTO-CUT

2 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,010W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 35 มม. (1-3/8")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 105 มม. (4-1/8")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	3,100
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	760
ขนาด	374 x 100 x 243 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-3/4" x 3-15/16" x 9-9/16")
น้ำหนักสุทธิ	5.8 กก. (12.8 ปอนด์)

HR4002
40mm (1-9/16") Adapted for SDS-MAX bits Rotary Hammer

1,050W motor

เสื้อเครื่องอะลูมิเนียมทนทานสูง

CB-350
AUTO-CUT

2 MODE

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 40 มม. (1-9/16")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 105 มม. (4-1/8")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	2,500
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	680
ขนาด	458 x 114 x 256 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18" x 4-1/2" x 10-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	6.6 กก. (14.6 ปอนด์)

HR4011C — 40mm (1-9/16") Adapted for SDS-MAX bits Rotary Hammer

1,100W motor

CB-350 AUTO-CUT

2 Mode

มีประสิทธิภาพที่สุดในรุ่นแรงสั่นสะเทือนต่ำพิเศษ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,100W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 40 มม. (1-9/16")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 105 มม. (4-1/8")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,350-2,750
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	235-480
ขนาด	468 x 116 x 261 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18-1/2" x 4-9/16" x 10-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	6.7 กก. (14.8 ปอนด์)

AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

HR4030C — 40mm (1-9/16") Rotary Hammer

1,100W motor

CB-350 AUTO-CUT

2 Mode

ทำให้งานยากเป็นงานง่าย ด้วยระบบควบคุมอิเลคทรอนิกส์

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,100W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 40 มม. (1-9/16")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 118 มม. (4-5/8")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,300-2,600
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	230-460
ขนาด	413 x 107 x 247 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(16-1/4" x 4-1/4" x 9-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	6.9 กก. (15.2 ปอนด์)

HR4501C — 45mm (1-3/4") Adapted for SDS-MAX bits Rotary Hammer

1,350W motor

CB-175 AUTO-CUT

2 Mode

ประสิทธิภาพและความทนทานสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,350W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 45 มม. (1-3/4")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 125 มม. (5")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,250-2,750
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	130-280
ขนาด	458 x 121 x 288 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18" x 4-3/4" x 11-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	8.2 กก. (18.1 ปอนด์)

HR4511C — 45mm (1-3/4") Adapted for SDS-MAX bits Rotary Hammer

1,350W motor

CB-175 AUTO-CUT

2 Mode

ประสิทธิภาพสูง แรงสั่นสะเทือนต่ำ (ด้วยด้ามจับซึมซับแรงสั่นสะเทือน)

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,350W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 45 มม. (1-3/4")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 125 มม. (5")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,250-2,750
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	130-280
ขนาด	458 x 136 x 288 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(18" x 5-3/8" x 11-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	8.5 กก. (18.7 ปอนด์)

AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

HR5201C — 52mm (2") Adapted for SDS-MAX bits Rotary Hammer

1,500W motor

CB-175 AUTO-CUT

2 Mode

ประสิทธิภาพและความทนทานสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,500W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 52 มม. (2")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 160 มม. (6-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,075-2,150
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	130-260
ขนาด	599 x 130 x 287 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(23-1/2" x 5-1/8" x 11-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	11.3 กก. (24.8 ปอนด์)

HR5211C — 52mm (2") Adapted for SDS-MAX bits Rotary Hammer

1,500W motor

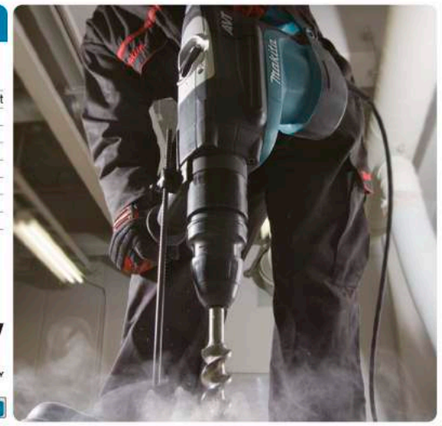
CB-175 AUTO-CUT

2 Mode

ประสิทธิภาพสูง แรงสั่นสะเทือนต่ำ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,500W
สมรรถนะ	เจาะคอนกรีตด้วยดอก T.C.T. bit
	: 52 มม. (2")
	เจาะคอนกรีตด้วยดอก Core bit
	: 160 มม. (6-1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,075-2,150
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	130-260
ขนาด	599 x 149 x 287 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(23-1/2" x 5-7/8" x 11-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	12.2 กก. (26.8 ปอนด์)

AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY สุดยอดระบบซึมซับแรงสั่นสะเทือน

AVT

สุดยอดระบบซึมซับแรงสั่นสะเทือน

AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

26 มม.
Combination Hammer
HR2611FT / HR2611F
Rotary Hammer
HR2601

32 มม.
Combination Hammer
HR3210FCT
HR3210C

35 มม.
Combination Hammer
HR3541FC

40 มม.
Rotary Hammer
HR4011C
HR4010C

45 มม.
Rotary Hammer
HR4511C
HR4510C

52 มม.
Rotary Hammer
HR5211C
HR5210C

Electric Breaker
HM1810

Resipro Saw
JR3070CT

AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY
&
SOFT NO LOAD

Demolition Hammer
HM0871C

Demolition Hammer
HM1111C
HM1213C

Demolition Hammer
HM1214C

Electric Breaker
HM1317C
HM1317CB

HM0810T — 17mm (11/16") Hex Shank Demolition Hammer

900W motor
CB-105A

สมบูรณ์แบบด้วยความสวยงามและพลัง

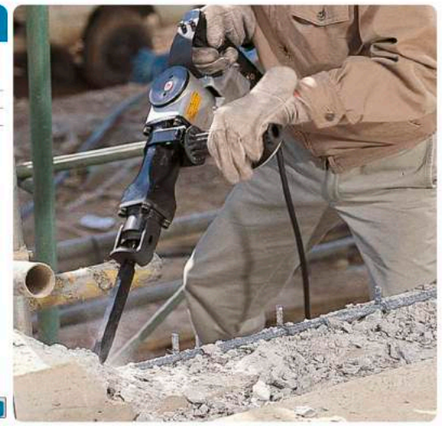
กำลังไฟฟ้าที่ใช้	900W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	2,900
ความยาวรวม	428 มม. (16-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	6.0 กก. (13.2 ปอนด์)

HM1201 — 21mm (13/16") Hex Shank Demolition Hammer

1,130W motor
CB-155A
AUTO-CUT

แรงกระแทกเต็มกำลัง ตัวเครื่องทนทาน

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,130W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	2,000
ความยาวรวม	480 มม. (18-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	9.1 กก. (20.2 ปอนด์)



HM1100 HM1100C — SDS-MAX Shank Demolition Hammer

1,050W motor
CB-327A

แรงกระแทกเต็มกำลัง ตัวเครื่องทนทาน

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	2,650 : HM1100
	1,300-2,650 : HM1100C
ความยาวรวม	524 มม. (20-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	6.1 กก. (13.5 ปอนด์)

• HM1100C

◂HM1100 ◂HM1100C

HM1214C — Adapted for SDS-MAX bits Demolition Hammer

1,500W motor
CB-175
AUTO-CUT

ใช้งานสะดวกโดยเฉพาะการสกัดในแนวดิ่ง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,500W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	950-1,900
ขนาด	700 x 129 x 265 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(27-1/2" x 5-1/8" x 10-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	12.3 กก. (27.1 ปอนด์)

AVT & SOFT NO LOAD
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

HM1306 — 30mm (1-3/16") Hex Shank Demolition Hammer

1,510W motor

CB-204A
AUTO-CUT

ประสิทธิภาพสูง อัตราการสูญเสียพลังงานต่ำ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,510W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,450
ขนาด	652 x 121 x 231 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(25-3/4" x 4-3/4" x 9-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	15.1 กก. (33.3 ปอนด์)

HM1307C / HM1317C

Electric Breaker

ออกแบบด้ามจับเข้ากับสรีระ
ด้ามจับทำด้วยยาง นุ่มมือ
สะดวกสบาย ควบคุมง่าย
ลดอาการเมื่อยล้า

สวิตช์แบบเลื่อน
ใช้งานง่าย ลดอาการเมื่อยล้า
แม้ทำงานอย่างต่อเนื่อง

เครื่องสกัดไฟฟ้า ทนทานสูง

สามารถสกัดพื้นผิวได้อย่างดีเยี่ยม

AVT & SOFT NO LOAD
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY
*เฉพาะ HM1317C

มาพร้อมกระเป๋าเครื่องมือแบบล้อลาก แข็งแรงทนทาน

เสื้อเครื่องทำจากอลูมิเนียมแข็งแกร่ง

ชุดต่ออุปกรณ์ทำจากโลหะแข็งแรง

1,510W motor

Specification — CB-175

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,510W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	730-1,450
ขนาด	715x129x266 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(28-1/8"x5-1/8"x10-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	17.0 กก. (37.5 ปอนด์) (HM1317C)
	15.3 กก. (33.8 ปอนด์) (HM1307C)

HM1400 — 30mm (1-3/16") Hex Shank Electric Breaker

1,240W motor

CB-155A
AUTO-CUT

โครงสร้างตัว T ทำให้ใช้งานได้ง่ายขึ้น

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,240W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,200
ความยาวรวม	613 มม. (24-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	18.1 กก. (39.9 ปอนด์)

HM1500 — 30mm (1-3/16") Hex Shank Demolition Hammer

1,470W motor

CB-204A
AUTO-CUT

มีระบบการสกัดกระแทกดีเยี่ยม

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,470W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,300
ความยาวรวม	647 มม. (25-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	17.8 กก. (39.2 ปอนด์)

HM1800 — 28.6mm (1-1/8") Hex Shank Electric Breaker

1,700W motor

CB-204A
AUTO-CUT

เหมาะกับงานหนัก สำหรับมืออาชีพ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,700W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,000
ความยาวรวม	818 มม. (32-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	29.1 กก. (64 ปอนด์)

HM1801 / HM1810 — 28.6mm (1-1/8") Hex shank Electric Breaker

2,000W motor

CB-204A
AUTO-CUT

ประสิทธิภาพการสกัด สูงที่สุดในรุ่นเดียวกัน

* HM1801

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,000W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,100
ขนาด	824 x 148 x 624 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(32-1/2" x 5-7/ 8" x 24-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	29.7 กก. (65.6 ปอนด์) : HM1801
	32.3 กก. (71.3 ปอนด์) : HM1810

AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY
* HM1810

HM0870C — Adapted for SDS-MAX bits Demolition Hammer

1,100W motor

CB-350
AUTO-CUT

สมบูรณ์แบบด้วยความสวยงามและพลัง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,100W
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	1,100-2,650
ขนาด	449 x 109 x 230 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(17-3/4" x 4-1/4" x 9")
น้ำหนักสุทธิ	5.1 กก. (11.1ปอนด์)

4076DW — Cordless Cleaner

7.2V

ตัวเครื่องรูปตัว T ช่วยให้ทำงานได้ดีขึ้น

สมรรถนะ	500 มิลลิลิตร
อัตราการไหลเวียนของอากาศสูงสุด	0.9 ลบ.ม. / นาที
ใช้งานต่อเนื่อง (นาที)	สูง : 10, ต่ำ : 20
แรงดูดสูงสุด (water colum)	2.7kPa (270 มม.H2O)
ความยาวรวม	446 มม. (17-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.1 กก. (2.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	7.2 โวลท์

4191DWA — 80mm (3-1/8") Cordless Cutter

12V

ตัดเร็วใช้งานสะดวก ทั้งการตัดกระจกและเซรามิค

สมรรถนะสูงสุด	ตัดที่ 0 องศา : 21.5 มม. (13/16")
	ตัดที่ 45 องศา : 16 มม. (5/8")
เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	80 มม. (3-1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,000
ความยาวรวม	316 มม. (12-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	12 โวลท์

6723DW — Cordless Screwdriver

4.8V

ปรับเปลี่ยนได้สะดวก ทั้งแบบตรงและแบบด้ามปืน

ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	220
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	4.5 นิวตันเมตร (40 นิ้วปอนด์)
ขนาด	292 x 49 x 60 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-1/2" x 1-15/16" x 2-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	0.42 กก. (0.93 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	4.8 โวลท์

6010DW / 6010DWE — 10mm (3/8") Cordless Drill

7.2V

• 6010DWE (Two Batteries)

ใช้งานสะดวก คุณสมบัติพื้นฐานครบครัน

สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 10 มม. (3/8")
	ใช้ขันสกรูในไม้ : 4.5 x 20 มม.
	(3/16" x 3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	600
ความยาวรวม	227 มม. (9")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	7.2 โวลท์

6019DW / 6019DWE — 10mm (3/8") Cordless Driver Drill

7.2V

• 6019DWE (Two Batteries)

ออกแบบให้ทำงานได้มีประสิทธิภาพ

สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 15 มม. (5/8")
	ใช้ขันสกรูในไม้ : 5.1 x 35 มม.
	(13/64" x 1-3/8")
	สกรูขนาดเล็ก : 6 มม. (1/4")
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 16 / 10 นิวตันเมตร
ความยาวรวม	251 มม. (9-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.2 กก. (2.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	7.2 โวลท์

6261DW / 6261DWE — 10mm (3/8") Cordless Driver Drill

9.6V

• 6261DWE (Two Batteries)

ออกแบบให้กะทัดรัด น้ำหนักเบา ควบคุมการทำงานได้ดีเยี่ยม

สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 21 มม. (13/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 24 / 14 นิวตันเมตร
ขนาด	192 x 79 x 240 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-9/16" x 3-1/8" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.2 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	9.6 โวลท์

6271DW / 6271DWE — 10mm (3/8") Cordless Driver Drill

12V

• 6271DWE (Two Batteries)

ออกแบบให้กะทัดรัด น้ำหนักเบา ควบคุมการทำงานได้ดีเยี่ยม

สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 30 / 18 นิวตันเมตร
ขนาด	192 x 95 x 240 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-9/16" x 3-3/4" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.4 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	12 โวลท์

6281DW / 6281DWE — 10mm (3/8") Cordless Driver Drill

14.4V

• 6281DWE (Two Batteries)

ออกแบบให้กะทัดรัด น้ำหนักเบา ควบคุมการทำงานได้ดีเยี่ยม

สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300
	ต่ำ : 0-400
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 36 / 20 นิวตันเมตร
ขนาด	192 x 95 x 240 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-9/16" x 3-3/4" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก.(3.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

8271DW / 8271DWE — 10mm (3/8") Cordless Hammer Driver Drill

12V

• 8271DWE (Two Batteries)

ออกแบบให้กะทัดรัด น้ำหนักเบา ควบคุมการทำงานได้ดีเยี่ยม

สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
	อิฐ : 8 มม. (5/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-19,500 ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300 ต่ำ : 0-400
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 30 / 18 นิวตันเมตร
ขนาด	210 x 95 x 240 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-1/4" x 3-3/4" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.6 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	12 โวลท์

8281DW / 8281DWE — 10mm (3/8") Cordless Hammer Driver Drill

14.4V

• 8281DWE (Two Batteries)

ออกแบบให้กะทัดรัด น้ำหนักเบา ควบคุมการทำงานได้ดีเยี่ยม

สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
	อิฐ : 10 มม. (3/8")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-19,500 ต่ำ : 0-6,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-1,300 ต่ำ : 0-400
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	Hard / Soft : 36 / 20 นิวตันเมตร
ขนาด	210 x 95 x 240 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-1/4" x 3-3/4" x 9-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.8 ปอนด์)
แรงดันไฟฟ้า	14.4 โวลท์

6010B — 10mm (3/8") Drill

305W motor

CB-64A

รุ่นที่ได้รับความนิยมสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	305W
สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 15 มม. (5/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,800
ความยาวรวม	233 มม. (9-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.5 กก. (3.3 ปอนด์)

DS4010 / DS4011 — 13mm (1/2") Drill

750W motor

CB-411A

ระบบเกียร์คู่ เพิ่มแรงบิด

• DS4010

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	750W
สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 36 มม. (1-7/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	600 : DS4011
ขนาด	0-600 : DS4010
(ยาว x กว้าง x สูง)	340 x 83 x 401 : DS4011
	(13-3/8" x 3-1/4" x 15-3/4")
	340 x 83 x 391 : DS4010
	(13-3/8" x 3-1/4" x 15-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.8 กก. (6.3 ปอนด์) : DS4011
	2.8 กก. (6.2 ปอนด์) : DS4010

◀DP4011 ◀DP4010

6016 — 16mm (5/8") Drill

480W motor

CB-51A

กำลังและแรงบิดสูง เสื้อเครื่องอะลูมิเนียม รองรับงานหนักได้ดี

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	480W
สมรรถนะ	เหล็ก : 16 มม. (5/8")
	ไม้ : 36 มม. (1-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	700
ความยาวรวม	365 มม. (14-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	4.1 กก. (9.0 ปอนด์)

6300-4 — 13mm (1/2") 4-Speed Drill

650W motor

CB-51A

ความเร็ว 4 ระดับ เพื่องานเจาะที่หลากหลาย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	650W
สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 30 มม. (1-1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	650 / 700 / 1,250 / 1,500
ความยาวรวม	385 มม. (15-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.5 ปอนด์)

6300LR — 13mm (1/2") Angle Drill

620W motor

CB-51A

ใช้สำหรับงานท่อได้ดี และพื้นที่เข้าถึงได้ยาก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	620W
สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 30 มม. (1-1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 800
	ต่ำ : 360
	W/o : 550
ความยาวรวม	280 มม. (15")
น้ำหนักสุทธิ	3.7 กก. (8.1 ปอนด์)

6300NB — 13mm (1/2") Drill

550W motor

CB-51A

เหมาะกับงานหนัก ทนทานสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	550W
สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 30 มม. (1-1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,200
ความยาวรวม	345 มม. (13-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (5.9 ปอนด์)

6301 — 13mm (1/2") Drill

700W motor

CB-106A

ด้ามจับขนาดใหญ่ รูปทรงตัว D ใช้งานสะดวก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	700W
สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 30 มม. (1-1/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,300
ความยาวรวม	340 มม. (13-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.1 กก. (6.7 ปอนด์)

6401 — 10mm (3/8") Drill

360W motor

CB-106A

ผลิตด้วยอะลูมิเนียม ทนทาน เหมาะกับงานหนัก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	360W
สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 18 มม. (3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,700
ความยาวรวม	320 มม. (12-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.9 ปอนด์)

6412 / 6413 — 10mm (3/8") Drill

450W motor

CB-64A

น้ำหนักเบา ขนาดกะทัดรัด แต่ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	450W
สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-3,400
ขนาด	234 x 64 x 183 มม. : 6413
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-1/4" x 2-1/2" x 7-1/4")
	228 x 64 x 183 มม. : 6412
	(9" x 2-1/2" x 7-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.9 ปอนด์)

◀6413

DP4010 / DP4011 — 13mm (1/2") 2-Speed Drill

720W motor

CB-419A

กำลังแรง ความเร็วรอบสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
สมรรถนะ	เหล็ก สูง : 8 มม. (5/16")
	ต่ำ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ สูง : 25 มม. (1")
	ต่ำ : 40 มม. (1-9/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0 - 2,900
	ต่ำ : 0 - 1,200
ขนาด	347 x 70 x 220 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-58" x 2-3/4" x 8-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.3 กก. (5.0 ปอนด์)

◀DP4011

6501 — 6.5mm (1/4") High Speed Drill

230W motor

CB-70A

มีเกจวัดความลึกของรู

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	230W
สมรรถนะ	เหล็ก : 6.5 มม. (1/4")
	ไม้ : 9 มม. (11/32")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	4,500
ความยาวรวม	206 มม. (8-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	0.9 กก. (2.0 ปอนด์)

DA3010 — 10mm (3/8") Angle Drill

450W motor

CB-419A

ขนาดกะทัดรัด น้ำหนักเบา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	450W
สมรรถนะ	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 25 มม. (1")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,400
ความยาวรวม	270 มม. (10-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)

DP2010 — 6.5mm (1/4") High Speed Drill

350W motor

CB-419A

ขนาดกะทัดรัด น้ำหนักเบา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	350W
สมรรถนะ	เหล็ก : 6.5 มม. (1/4")
	ไม้ : 15 มม. (9/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-4,000
ความยาวรวม	210 มม. (8-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.0 กก. (2.2 ปอนด์)

NEW MODEL

DP4700 — 13mm (1/2") Drill

510W motor

CB-64A

ประสิทธิภาพสูง เหมาะกับมืออาชีพ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	510W
สมรรถนะ	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 36 มม. (1-3/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-550
ความยาวรวม	275 มม. (10-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.2 กก. (4.8 ปอนด์)

8416 — 16mm (5/8") Hammer Drill

570W motor

CB-55A

โครงสร้างอะลูมิเนียม ทนทาน ทำงานได้ทั้ง 2 โหมด

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	570W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 16 มม. (5/8")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	21,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,400
ความยาวรวม	351 มม. (13-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.7 กก. (6.0 ปอนด์)

8419B — 19mm (3/4") 2-Speed Hammer Drill

650W motor

CB-51A

ความเร็ว 2 ระดับ ปรับได้ตามความเหมาะสมของงาน

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	650W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 19 มม. (3/4")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 30 มม. (1-3/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 14,300 ต่ำ : 11,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 1,300 ต่ำ : 1,000
ความยาวรวม	370 มม. (14-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	3 กก. (6.6 ปอนด์)

8420V — 20mm (3/4") Hammer Drill

660W motor

CB-106A

เลือกโหมดได้ ทั้งแบบเจาะและเจาะกระแทก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	660W
สมรรถนะ	คอนกรีต : 20 มม. (3/4")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 30 มม. (1-3/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-21,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-1,400
ความยาวรวม	368 มม. (14-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	3 กก. (6.6 ปอนด์)

HP2010N — 20mm (3/4") 2-Speed Hammer Drill

750W motor

CB-106A

เสื้อเกียร์ทำจากเหล็ก เหมาะกับงานหนัก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	750W
สมรรถนะ:	คอนกรีต : 20 มม. (3/4")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 40 มม. (1-9/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-46,000
	ต่ำ : 0-18,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-2,300
	ต่ำ : 0-900
ความยาวรวม	350 มม. (13-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.4 ปอนด์)

NHP1300S — 13mm (1/2") Hammer Drill

430W motor

CB-415A

พัฒนาจากรุ่น NHP1010 ขนาด 13 มม.

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	430W
สมรรถนะ:	คอนกรีต : 13 มม. (1/2")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 18 มม. (11/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-29,700
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,700
ความยาวรวม	278 มม. (10-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)

HP1230 — 12mm (15/32") Hammer Drill

400W motor

CB-419A

เสื้อเกียร์อะลูมิเนียมคุณภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	400W
สมรรถนะ:	คอนกรีต : 12 มม. (15/32")
	เหล็ก : 10 มม. (3/8")
	ไม้ : 15 มม. (9/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-31,900
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,900
ขนาด	239 x 67 x 188 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(9-3/8" x 2-5/8" x 7-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.6 ปอนด์)

HP1630 / HP1630KSP — 16mm (5/8") Hammer Drill

710W motor

CB-85A

มอเตอร์พลังสูง 710W

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
สมรรถนะ:	คอนกรีต : 16 มม. (5/8")
	เหล็ก : 13 มม. (1/2")
	ไม้ : 30 มม. (1-3/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-48,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-3,200
ขนาด	296 x 75 x 204 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-5/8" x 2-15/16" x 8")
น้ำหนักสุทธิ	2.1 กก. (4.6 ปอนด์)

* HP1630

HP2050 / HP2051 — 20mm (3/4") 2-Speed Hammer Drill

720W motor

CB-419A

ขนาดกะทัดรัด พร้อมเสื้อเกียร์ทำจากเหล็ก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	720W
สมรรถนะ:	คอนกรีต : 20 มม. (3/4")
	เหล็ก สูง : 8 มม. (5/16")
	ต่ำ : 13 มม. (1/2")
	ไม้ สูง : 25 มม. (1")
	ต่ำ : 40 มม. (1-9/16")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	สูง : 0-58,000 / ต่ำ : 0-24,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	สูง : 0-2,900 / ต่ำ : 0-1,200
ความยาวรวม	362 มม. (14-1/4") : HP2050
	360 มม. (14-1/8") : HP2051
น้ำหนักสุทธิ	2.5 กก. (5.6 ปอนด์)

* HP2051

* HP2050

◄HP2051

TD0100 / TD0101F — Impact Driver

สว่านกระแทก ขันแน่น งานเนี๊ยบ ด้วยเทคโนโลยี อิมแพค

Max. 100 N.m

230W motor

อุปกรณ์เสริม

Adjustable Locator Set (Stopper Set)
Use with bit
Part No. 194280-9

Keyless Drill Chuck
with Connect Bit 6.35-44
MZ: Part No. 194250-8
with Connect Bit 6.35-48
NZ: Part No. 192121-3

Drill Chuck
with Connect Bit 6.35-44
MZ: Part No. 191881-4
with Connect Bit 6.35-48
NZ: Part No. 192173-4, 191880-6

Torsion Screw Bit MZ 2-85 (3pc/ set)
Ph: Part No. 8-12326
Pz: Part No. 8-12790
High durability for hard and continuous driving Torsion shape absorbs excessive impacts.

Specification

	CB-419A • TD0100	CB-411A • TD101F
กำลังไฟฟ้าที่ใช้	230W	
สมรรถนะ:	สกรูขนาดเล็ก : M4-M8 (5/32" - 5/16")	
	สกรูมาตรฐาน : M5-M14 (3/16" - 9/16")	
	สกรูแรงดึงสูง : M5-M10 (3/16" - 3/8")	
	เกลียวหยาบ (ตามยาว) : 22-90 มม. (7/8" - 3-1/2")	
ขนาดดอก (หกเหลี่ยม)	6.35 มม. (1/4")	
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,200	
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-3,600	
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	100 นิวตันเมตร (885 นิ้วปอนด์)	
ขนาด	218 x 60 x 180 มม. : TD0100	
(ยาว x กว้าง x สูง)	(8-5/8" x 2-3/8" x 7-1/8")	
	184 x 67 x 192 มม. : TD0101F	
	(7-1/4" x 2-5/8" x 7-9/16")	
น้ำหนักสุทธิ	0.96 กก. (2.1 ปอนด์) : TD100	
	0.99 กก. (2.2 ปอนด์) : TD101F	

◄TD101F ◄TD0100

6951 — Impact Driver

300W motor

CB-411A

มีระบบกระแทก เครื่องกำลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	300W
สมรรถนะ:	สกรูอ่อน : 30 มม. -120 มม.
	(1-3/16")-4-11/16")
	โบลท์มาตรฐาน : M6-M12 (1/4" - 1/2")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,000
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-2,200
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	98 นิวตันเมตร (1,000 กก. ซม.)
ความยาวรวม	239 มม. (9-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.9 ปอนด์)

6952 — Impact Driver

270W motor

CB-411A

แรงบิดสูงถึง 120 นิวตันเมตร (88.5 ฟุตปอนด์)

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	270W
สมรรถนะ: สกรูขนาดเล็ก	M4-M10 (5/32" - 3/8")
โบลท์มาตรฐาน	M6-M14 (7/32" - 9/16")
โบลท์แรงดึงสูง	M6-M10 (7/32" - 3/8")
หัวจับดอกหกเหลี่ยม	6.35 มม. (1/4")
อัตราเจาะกระแทกต่อนาที (ipm)	0-3,100
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-3,200
แรงบิดส่งสูงสุด (torque)	120 นิวตันเมตร (88.5 ฟุตปอนด์)
ความยาวรวม	229 มม. (9")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)

6700N — Screwdriver

190W motor

CB-64A

สินค้าขายดี เสื้อเครื่องอะลูมิเนียม

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	190W
สมรรถนะ:	เมื่อใช้ขันสกรู : 6 มม. (1/4")
	เมื่อใช้ขันสกรูในไม้ : 5.5 มม. (7/32")
	สกรูขนาดเล็ก : 6 มม. (1/4")
หัวจับดอกหกเหลี่ยม	6 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	500
ความยาวรวม	295 มม.
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)

FS2700 — Screwdriver

570W motor

CB-419A

ปรับแรงบิดได้ 6 ระดับ ทำงานได้หลากหลาย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	570W
สมรรถนะ:	สกรูหกเหลี่ยม : 6 มม. (1/4")
	สกรูสำหรับผนัง : 6 มม. (1/4")
	สกรูปลายแหลม : 6 มม. (1/4")
หัวจับดอกหกเหลี่ยม	6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm	0-2,500
ขนาด	301 x 70 x 207 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-7/8" x 2-3/4" x 8-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.8 กก. (4.0 ปอนด์)

FS4200 Drywall Screwdriver

570W motor

CB-419A

คลัชท์แบบเงียบ เสียงรบกวนต่ำ

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	570W
สมรรถนะ:	สกรูสำหรับผนัง : 5 มม. (3/16")
	สกรูปลายแหลม : 6 มม. (1/4")
หัวจับดอกหกเหลี่ยม	6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-4,000
ขนาด	269 x 65 x 207 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-5/8" x 2-9/16" x 8-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)

FS6300 Drywall Screwdriver

570W motor

CB-419A

คลัชท์แบบเงียบ เสียงรบกวนต่ำ และความเร็วสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	570W
สมรรถนะ	สกรูสำหรับผนัง : 4 มม. (5/32")
หัวจับดอกหกเหลี่ยม	6.35 มม. (1/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-6,000
ขนาด	279 x 65 x 207 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11" x 2-9/16" x 8-1/8")
น้ำหนักสุทธิ)	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)

UT1305 Mixer

850W motor

CB-303A

ทนทานสูง หมุนได้เร็ว

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	850W
เส้นผ่าศูนย์กลางใบมีด	165 มม. (6-1/2")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	1,300
ขนาดของก้านคน	M12
ขนาด	942 x 87 x 152 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(37" x 3-7/16" x 6")
น้ำหนักสุทธิ	3.3 กก. (7.3 ปอนด์)

UT2204 Mixer

850W motor

CB-303A

ทนทาน แรงบิดสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	850W
เส้นผ่าศูนย์กลางใบมีด	220 มม. (8-5/8")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	550
ขนาดของก้านคน	M12 หรือ M14
ขนาด	929 x 89 x 152 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(36-1/2" x 3-1/2" x 6")
น้ำหนักสุทธิ	3.4 กก. (7.5 ปอนด์)

JN1601 1.6mm Nibbler

550W motor

CB-106A

ตัดได้แม่นยำทั้งแบบโค้งและแบบตรง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	550W
สมรรถนะ:	ใช้กับเหล็กสูงสุด 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.6 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 600 นิวตัน/ตร.มม. : 1.2 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 800 นิวตัน/ตร.มม. : 0.8 มม.
	แผ่นอะลูมิเนียม 200 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
รัศมีแคบสุดที่ตัดได้	รีมนอก : 50 มม. (2")
	รีมใน : 45 มม. (1-3/4")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	2,200
ความยาวรวม	261 มม. (10-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.6 ปอนด์)

JN3201 3.2mm Nibbler

710W motor

CB-303A

ออกแบบได้แข็งแรง ใช้งานสะดวก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
สมรรถนะ:	ใช้กับเหล็กสูงสุด 400 นิวตัน/ตร.มม. : 3.2 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 600 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 800 นิวตัน/ตร.มม. : 1.0 มม.
	แผ่นอะลูมิเนียม 200 นิวตัน/ตร.มม. : 3.5 มม.
รัศมีแคบสุดที่ตัดได้	รีมนอก : 128 มม. (5-1/16")
	รีมใน : 120 มม. (4-3/4")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	1,300
ความยาวรวม	222 มม. (8-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.4 กก. (7.5 ปอนด์)

NEW MODEL

JS1602 1.6mm (16Ga) Metal Shear

380W motor

CB-459

เสื้อเครื่องขนาดเล็ก ควบคุมง่าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	380W
สมรรถนะ:	ใช้กับเหล็กสูงสุด 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.6 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 600 นิวตัน/ตร.มม. : 1.2 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 800 นิวตัน/ตร.มม. : 0.8 มม.
	แผ่นอะลูมิเนียม 200 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
รัศมีแคบสุดที่ตัดได้	30 มม. (1-3/16")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	4,000
ขนาด	255x74x146 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10"x2-15/16"x5-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)

NEW MODEL

JS1601 1.6mm (16Ga) Straight Metal Shear

380W motor

CB-459

ออกแบบพิเศษ ควบคุมง่าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	380W
สมรรถนะ:	ใช้กับเหล็กสูงสุด 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.6 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 600 นิวตัน/ตร.มม. : 1.2 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 800 นิวตัน/ตร.มม. : 0.8 มม.
	แผ่นอะลูมิเนียม 200 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
รัศมีแคบสุดที่ตัดได้	250 มม. (9-7/8")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	4,500
ขนาด	320x70x78 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-5/8"x2-3/4"x3-1/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)

Cutting

Drilling/Fastening

JS1000 1.0mm (20Ga) Metal Shear

380W motor

CB-459

ตัดเหล็กตรงหรือโค้งได้ง่าย

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	380W
สมรรถนะ:	ใช้กับเหล็กสูงสุด 400 นิวตัน/ตร.มม. : 1.0 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 600 นิวตัน/ตร.มม. : 0.7 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 800 นิวตัน/ตร.มม. : 0.5 มม.
	แผ่นอะลูมิเนียม 200 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
รัศมีแคบสุดที่ตัดได้	30 มม. (1-3/16")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	4,500
ขนาด	322x70x78 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-5/8"x2-3/4"x3-1/16")
น้ำหนักสุทธิ	1.4 กก. (3.1 ปอนด์)

JS3201 3.2mm Metal Shear

710W motor

CB-303A

ออกแบบได้แข็งแรง ใช้งานสะดวก

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	710W
สมรรถนะ:	ใช้กับเหล็กสูงสุด 400 นิวตัน/ตร.มม. : 3.2 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 600 นิวตัน/ตร.มม. : 2.5 มม.
	ใช้กับเหล็กสูงสุด 800 นิวตัน/ตร.มม. : 1.5 มม.
	แผ่นอะลูมิเนียม 200 นิวตัน/ตร.มม. : 4.0 มม.
รัศมีแคบสุดที่ตัดได้	50 มม. (2")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	1,600
ความยาวรวม	209 มม. (8-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.4 กก. (7.6 ปอนด์)

NEW MODEL

JR1000FT Recipro Saw

340W motor

CB-419A

เล็กและน้ำหนักเบา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	340W
สมรรถนะ:	ท่อ : 25.4 มม. (1")
	ไม้ : 55 มม. (2-3/16")
ความยาวช่วงชัก	14 มม. (9/16")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-4,800
ขนาด	345 x 65 x 96 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-5/8" x 2-9/16" x 3-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	1.6 กก. (3.5 ปอนด์)

JR3050T Recipro Saw

Specification CB-303A

กำลังไฟฟ้า	1,010W
สมรรถนะ:	ท่อ : 90 มม. (3-1/2")
	ไม้ : 90 มม. (3-1/2")
ความยาวช่วงชัก	28 มม. (1-1/8")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-2,800
ขนาด	452 x 97 x 170 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(17-3/4" x 3-13/16" x 6-11/16")
น้ำหนักสุทธิ	3.3 กก. (7.3 ปอนด์)

Cutting

JR3070CT — Recipro Saw

1,510W motor

แรงสั่นสะเทือนต่ำแต่พลังสูง

CB-303A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,510W
สมรรถนะ	ท่อ : 130 มม. (5-1/8")
	ไม้: 255 มม. (10")
ความยาวช่วงชัก	32 มม. (1-1/4")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	0-2,800
ขนาด	485 x 99 x 181 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(19-1/8" x 3-7/8" x 7-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	4.6 กก. (10.0 ปอนด์)

AVT ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

HG6003 — Heat Gun

1,800W motor

ทนทาน พลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,800W
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	600
ขนาด	262 x 80 x 190 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-3/8" x 3-1/8" x 7-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	0.92 กก. (2.0 ปอนด์)

HG6500 — Heat Gun

2,000W motor

ทนทาน พลังสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	2,000W
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	70-650
ขนาด	262 x 80 x 190 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(10-3/8" x 3-1/8" x 7-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	0.92 กก. (2.0 ปอนด์)

AF301ZK — Narrow Crown Stapler

แรงดันลม	60-100PSIG
	(4-7kgf/cm-2G)
ขนาดของลวดเย็บ	
ความยาว	10 มม. - 30 มม.
	(13/32" - 1-3/16")
ความกว้าง	1.25 มม. (0.050")
ความจุของลวดเย็บ	100 ชิ้น
ความยาวรวม	250 มม. (10")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.86 ปอนด์)

AT422AZK — Narrow Crown Stapler

แรงดันลม	60-100PSIG
	(4-7kgf/cm-2G)
ขนาดของลวดเย็บ	
ความยาว	10 มม. - 22 มม.
	(13/32" - 7/8")
ความกว้าง	1.14 มม. (0.045")
ความจุของลวดเย็บ	100 ชิ้น
ความยาวรวม	250 มม. (10")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.86 ปอนด์)

AT1022AZK — Narrow Crown Stapler

แรงดันลม	60-100PSIG
	(4-7kgf/cm-2G)
ขนาดของลวดเย็บ	
ความยาว	10 มม. - 22 มม.
	(13/32" - 7/8")
ความกว้าง	1.16 มม. (0.046")
ความจุของลวดเย็บ	100 ชิ้น
ความยาวรวม	250 มม. (10")
น้ำหนักสุทธิ	1.3 กก. (2.86 ปอนด์)

AN560 — Pneumatic Pallet Coil Nailer

ใช้งานได้ยาวนานต่อเนื่อง

ขนาดตะปู	ความกว้าง : 27 - 50 มม. (1-1/16" - 2")
	ความยาว : 2.1 มม. (3/32")
ความจุของตะปู	350-400 ชิ้น
แรงดันลม	0.49 - 0.78MPa (70 - 115PSI)
ขนาด	300x127x280 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(11-3/4"x5"x11")
น้ำหนักสุทธิ	2.0 กก. (4.4 ปอนด์)

NEW MODEL

AN760 — Pneumatic Pallet Coil Nailer

ใช้งานได้ยาวนานต่อเนื่อง

ขนาดตะปู	ความกว้าง : 45 - 75 มม. (1-3/4" - 2-15/16")
	ความยาว : 2.2 - 3.3 มม. (0.087 - 0.130")
ความจุของตะปู	200-300 ชิ้น
แรงดันลม	0.49 - 0.83MPa (70 - 120PSI)
ขนาด	312x131x331 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-1/4"x5-1/8"x13")
น้ำหนักสุทธิ	3.2 กก. (7.1 ปอนด์)

NEW MODEL

AN902 — Framing Coil Nailer

ใช้งานได้ยาวนานต่อเนื่อง

ขนาดตะปู	ความกว้าง : 45 - 49 มม. (1-3/4" - 2-15/16")
ความจุของตะปู	150-300 ชิ้น
แรงดันลม	70-120 PSI
ความยาวรวม	318 x 128 x 363 มม.
	(12-1/2" x 5" x 14-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	3.5 กก. (7.7 ปอนด์)

NEW MODEL

SJ401 — Scroll Saw

50W motor

เล็กและน้ำหนักเบา

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	50W
สมรรถนะ	ความหนาในการตัด : 50 มม. (2")
	ช่องคอตัด : 406 มม. (16")
ความยาวช่วงชัก	18 มม. (11/16")
ความเร็วช่วงชัก (spm)	400-1,600
ความยาวรวม	600 มม. (23-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	14.1 กก. (31 ปอนด์)

DPC6430 — 300mm (12") Power Cutter

64mL

เครื่องตัดพลังสูงที่มาพร้อมแผ่นกรองอากาศ

เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	300 มม. (12")
กำลังเครื่องยนต์	64 มล.
ตัดได้ลึกสุด	97 มม. (3-13/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า(rpm)	4,300
ความเร็วรอบตัด	80m/s
แรงม้า	3.3kW/4.5PS
อัตราส่วนผสม	50:1
ขนาดบรรจุถังน้ำมัน	1.1 ลิตร
ความยาวรวม	770 มม. (30-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	9.4 กก. (20.7 ปอนด์)

DPC7330 / DPC7340 — 300mm (12") Power Cutter

73mL

เครื่องตัดพลังสูงที่มาพร้อมแผ่นกรองอากาศ

เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	300 มม. (12")
กำลังเครื่องยนต์	73 มล.
ตัดได้ลึกสุด	97 มม. (3-13/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า(rpm)	4,300
ความเร็วรอบตัด	80m/s
แรงม้า	4.2kW/5.7PS
อัตราส่วนผสม	50:1
ขนาดบรรจุถังน้ำมัน	1.1 ลิตร
ความยาวรวม	770 มม. (30-1/4")
น้ำหนักสุทธิ	9.6 กก. (21.2 ปอนด์)

* DPC7330

DPC6431 — 350mm (14") Power Cutter

64mL

เครื่องตัดพลังสูงที่มาพร้อมแผ่นกรองอากาศ

เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	350 มม. (14")
กำลังเครื่องยนต์	64 มล.
ตัดได้ลึกสุด	122 มม. (4-13/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า(rpm)	4,300
ความเร็วรอบตัด	80m /s
แรงม้า	3.3kW / 4.5PS
อัตราส่วนผสม	50 : 1
ขนาดบรรจุถังน้ำมัน	1.1 ลิตร
ความยาวรวม	800 มม. (31-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	9.5 กก. (20.9 ปอนด์)

DPC7331 / DPC7341 — 350mm (14") Power Cutter

73mL

เครื่องตัดพลังสูงที่มาพร้อมแผ่นกรองอากาศ

เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	350 มม. (14")
กำลังเครื่องยนต์	73 มล.
ตัดได้ลึกสุด	122 มม. (4-13/16")
ความเร็วรอบตัวเปล่า(rpm)	4,300
ความเร็วรอบตัด	80m/s
แรงม้า	4.2kW/5.7PS
อัตราส่วนผสม	50:1
ขนาดบรรจุถังน้ำมัน	1.1 ลิตร
ความยาวรวม	800 มม. (31-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	9.7 กก. (21.4 ปอนด์)

* DPC7331

DPC8132 — 400mm (16") Power Cutter

81mL

เครื่องตัดขนาด 81 มล. ที่มาพร้อมใบตัดขนาด 400 มม. (16 นิ้ว)

เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด	400 มม. (16")
กำลังเครื่องยนต์	81 มล.
ตัดได้ลึกสุด	147 มม. (5-3/4")
ความเร็วรอบตัด	80m/s
แรงม้า	4.5kW/6.2PS
ขนาดบรรจุถังน้ำมัน	1.0 ลิตร
ความยาวรวม	830 มม. (32-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	10.3 กก. (22.7 ปอนด์)

	HW102	HW111	HW112	HW121	HW132	HW140	HW150
รุ่น	HW102	HW111	HW112	HW121	HW132	HW140	HW150
สินค้าผลิตที่	China	China	China	China	China	Italy	Italy
Commercial Data							
ประเภทมอเตอร์	Universal	Universal	Induction (2 poles)	Induction (2 poles)	Induction (2 poles)	Induction (2 poles)	Induction (2 poles)
จำนวนของการเทิร์น (Rpm)	-	-	2800	2800	2800	2800	2800
แรงดันขณะทำงาน (bar)	70	90	100	110	120	130	140
แรงดันสูงสุด (bar)	100	110	120	130	140	140	150
แรงพ่น (L/h)	360	370	370	390	420	500	500
กำลังไฟ (W)	1300	1700	1600	1800	2100	2300	2500
วัสดุหัวปั๊ม	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Brass	Brass
วัสดุลูกสูบปั๊ม (Mat.)	INOX	INOX	INOX	INOX	INOX	INOX	Covering Ceramic
วัสดุมอเตอร์ปั๊ม (Mat.)	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
ไส้	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
ระบบ TSS	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
ระบบเครื่องยนต์	Wobble Plate	Wobble Plate	Wobble Plate	Wobble Plate	Wobble Plate	Wobble Plate	Connecting Rods
อุณหภูมิน้ำ (°C)	50°	50°	50°	50°	50°	50°	50°
ความยาวสายยาง (m)	5	5,5	5,5	8	8	10	10
วัสดุสายยาง (Mat.)	Thermoplastic type	Rubber steel armed type	Rubber steel armed type	Rubber steel armed type	Rubber steel armed type	Rubber steel armed type	Rubber steel armed type
Equipped with :							
ปืนฉีด (พลาสติก)	✔						
ปืนฉีด (โลหะ)		✔	✔	✔	✔	✔	✔
แกนเก็บสายยาง		✔	✔	✔	✔	✔	✔
ปรับรัศมีการพ่น	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
ติดตั้งอุปกรณ์แบบเร็ว	✔	✔	✔	✔	✔		
Swivel connection						✔	✔
มาตรวัดแรงดัน							✔
ถังใส่น้ำยาทำความสะอาด		✔	✔	✔	✔	✔	✔
สเปรย์พ่นโฟม	✔						
ปรับแรงดันด้วยการหมุนวาวล์							✔
ท่อดำ	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
แปรง		✔	✔	✔	✔		
หัวทองเหลือง เฟรมโลหะ						✔	✔

Dust Extraction / Others

UB1100 Blower

600W motor

มอเตอร์เป่าลมพลังสูง

CB-303A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	600W
ปริมาณลมเป่า	2.8 ลบ.ม./นาที
แรงดันลม	5.5kPa (560 มม. H2O)
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	16,000
ความยาวรวม	480 มม. (18-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.1 ปอนด์)

UB1101 Blower

600W motor

มอเตอร์เป่าลมพลังสูง

CB-303A

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	600W
ปริมาณลมเป่า	0-2.8 ลบ.ม./นาที
แรงดันลม	0-5.5kPa (0-560 มม. H2O)
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	0-16,000
ความยาวรวม	480 มม. (18-7/8")
น้ำหนักสุทธิ	1.9 กก. (4.1 ปอนด์)

NEW MODEL

วัดความยาววัตถุโครงสร้าง (ระยะ)

• ความสูง • พื้นที่ • ปริมาตร • ช่องว่างคงที่

•LD080 •LD050

ระยะการวัด	LD050 : 0.05 ม. - 50 ม.
	LD080 : 0.05 ม. - 80 ม.
กระแสไฟ	แบตเตอรี่ : AAA 15V x 2 ก้อน
น้ำหนักสุทธิ	LD050 : 0.1 กก. (0.22 ปอนด์)
	LD080 : 0.14 กก. (0.31 ปอนด์)

รุ่นที่มีฟังก์ชั่นการทำงานสูง

LD080PI
LD080P
LD050P

- ป้องกันฝุ่น ป้องกันน้ำหยดใส่ IP54
- ฟังก์ชั่นตรวจสอบเป็นพิเศษ Stakeout
- ส่วนปลายเป็นรูปแบบ End Piece
- หน้าจอแสดงผล Backlight

ได้ความเที่ยงตรงสูงในทุกขณะ

Dust Extraction / Others

9820-2 200mm (7-7/8") Sharpener

ขนาด	200 x 25 x 75 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(7-7/8" x 1" x 3")
Hz	50-60
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	460, 560
ความยาวรวม	360 มม.
น้ำหนักสุทธิ	8.5 กก. (18.7 ปอนด์)

VC1310L Vacuum Cleaner (Wet & Dry)

1,050W motor

ต่อเชื่อมอุปกรณ์ได้หลากหลาย

CB-173

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	2.0 ลบ.ม. / นาที
แรงดันลมสูงสุด (water colum)	22.0kPa (2,240 มม.H2O)
ขนาดถังบรรจุ	ฝุ่น : 13 ลิตร (3.5 แกลลอน)
	น้ำ : 7 ลิตร (1.8 แกลลอน)
ขนาด	366 x 334 x 420 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14-3/8" x 13-1/8" x 16-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	9.6 กก. (21.2 ปอนด์)

VC2510L Vacuum Cleaner (Wet & Dry)

1,050W motor

ต่อเชื่อมอุปกรณ์ได้หลากหลาย

CB-173

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	2.0 ลบ.ม. / นาที
แรงดันลมสูงสุด (water colum)	22.0kPa (2,240 มม.H2O)
ขนาดถังบรรจุ	ฝุ่น : 25 ลิตร (6.6 แกลลอน)
	น้ำ : 14 ลิตร (3.6 แกลลอน)
ขนาด	432 x 416 x 451 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(17" x 16-3/8" x 17-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	10.5 กก. (23.2 ปอนด์)

VC3210L Vacuum Cleaner (Wet & Dry)

1,050W motor

ต่อเชื่อมอุปกรณ์ได้หลากหลาย

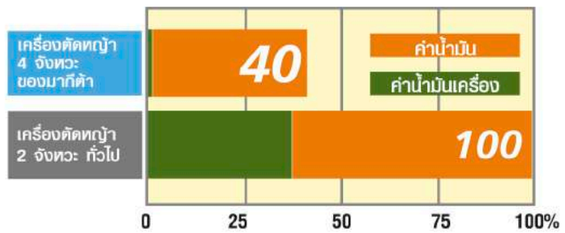
CB-173

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,050W
ปริมาณลมเป่าสูงสุด	2.0 ลบ.ม. / นาที
แรงดันลมสูงสุด (water colum)	22.0kPa (2,240 มม.H2O)
ขนาดถังบรรจุ	ฝุ่น : 32 ลิตร (8.5 แกลลอน)
	น้ำ : 27 ลิตร (7.1 แกลลอน)
ขนาด	552 x 398 x 685 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(21-3/4" x 15-5/8" x 27")
น้ำหนักสุทธิ	14.5 กก. (32.0 ปอนด์)

อัตราการใช้น้ำมัน

จากการทำงานภายใต้ข้อกำหนดเดียวกัน

ความสิ้นเปลือง (ทำงาน 200ชม.)



MM4 เครื่องยนต์ 4 จังหวะ มากีต้า

ขนาดกะทัดรัด ประสิทธิภาพสูง

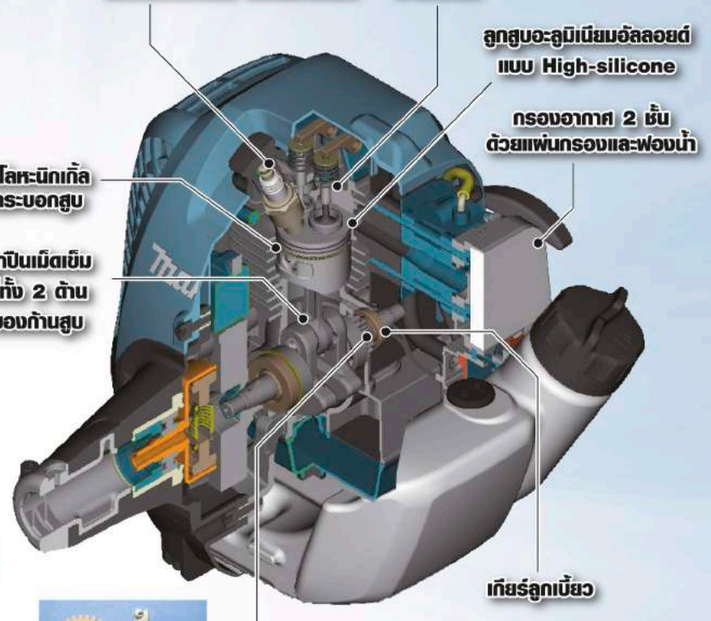
เครื่องยนต์ 4 จังหวะ จากมากีต้า
ให้แรงและกำลังสูงเทียบเท่ากับเครื่องยนต์ 2 จังหวะ เมื่อเปรียบเทียบกับเครื่องยนต์ 4 จังหวะทั่วไป

เครื่องยนต์ 4 จังหวะของมากีต้า
มีกำลังมากกว่าประมาณ 20-30% ด้วยการสันดาปที่มีประสิทธิภาพ และการพัฒนาอุปกรณ์บางอย่าง เช่น ปลั๊กหัวเทียน

รวมถึงระบบหล่อลื่นที่เป็นเอกลักษณ์ ซึ่งเป็นระบบเฉพาะของมากีต้า ทำให้สามารถออกแบบ ให้เครื่องยนต์แบบ 4 จังหวะ มีขนาดเล็กที่สุดในตลาดได้

หัวเทียนแบบใหม่ ขนาดกะทัดรัด

ระบบวาล์ว



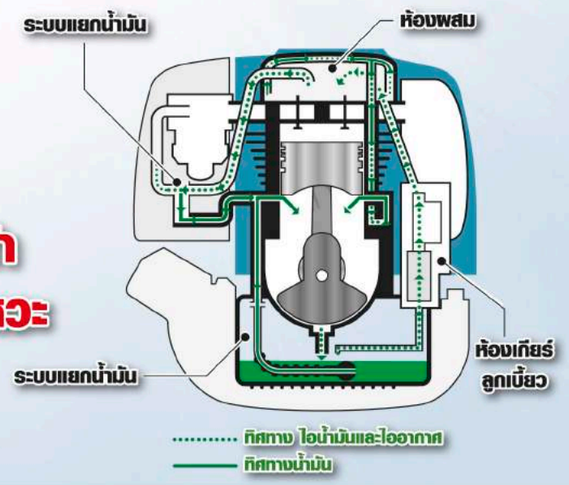
ระบบลดความดันอากาศ

	ความจุ 25 cc		
	24.5 cc 4-Stroke Engine	24.5 cc 4-Stroke Engine	24.5 cc 2-Stroke Engine
กำลังสูงสุด	(แรงม้า/ความเร็วรอบตัวเปล่า) 0.97/7000	(แรงม้า/ความเร็วรอบตัวเปล่า) 1.1/7000	(แรงม้า/ความเร็วรอบตัวเปล่า) 0.98/7000

	ความจุ 35 cc	
	33.5 cc 4-Stroke Engine	30.5 cc 4-Stroke Engine
กำลังสูงสุด	(แรงม้า/ความเร็วรอบตัวเปล่า) 1.45/7000	(แรงม้า/ความเร็วรอบตัวเปล่า) 1.3/7000

	ความจุ 43 cc	
	43 cc 4-Stroke Engine	42.7 cc 4-Stroke Engine
กำลังสูงสุด	(แรงม้า/ความเร็วรอบตัวเปล่า) 2.1/7000	(แรงม้า/ความเร็วรอบตัวเปล่า) 1.8/7500

ด้วยระบบหล่อลื่น ที่เป็นเอกลักษณ์ของมากีต้า ช่วยให้เครื่องยนต์ 4 จังหวะ ได้อย่างสมบูรณ์แบบ



เครื่องตัดแต่งกิ่งแบบเครื่องยนต์ (2 จังหวะ)

2 STROKE

รุ่น HTR5600 24.5cc 560mm (22")

ความยาวใบมีด	560 มม. (22")	24.5cc
กำลังเครื่องยนต์	24.5 ซีซี	
ประสิทธิภาพเครื่องยนต์	0.73 กิโลวัตต์ / 0.99 แรงม้า	
อัตราส่วนผสมน้ำมัน	25 : 1	
ความจุถังน้ำมัน	0.6 ลิตร	
ขนาด (ยาว x กว้าง x สูง)	840 x 246 x 225 มม. (33" x 9-11/16" x 8-7/8")	
น้ำหนักสุทธิ	5.1 กก. (11.2 ปอนด์)	

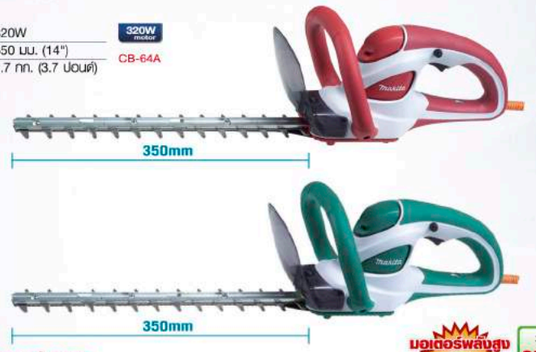
รุ่น HTR7610 24.5cc 750mm (29-1/2")

ความยาวใบมีด	750 มม. (29-1/2")	24.5cc
กำลังเครื่องยนต์	24.5 ซีซี	
ประสิทธิภาพเครื่องยนต์	0.73 กิโลวัตต์ / 0.99 แรงม้า	
อัตราส่วนผสมน้ำมัน	25 : 1	
ความจุถังน้ำมัน	0.6 ลิตร	
ขนาด (ยาว x กว้าง x สูง)	1,041 x 280 x 258 มม. (41" x 11" x 10-1/8")	
น้ำหนักสุทธิ	5.4 กก. (11.9 ปอนด์)	

เครื่องตัดแต่งกิ่งแบบไฟฟ้า

รุ่น MUH355G/R

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	320W	320W motor
ความยาวใบมีด	350 มม. (14")	CB-64A
น้ำหนักสุทธิ	1.7 กก. (3.7 ปอนด์)	



Max.Dia

15mm.

ประสิทธิภาพการตัดสูง
ตัดได้สวยงาม มอเตอร์พลังสูง 320W มีระบบล็อกสายไฟ ตัดได้ความกว้าง 350 มม. ด้ามจับนิ่มสบายมือ

มอเตอร์พลังสูง 320W

ระยะตัด 350mm

SPARE BLADE P NO. A-42248

เครื่องตัดแต่งกิ่งแบบไฟฟ้า

รุ่น UH4861 480mm (18-7/8")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	400W	400W motor
ความยาวใบมีด	480 มม. (18-7/8")	CB-419A
ความเร็วช่วงชัก(spm)	1,600	
ขนาด (ยาว x กว้าง x สูง)	871 x 194 x 194 มม. (34-1/4" x 7-5/8" x 7-5/8")	
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.5 ปอนด์)	

รุ่น UH4261 420mm (16-1/2")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	400W	400W motor
ความยาวใบมีด	420 มม. (16-1/2")	CB-419A
ความเร็วช่วงชัก(spm)	1,600	
ขนาด (ยาว x กว้าง x สูง)	821 x 194 x 194 มม. (32-1/4" x 7-5/8" x 7-5/8")	
น้ำหนักสุทธิ	2.9 กก. (6.4 ปอนด์)	

รุ่น UH5261 520mm (20-1/2")

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	400W	400W motor
ความยาวใบมีด	520 มม. (20-1/2")	CB-419A
ความเร็วช่วงชัก(spm)	1,600	
ขนาด (ยาว x กว้าง x สูง)	921 x 194 x 194 มม. (36-1/4" x 7-5/8" x 7-5/8")	
น้ำหนักสุทธิ	3.0 กก. (6.7 ปอนด์)	

เครื่องตัดหญ้า EBH340U

แบบเครื่องยนต์ 4 จังหวะ ก้านแข็ง

33.5cc

4 STROKE

Air cooled 4-cycle

เสื้อสูบ กระบอกสูบ เคลือบพิเศษ
ลดการเสียดสี เครื่องยนต์ ทนทาน อายุยาวนาน
ลืมคำว่า "เครื่องหลวม" ได้เลย

อุปกรณ์มาตรฐาน

ถังสำหรับดูดน้ำมันออก
เวลาเปลี่ยนน้ำมันเครื่อง

ใบตัด 10 นิ้ว 40 ฟัน

33.5cc

EBH340U	
SPECIFICATIONS	
กำลังเครื่องยนต์	33.5 ซีซี / 4 จังหวะ
ประสิทธิภาพสูงสุดของเครื่องยนต์	1.07 กิโลวัตต์ = 1.5 แรงม้า
ความจุถังน้ำมัน	0.65 ลิตร
ขนาดแกนหมุน	M10 X 1.25LH
ขนาด	1,900 x 645 x 510 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(74-3/4" x 25-3/8" x 20")
น้ำหนักสุทธิ	7.5 กก. (16.5 ปอนด์)

เครื่องตัดหญ้า UR3000

แบบสายเอ็น

300mm (11-3/4")

- ถอดหรือติดตั้งแกนสายตัดได้ง่าย
- แกนสายตัดทำจากโลหะทนเป็นพิเศษ
- ด้ามจับปรับความสูงได้ ใช้งานสะดวกยิ่งขึ้น

น้ำหนัก เบา

เพียง 2.6 กก.

เงียบ

"เหมาะสำหรับใช้งานกับพื้นที่ บริเวณขอบที่เข้าถึงยาก"

450W motor

UR3000	
SPECIFICATIONS	
กำลังไฟฟ้าที่ใช้	450W
ตัดได้กว้าง	300 มม. (11-3/4")
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm)	9,000
ขนาด	1,016~1,256 x 301 x 262 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(40~49-1/2" x 11-7/8" x 10-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	2.6 กก. (5.7 ปอนด์)

เครื่องตัดหญ้า EBH340R

แบบเครื่องยนต์ 4 จังหวะ ก้านอ่อน

33.5cc

4 STROKE

Air cooled 4-cycle

หมุนทำงานได้ 360 องศา
OPERATION 360 DEGREE

อุปกรณ์มาตรฐาน

ใบตัด 10 นิ้ว 40 ฟัน

"เหมาะสำหรับตัดหญ้าบนเนินสูง และใช้งานต่อเนื่องเป็นเวลานาน"

33.5cc

EBH340R	
SPECIFICATIONS	
กำลังเครื่องยนต์	33.5 ซีซี. / 4 จังหวะ
ประสิทธิภาพสูงสุดของเครื่องยนต์	1.07 กิโลวัตต์ = 1.45 แรงม้า
ความจุถังน้ำมัน	0.65 ลิตร
ขนาดแกนหมุน	M10 X 1.25LH
ขนาด	400 x 325 x 395 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(15-3/4" x 12-3/4" x 15-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	9.8 กก. (21.6 ปอนด์)

วิธีปฏิบัติในการเก็บรักษา

เมื่อหยุดใช้งานเป็นเวลานาน (เกินกว่า 15 วัน)

ถ่ายน้ำมันออกให้หมดจากถังน้ำมันและภายในคาบูเรเตอร์ หรืออาจใช้วิธีปิดก๊อกน้ำมัน และติดเครื่องเดินเบาจนเครื่องยนต์ดับ เนื่องจากน้ำมันในคาร์บูเรเตอร์ถูกใช้จนหมด ถ่ายน้ำมันที่เหลืออยู่ในถังน้ำมันออกมาให้หมด ถอดหัวเทียนออก หยดน้ำมันเครื่องลงในเสื้อสูบ(ในรูหัวเทียน) ประมาณ 10 หยด ดึงชุดลานสตาร์ท 2-3 ครั้ง เพื่อให้น้ำมันเครื่องหล่อลื่นสูบและแหวนสูบ กันแหวนลูกสูบติด ใส่หัวเทียนกลับที่เดิม เก็บรักษาในที่แห้งและปลอดภัยปราศจากการถูกรบกวน เช่น หนู แมลง หรือของอื่นทับ

คุณสมบัติเด่น ของเครื่องตัดหญ้าแบบ 4 จังหวะ

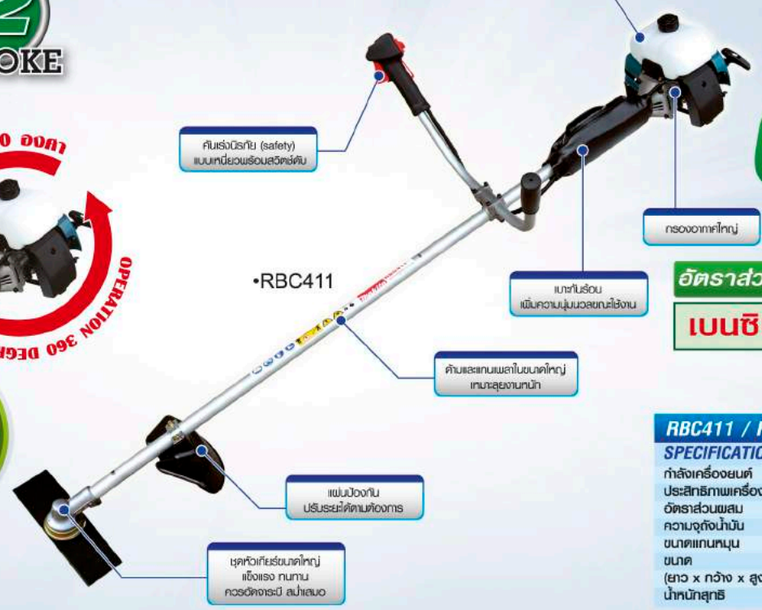
- การเผาไหม้สมบูรณ์ขึ้น ให้กำลังสูงสุด
- เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ลดปริมาณการปล่อยควันเสียถึง 1 ใน 10
- ประหยัดน้ำมันกว่า 40%
- ดูแลรักษาง่าย ใช้น้ำมันแบบรถยนต์ทั่วไป ไม่ต้องใช้น้ำมันผสม
- เครื่องทำงานเงียบ
- เครื่องยนต์มีระบบหล่อเลี้ยงน้ำมันเครื่อง พ่นกระจายเป็นละออง ลดความร้อนและการเสียดสี ที่เป็นสิ่งสิทธิ์เฉพาะของมากีต้า
- กระบอกสูบทนทาน เคลือบพิเศษลดการสึกหรอระหว่างกระบอกสูบกับลูกสูบ
- กรองอากาศ 2 ชั้น ช่วยให้อากาศบริสุทธิ์ยิ่งขึ้น
- ข้อเหวี่ยงทนทาน ด้วยระบบลูกปืนเข็ม

เครื่องตัดหญ้า RBC411 RBC413

แบบเครื่องยนต์ 2 จังหวะ ก้านแข็ง

40.2cc

2 STROKE



หมุนทำงานได้ 360 องศา
OPERATION 360 DEGREE

ทำลังแรง 1.40 kW 1.9 HP

แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับ มืออาชีพ

อัตราส่วนผสมน้ำมัน

เบนซิน 91 ผสม 1:25

40.2cc

RBC411 / RBC413	
SPECIFICATIONS	
กำลังเครื่องยนต์	40.2 ซีซี / 2 จังหวะ
ประสิทธิภาพเครื่องยนต์	1.40 กิโลวัตต์ / 1.90 แรงม้า
อัตราส่วนผสม	25 : 1
ความจุถังน้ำมัน	1.1 ลิตร
ขนาดแกนหมุน	M10 X 1.25LH
ขนาด	1,705 x 620 x 435 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(67" x 24" x 17")
น้ำหนักสุทธิ	7.3 กก. (16.1 ปอนด์)

เครื่องตัดหญ้า แบบเครื่องยนต์ 2 จังหวะ ก้านแข็ง

EM2500U

24.5cc

น้ำหนัก เบา

เพียง 4.5 กก.

เงียบ

กำลัง 0.73 kW 1.0 HP

- ✓ เอนกประสงค์
- ✓ น้ำหนักเบา
- ✓ ผู้หญิงใช้งานได้สะดวก

2 STROKE

ด้ามจับออกแบบ ให้เข้ากับสรีระของผู้ใช้งาน

ออกแบบให้แฮนด์จับรับกับสรีระของผู้ใช้งาน

- ช่วยให้ทำงานได้สบายยิ่งขึ้น
- ช่วยควบคุมเครื่องได้ง่ายยิ่งขึ้น

อัตราส่วนผสมน้ำมัน

เบนซิน 91 ผสม 50:1

EM2500U SPECIFICATIONS	
กำลังเครื่องยนต์	24.5 ซีซี / 2 จังหวะ
ประสิทธิภาพเครื่องยนต์	0.73 กิโลวัตต์ / 1.0 แรงม้า
อัตราส่วนผสม	50 : 1
ความจุถังน้ำมัน	0.4 ลิตร
ขนาดแกนหมุน	M8 X 1.25
ขนาด	1,770 x 620 x 410 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(69-3/4" x 24-3/8" x 16-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	4.5 กก. (9.9 ปอนด์)

RBLV250 — 24.5cc Petrol Blower / Vacuum

24.5cc

ใช้งานและบำรุงรักษาง่าย

กำลังเครื่องยนต์	24.5 ซีซี / 2 จังหวะ
อัตราส่วนผสม	50 : 1
ความจุถังน้ำมัน	0.5 ลิตร
ระบบจุดระเบิด	ไฟฟ้า
อัตราการไหลเวียนของอากาศสูงสุด	9.1 ลบ.ม. / นาที (320 ลบ.ฟุต / นาที)
ความยาวรวม	355 มม. (14")
น้ำหนักสุทธิ	4.8 กก. (10.6 ปอนด์)

2 STROKE

RBL250 — 24.5cc Petrol Blower / Vacuum

24.5cc

น้ำหนักเบา ทำงานเงียบ พลังลมสูงสุด

กำลังเครื่องยนต์	24.5 ซีซี / 2 จังหวะ
ความจุถังน้ำมัน	0.53 ลิตร
ระบบจุดระเบิด	Solid state Ignition
อัตราการไหลเวียนของอากาศสูงสุด	6.1 ลบ.ม. / นาที (320 ลบ.ฟุต / นาที)
อัตราความเร็วลม	50 ม. / วินาที
ขนาด	355 x 235 x 340 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(14" x 9-1/4" x 13-3/8")
น้ำหนักสุทธิ	3.8 กก. (8.3 ปอนด์)

2 STROKE

RBL500 — 48.6cc - 4stroke Petrol Blower

48.6cc

สำหรับงานตกแต่งสวนแบบมืออาชีพ

กำลังเครื่องยนต์	48.6 ซีซี / 4 จังหวะ
อัตราส่วนผสมน้ำมัน	50 : 1
ความจุถังน้ำมัน	1.8 ลิตร
อัตราการไหลเวียนของอากาศสูงสุด	10 ลบ.ม. / นาที (353 ลบ.ฟุต / นาที)
อัตราความเร็วลม (โดยไม่มีท่อเป่าลม)	59.3 ม. / วินาที
ขนาด	310 x 460 x 435 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(12-1/4" x 18-1/8" x 17-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	8.7 กก. (19.1 ปอนด์)

4 STROKE

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

MM4

BHX2500 — 24.5cc 4-stroke Petrol Blower

24.5cc

รองรับงานหนักได้ดี สำหรับเป่าใบไม้ในสวน

กำลังเครื่องยนต์	24.5 ซีซี / 4 จังหวะ
ความจุถังน้ำมัน	0.52 ลิตร
อัตราการไหลเวียนของอากาศสูงสุด	8.91 ลบ.ม. / นาที (316 ลบ.ฟุต / นาที)
อัตราความเร็วลม (โดยไม่มีท่อเป่าลม)	64.6 ม. / วินาที
ความยาวรวม	368 มม. (14")
น้ำหนักสุทธิ	4.4 กก. (9.8 ปอนด์)

4 STROKE

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

MM4

BBX7600 — 75.6cc 4-stroke Petrol Blower

75.6cc

ทรงพลัง จับสะดวก สะพายหลังได้

กำลังเครื่องยนต์	75.6 ซีซี / 4 จังหวะ
ความจุถังน้ำมัน	1.9 ลิตร
อัตราการไหลเวียนของอากาศสูงสุด	14.1 ลบ.ม. / นาที (498 ลบ.ฟุต / นาที)
อัตราความเร็วลม (โดยไม่มีท่อเป่าลม)	87 ม. / วินาที
ความยาวรวม	350 x 430 x 495 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(13-3/4" x 17" x 19-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	10.2 กก. (22.5 ปอนด์)

4 STROKE

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

MM4

เครื่องพ่นแบบละออง สะพายหลังแบบใช้น้ำมัน

Mist Blower 75.6cc

PM7650H

- /// สะพายหลังได้อย่างสะดวกสบาย ถังน้ำยาออกแบบให้มีความสมดุลดีเยี่ยม
- /// ประสิทธิภาพในการพ่นดีเยี่ยมสามารถพ่นได้ถึง 16 เมตร
- /// มีระบบผสมน้ำยาได้เอง

Model	PM7650H
กำลังเครื่องยนต์	75.6 ซีซี
ความจุถังน้ำมัน	1.8 ลิตร
อัตราการไหลเวียนของอากาศสูงสุด	14.1 ลบ.ม. / นาที (497 ลบ.ฟุต / นาที)
อัตราความเร็วลม (โดยไม่มีท่อเป่าลม)	85 ม. / วินาที
ขนาด	420 x 440 x 595 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(16-1/2"x17-1/4"x23-1/2")
น้ำหนักสุทธิ	13.3 กก. (29.3 ปอนด์)

น้ำหนักไม่รวมท่อและถังน้ำมัน

อุปกรณ์ในภาพสามารถปรับเปลี่ยนได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

4 STROKE

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

อุปกรณ์เสริม

ท่อ

MM4

ระบบป้องกันแรงสั่นสะเทือน | การจุดระเบิด | Primer Pump | วาล์วลดความดันอากาศ

ELM3310 — 330mm (13") - Electric Lawn Mower

1,100W motor

เครื่องตัดหญ้าแบบไฟฟ้า ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,100W
ขนาดใบตัด	330 มม. (13")
ระดับความสูงของการตัด	20,40,55 มม. (3/4, 1-5/8, 2-1/8")
พื้นที่สูงสุด	400 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	27 ลิตร
ขนาด	600 x 460 x 320 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(23-5/8" x 18-1/8" x 12-5/8")
น้ำหนักสุทธิ	12.6 กก. (27.8 ปอนด์)

ELM3710 — 370mm (14-1/2") - Electric Lawn Mower

1,300W motor

เครื่องตัดหญ้าแบบไฟฟ้า ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,300W
ขนาดใบตัด	370 มม. (14-1/2")
ระดับความสูงของการตัด	20,40,55 มม. (3/4, 1-5/8, 2-1/8")
พื้นที่สูงสุด	500 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	35 ลิตร
ขนาด	650 x 490 x 350 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(25-1/2" x 19-1/4" x 13-3/4")
น้ำหนักสุทธิ	14.2 กก. (31.3 ปอนด์)

ELM4110 — 410mm (16-1/8") - Electric Lawn Mower

1,600W motor

เครื่องตัดหญ้าแบบไฟฟ้า ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,600W
ขนาดใบตัด	410 มม. (16-1/8")
ระดับความสูงของการตัด	20, 32, 44, 60, 75 มม.
	(3/4, 1-1/4, 1-3/4, 2-3/8, 3")
พื้นที่สูงสุด	600 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	50 ลิตร
ขนาด	760 x 500 x 410 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(30" x 19-3/4" x 16-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	25 กก. (55.1 ปอนด์)

ELM4611 — 460mm (18-1/8") - Self propelling Electric Lawn Mower

1,800W motor

เครื่องตัดหญ้าแบบไฟฟ้า ประสิทธิภาพสูง

กำลังไฟฟ้าที่ใช้	1,800W
ขนาดใบตัด	460 มม. (18-1/8")
ระดับความสูงของการตัด	20, 32, 44, 60, 75 มม.
	(3/4, 1-1/4, 1-3/4, 2-3/8, 3")
ขับเคลื่อนได้เร็ว	3.6 กม./ชม.
พื้นที่สูงสุด	1,000 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	60 ลิตร
ขนาด	800 x 540 x 410 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(31-1/2" x 21-1/4" x 16-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	30.7 กก. (67.7 ปอนด์)

PLM4110 PLM4120 — 410mm (16-1/8") - Petrol Lawn Mower

158cc • PLM4110

140cc • PLM4120

เครื่องตัดหญ้าแบบน้ำมัน ประสิทธิภาพสูง

กำลังเครื่องยนต์	B&S500, 158 ซีซี : PLM4110
	B&S500, 140 ซีซี : PLM4120
ขนาดใบตัด	410 มม. (16-1/8")
ระดับความสูงของการตัด	20, 32, 44, 60, 75 มม.
	(3/4, 1-1/4, 1-3/4, 2-3/8, 3")
พื้นที่สูงสุด	1,000 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	50 ลิตร
ขนาด	760 x 500 x 410 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(30" x 19-3/4" x 16-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	27.0 กก. (59.5 ปอนด์) : PLM4110
	27.5 กก. (60.6 ปอนด์) : PLM4120

PLM4610 PLM4620 — 460mm (18-1/8") - Petrol Lawn Mower

190cc

เครื่องตัดหญ้าแบบน้ำมัน ประสิทธิภาพสูง

กำลังเครื่องยนต์	B&S625, 190 ซีซี
ขนาดใบตัด	460 มม. (18-1/8")
ระดับความสูงของการตัด	20, 32, 44, 60, 75 มม.
	(3/4, 1-1/4, 1-3/4, 2-3/8, 3")
พื้นที่สูงสุด	1,200 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	60 ลิตร
ขนาด	800 x 540 x 400 มม. : PLM4610
(ยาว x กว้าง x สูง)	(31-1/2" x 21-1/4" x 15-3/4")
	810 x 560 x 440 มม. : PLM4620
	(31-8/9"x22"x17-1/3")
น้ำหนักสุทธิ	29.0 กก. (63.9 ปอนด์) : PLM4610
	29.1 กก. (64.2 ปอนด์) : PLM4620

PLM4611 PLM4621 — 460mm (18-1/8") - Self propelling Petrol Lawn Mower

190cc

เครื่องตัดหญ้าแบบน้ำมัน ประสิทธิภาพสูง พร้อมระบบเคลื่อนที่เอง เพียงบีบคันเร่ง

กำลังเครื่องยนต์	B&S650R/S, 190 ซีซี
ขนาดใบตัด	460 มม. (18-1/8")
ระดับความสูงของการตัด	20, 32, 44, 60, 75 มม.
	(3/4, 1-1/4, 1-3/4, 2-3/8, 3")
ขับเคลื่อนได้เร็ว	3.6 กม./ชม.
พื้นที่สูงสุด	1,400 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	60 ลิตร
ขนาด	800 x 540 x 410 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(31-1/2" x 21-1/4" x 16-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	32.5 กก. (71.7 ปอนด์)

PLM4612 PLM4622 — 460mm (18-1/8") - Self propelling Petrol Lawn Mower

190cc

เครื่องตัดหญ้าแบบน้ำมัน ประสิทธิภาพสูง พร้อมระบบเคลื่อนที่เอง เพียงบีบคันเร่ง

กำลังเครื่องยนต์	B&S675R/S, 190 ซีซี
ขนาดใบตัด	460 มม. (18-1/8")
ระดับความสูงของการตัด	20, 32, 44, 60, 75 มม.
	(3/4, 1-1/4, 1-3/4, 2-3/8, 3")
ขับเคลื่อนได้เร็ว	3 - 4.5 กม./ชม.
พื้นที่สูงสุด	1,800 ตร.ม.
ขนาดถุงใส่เศษหญ้า	60 ลิตร
ขนาด	800 x 540 x 410 มม.
(ยาว x กว้าง x สูง)	(31-1/2" x 21-1/4" x 16-1/8")
น้ำหนักสุทธิ	35 กก. (77.2 ปอนด์)

CR30 — Non Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

200W motor

แรงม้า / วัตต์	200W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	25 มม. (1")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	231 x 252 x 289 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	28 ลิตร/นาที
ส่งได้สูงสุด	27 เมตร
น้ำหนักรวม	16 กก.

CR38A — Non Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

400W motor

แรงม้า / วัตต์	400W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	32 มม. (1-1/4")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	283 x 309 x 328 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	40 ลิตร/นาที
ส่งได้สูงสุด	37 เมตร
น้ำหนักรวม	27 กก.

MPN125 — Non Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

125W motor

แรงม้า / วัตต์	125W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	20 มม. (3/4")
ท่อส่งน้ำ	20 มม. (3/4")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	206 x 222 x 260 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	22 ลิตร/นาที
ส่งได้สูงสุด	20 เมตร
น้ำหนักรวม	11 กก.

MPN150 — Non Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

150W motor

แรงม้า / วัตต์	150W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	25 มม. (1")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	212 x 222 x 260 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	27 ลิตร/นาที
ส่งได้สูงสุด	25 เมตร
น้ำหนักรวม	12 กก.

MPN250 — Non Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

250W motor

แรงม้า / วัตต์	250W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	32 มม. (1-1/4")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	218 x 247 x 267 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	38 ลิตร/นาที
ส่งได้สูงสุด	30 เมตร
น้ำหนักรวม	14 กก.

32CSH508 — Centrifugal Pump CT Series (Non Automatic)

750W motor

แรงม้า / วัตต์	750W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	32 มม. (1-1/4")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	242 x 354 x 314 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	200 ลิตร /นาที
ส่งได้สูงสุด	28 เมตร
น้ำหนักรวม	30 กก.

MPA150 — Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

150W motor

แรงม้า / วัตต์	150W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	20 มม. (3/4")
ท่อส่งน้ำ	20 มม. (3/4")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	360 x 476 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	21 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	12 เมตร
น้ำหนักรวม	18 กก.

MPA250 — Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

250W motor

แรงม้า / วัตต์	250W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	25 มม. (1")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	360 x 550 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	37 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	12 เมตร
น้ำหนักรวม	28 กก.

Dust Extraction / Others

WSSU250F — Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

250W motor

แรงม้า / วัตต์	250W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	25 มม. (1")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	384 x 326 x 340 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	37 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	12 เมตร
น้ำหนักรวม	25 กก.

WP101A — Non Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

750W motor

แรงม้า / วัตต์	750W
เฟส	380 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	40 มม. (1-9/16")
ท่อส่งน้ำ	40 มม. (1-9/16")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	334 x 333 x 364 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	84 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	37 เมตร
น้ำหนักรวม	41 กก.

WP201B — Non Automatic Shallow Well Pump (Self-Priming)

1.5KW motor

แรงม้า / กิโลวัตต์	1.5KW
เฟส	380 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	50 มม. (2")
ท่อส่งน้ำ	50 มม. (2")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	389 x 373 x 385 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	140 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	42 เมตร
น้ำหนักรวม	52 กก.

JPS300F — Automatic Deep Well Pump (Jet-Pump)

300W motor

แรงม้า / วัตต์	300W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	406 x 421 x 355 มม.
สูบน้ำได้ลึกสุด	20 เมตร
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	16 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	28 เมตร
น้ำหนักรวม	32 กก.

25CT502 — Centrifugal Pump CT Series (Non Automatic)

200W motor

แรงม้า / วัตต์	200W
เฟส	380 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	25 มม. (1")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	209 x 255 x 234 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	90 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	15 เมตร
น้ำหนักรวม	14 กก.

40CT504 — Centrifugal Pump CT Series (Non Automatic)

400W motor

แรงม้า / วัตต์	400W
เฟส	380 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	40 มม. (1-9/16")
ท่อส่งน้ำ	40 มม. (1-9/16")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	242 x 301 x 244 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	200 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	17 เมตร
น้ำหนักรวม	18 กก.

40CT508 — Centrifugal Pump CT Series (Non Automatic)

750W motor

แรงม้า / วัตต์	750W
เฟส	380 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	40 มม. (1-9/16")
ท่อส่งน้ำ	40 มม. (1-9/16")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	275 x 342 x 275 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	220 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	22 เมตร
น้ำหนักรวม	32 กก.

50CT515 — Centrifugal Pump CT Series (Non Automatic)

1.5KW motor

แรงม้า / กิโลวัตต์	1.5KW
เฟส	380 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	50 มม. (2")
ท่อส่งน้ำ	50 มม. (2")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	299 x 403 x 305 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	350 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	22 เมตร
น้ำหนักรวม	41 กก.

Dust Extraction / Others

65CT522 — Centrifugal Pump CT Series (Non Automatic)

2.2KW motor

แรงม้า / กิโลวัตต์	2.2KW
เฟส	380 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	65 มม. (2-1/2")
ท่อส่งน้ำ	65 มม. (2-1/2")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	330 x 514 x 310 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	520 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	23 เมตร
น้ำหนักรวม	62 กก.

JPS300 — Automatic Deep Well Pump (Jet-Pump)

300W motor

แรงม้า / วัตต์	300W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	406 x 421 x 355 มม.
สูบน้ำได้ลึกสุด	20 เมตร
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	16 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	28 เมตร
น้ำหนักรวม	32 กก.

JPS300N — Non Automatic Deep Well Pump (Jet-Pump)

300W motor

แรงม้า / วัตต์	300W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	406 x 421 x 355 มม.
สูบน้ำได้ลึกสุด	20 เมตร
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	16 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	28 เมตร
น้ำหนักรวม	32 กก.

JPS404 — Automatic Deep Well Pump (Jet-Pump)

400W motor

แรงม้า / วัตต์	400W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	374 x 371 x 353 มม.
สูบน้ำได้ลึกสุด	20 เมตร
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	21 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	29 เมตร
น้ำหนักรวม	33 กก.

JPS404N — Non Automatic Deep Well Pump (Jet-Pump)

400W motor

แรงม้า / วัตต์	400W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	374 x 371 x 353 มม.
สูบน้ำได้ลึกสุด	20 เมตร
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	21 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	29 เมตร
น้ำหนักรวม	33 กก.

JQS600 — Automatic Deep Well Pump (Jet-Pump)

600W motor

แรงม้า / วัตต์	600W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	25 มม. (1")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	450 x 400 x 414 มม.
สูบน้ำได้ลึกสุด	30 เมตร
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	36 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	30 เมตร
น้ำหนักรวม	54 กก.

32CTH508 — Automatic Deep Well Pump (Jet-Pump)

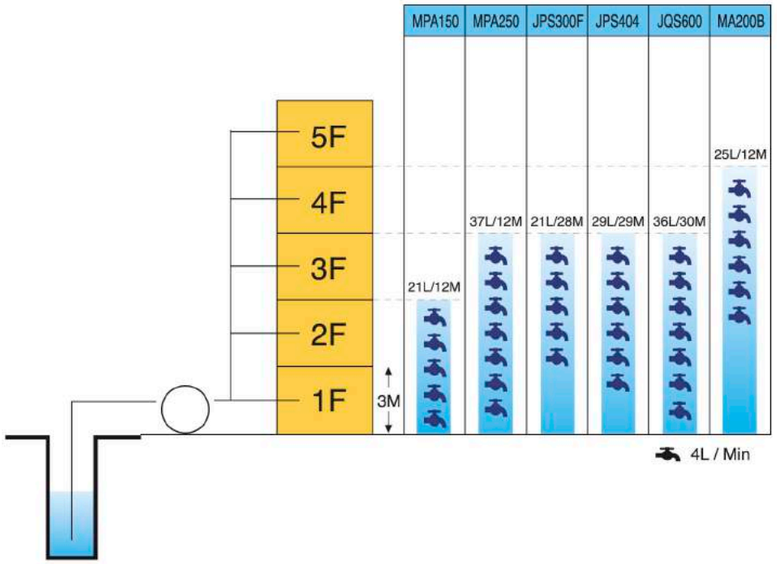
750W motor

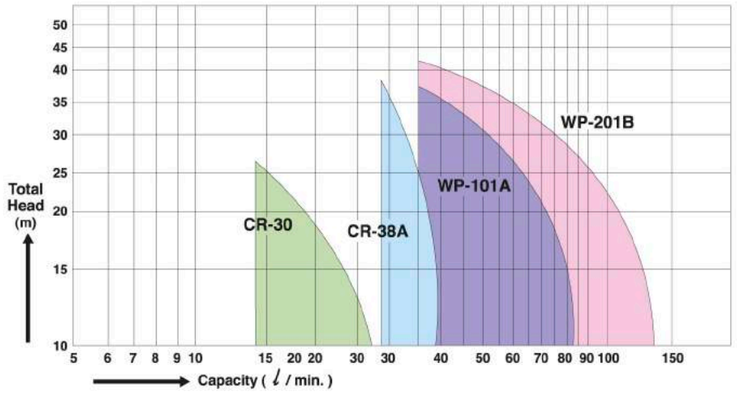
แรงม้า / วัตต์	750W
เฟส	220 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	32 มม. (1-1/4")
ท่อส่งน้ำ	32 มม. (1-1/4")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	242 x 354 x 314 มม.
สูบน้ำได้ลึกสุด	20 เมตร
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	200 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	28 เมตร
น้ำหนักรวม	30 กก.

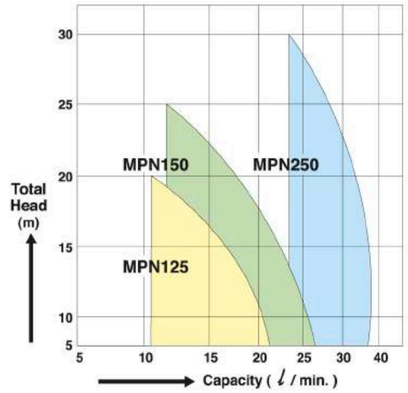
40CTH515 — Centrifugal Pump CT Series (Non Automatic)

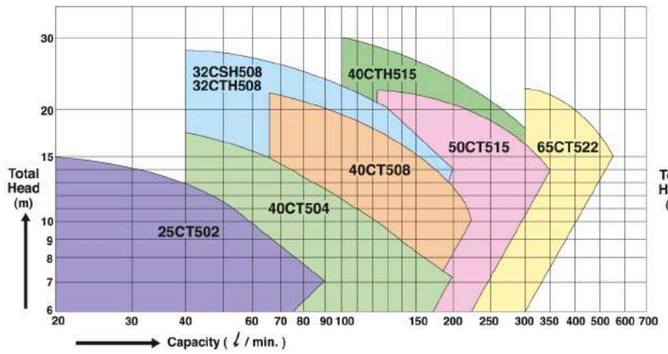
7.5KW motor

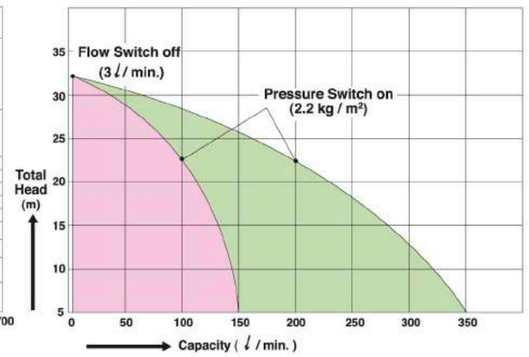
แรงม้า / กิโลวัตต์	7.5KW
เฟส	380 โวลท์
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ	
ท่อดูด	40 มม. (1-9/16")
ท่อส่งน้ำ	40 มม. (1-9/16")
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	262 x 411 x 314 มม.
ปริมาณน้ำที่ได้มากที่สุด	275 ลิตร / นาที
ส่งได้สูงสุด	30 เมตร
น้ำหนักรวม	37 กก.











คำแนะนำ

- ควรเลือกสินค้าให้เหมาะสมกับการใช้งาน
- อะไหล่แท้จะช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่องให้คงทน
- ระวังสินค้าลอกเลียนแบบ

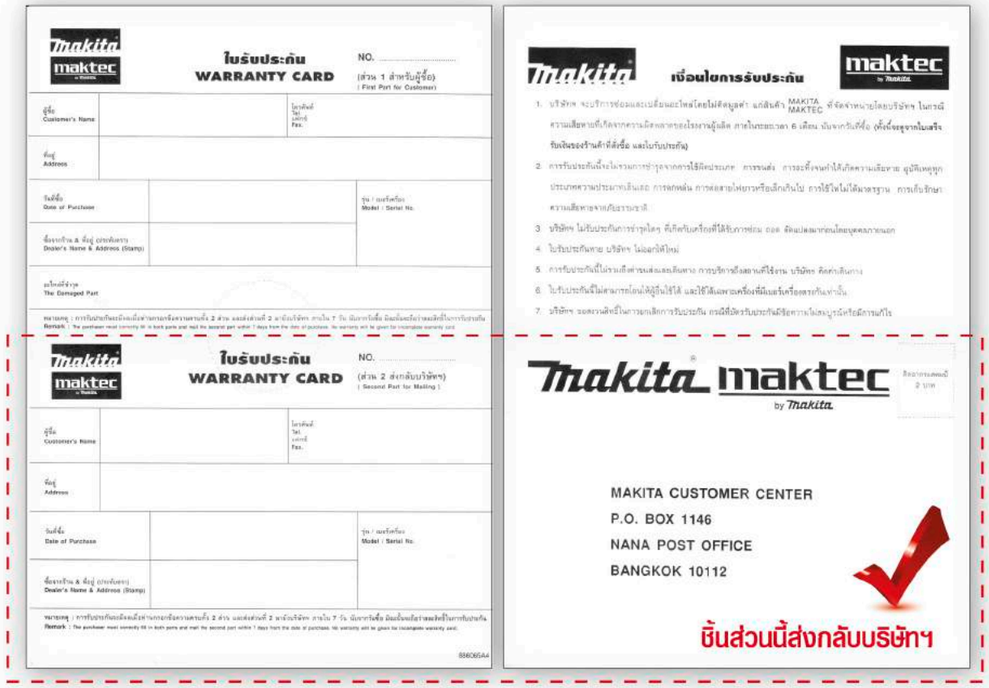
หากพบสินค้าลอกเลียนแบบแจ้งเบาะแสได้ที่ *บริษัท สำนักกฎหมายดำเนิน สมเกียรติและบุญมา จำกัด*
โทร 02-639-1955 ต่อ 250 หรือ 257

WARRANTY

เงื่อนไขการรับประกัน

1. บริษัทฯ จะบริการซ่อมและเปลี่ยนอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่า แก่สินค้า MAKITA / MAKTEC ที่จัดจำหน่ายโดยบริษัทฯ ในกรณีความเสียหายที่เกิดจากความผิดพลาดของโรงงานผู้ผลิต ภายในระยะเวลา 6 เดือน นับจากวันที่ซื้อ (ทั้งนี้จะดูจากใบเสร็จรับเงินของร้านค้าที่สั่งซื้อและใบรับประกัน)
2. การรับประกันนี้จะไม่รวมการชำรุดจากการใช้ผิดประเภท การขนส่ง การละทิ้งจนทำให้เกิดความเสียหาย อุบัติเหตุทุกประเภท ความประมาทเลินเล่อ การตกหล่น การต่อสายไฟยาวหรือเล็กเกินไป การใช้ไฟฟ้าไม่ได้มาตรฐาน การเก็บรักษา ความเสียหายจากภัยธรรมชาติ
3. บริษัทฯ ไม่รับประกันการชำรุดใดๆ ที่เกิดกับเครื่องที่ได้รับการซ่อม ถอด ดัดแปลงมาก่อนโดยบุคคลภายนอก
4. ใบรับประกันหาย บริษัทฯ ไม่ออกให้ใหม่
5. การรับประกันนี้ไม่รวมถึงค่าขนส่งและค่าเดินทาง การบริการถึงสถานที่ใช้งาน บริษัทฯ คิดค่าเดินทาง
6. ใบรับประกันนี้ไม่สามารถโอนให้ผู้อื่นใช้ได้ และใช้ได้เฉพาะเครื่องที่มีเบอร์เครื่องตรงกันเท่านั้น
7. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการรับประกัน กรณีบัตรรับประกันมีข้อความไม่สมบูรณ์หรือมีการแก้ไข

รับประกันคุณภาพ 6 เดือน WARRANTY



วิธีกรอกใบรับประกัน

1. กรอกข้อมูลให้ครบถ้วน ทั้งสองด้าน
2. ฉีกตามรอยปรุ ส่งชิ้นส่วนที่ 2 กลับมายังบริษัทฯ

ครอบคลุม ทุกงานช่าง

เลือกแปรงถ่านคุณภาพของแท้... จาก มาคีต้า เท่านั้น เพื่ออายุการใช้งาน และประสิทธิภาพสูงสุด

CARBON BRUSH

	High Volt CB No.	Part No.	MAKITA MODEL
Carbon Brush	CB-1	181019-9	903
	CB-51A	B-80232 (เบอร์ใหม่)	1902, 3700B, 4300BA, 4300BV, 6013B, 6016, 6300-4, 6300LR, 6300NB, 8419B, N3701, 6701B
	CB-55A	B-80248 (เบอร์ใหม่)	6701B, 8416
	CB-64A	B-80254 (เบอร์ใหม่)	3706, 4327, 4329, 6010B, 6411, 6412, 6413, 6700N, 6802BV, 906, BO3700, BO3710, BO3711, BO4510, BO4540, DP2010, DP4700, GV5000, GV6000, GV6010, JV0600, MUH355G
	CB-65A	B-80260 (เบอร์ใหม่)	6905B, 906H, JS1600, JS1660, JS1602, JS1670
	CB-70A	B-80276 (เบอร์ใหม่)	6501
	CB-85A	B-80282 (เบอร์ใหม่)	HP1630, HP1630KSP
	CB-100A	B-80298 (เบอร์ใหม่)	1100, 1600, 4014N, 4014NV, 5600NB, 5800NB, 6906, 9005N, 9006, 9006N, 9045B, 9045N, 9207SPB, 9218PB, 9218PBL, 9218SB, 9741, 9924DB, JN3200, JS3200, PC1100, PC5000C, PC5001C,
	CB-106A	B-80313 (เบอร์ใหม่)	1911B, 3620, 6301, 6401, 8420V, HP2010N
	CB-113	194978-8 (เบอร์ใหม่)	HK0500
	CB-132	194984-3 (เบอร์ใหม่)	KP0810, KP0810K, KP0810C, KP0810CK, UC3020A1
	CB-153A	B-80329 (เบอร์ใหม่)	1804N, 1805N, 2012NB, 2414, 2416S, 2702, 2703, 3501N, 3600H, 3601B, 3612BR, 4107R, 4110C, 5007NF, 5008MG, 5103N, 5201N, 5401N, 5402, 9105, 9401, 9402, 9607NB, GA7001, GC5000, LF1000, LS1040, LS1016, LS1212, LS1214L, LS1216, LS1216L, LS1440, LS1510, N5900B, TW1000
	CB-165	195056-7 (เบอร์ใหม่)	407
	CB-173	195489-6	VC2510L, VC1310L, VC3210C
	CB-203A	B-80341 (เบอร์ใหม่)	2414B, 2414NB, 3612, 3612C, LC1230, RP1800, RP1800F, RP1801, RP1801F, RP2300FC, RP2301FC
	CB-251A หรือ CB-253	A-81343 หรือ B-80363	4100NB, PC5001C
	CB-303A	B-80379 (เบอร์ใหม่)	2107F, 2701NP, 4100NH, 4131, 4140, 5606B, 5806B-C, 6924N, 9015B, 9016B, 9227C, 9403, GA5010, GA5020, GA6010, GA6020, GV7000, JN3201, JR3050T, JR3060T, JR3070CT, JS3201, SP6000, UB1100, UB1101, UT1305, UT2204
	CB-325	195001-2 (เบอร์ใหม่)	9553B, 9553BX, 9553NB, 9556HN, 9556HP, 9556NB, 9558HN, GD0600, GD0601, GD0800, HR2230, HR2300, HR2601X, HR2611FX, HR2611FTX, HR2460F, HR2470, HR2470F, HR2470FT, HR2810, HR2810T, HR2811F, HR2811FT

CARBON BRUSH

	High Volt CB No.	Part No.	MAKITA MODEL
Carbon Brush	CB-327A	B-80385 (เบอร์ใหม่)	HM1100, HM1100C, HR3000C
	CB-411A	B-80391 (เบอร์ใหม่)	3709, 3901, 6922NB, 6951, 6952, 9031, 9032, N9500N, 9500NB, 9533, 9533L, 9533B, 9533BL, 9533L, 9910, JN1601, KP0800X, PJ7000, TW0200, TW0350
	CB-415A	B-80400 (เบอร์ใหม่)	6904VH, 6905H, NHP1300S, NHP1320S
	CB-419A	B-80422 (เบอร์ใหม่)	4340CT, 4350T, 4350CT, 6821, 6824N, 6827, 9046, 9741, BO4555, BO4556, BO4557, BO4558, BO4566, BO4565, BO4901, BO5031, DA3010, DP2010, DP4010, DP4011, FS2700, FS4200, FS6300, HP1230, HP2050, HP2051, HR1830, HR2475, JR1000FT, UH4261, UH4861, UH5261
	CB-430	195018-5 (เบอร์ใหม่)	BGA402RFE, UB360D, BJS161, BJS101, BPB180, BSS501, BGA452, BGA402, BGD801, BGD800 BUC122, BHR162, BSS500, BJS100, BJS160, BGA450, BUC121, BCL142, BCL140
	CB-440	195021-6 (เบอร์ใหม่)	BDF440, BDF450, BDF456, BDF454, BDF452, BDF451, BDF450, BDF446, BDF445, BHP456, BHP454 BHP452, BHP451, BHP450, BHP440, BJV140, BTD146, BTD142, BTD141, BTD130, BTD135, BTD140 BTP141, BTW152, BTW250, BTW251, BHR202, BHR241, BJR181, BTW450, BTW253, BDA351, BDA350 BJS130, BFS450, BFR750, BFR550, BCS550, BJV180, BDF444, BDF442, BDF441, BHP448, BHP444 BHP442, BHP441, BHP343, BTD136, BTD134, BTD133, BTP131, BTP130, BTS130, BTW152, BDA341 BDA340, BFR540, BFS440, BFR440, BJV140
	CB-442	195023-2 (เบอร์ใหม่)	BHR261,BHR261T, UC250D, UH550D, UH650D,
	CB-441	195022-4 (เบอร์ใหม่)	BHR202, BHR241, BTW451, BJR182, BJR181, BSS611, BLS713, BJR141
	CB-459/460	195027-4 (เบอร์ใหม่)	GA4030, GA4031,TM3000C
	CB-105A	B-80307 (เบอร์ใหม่)	HM0810T, HM0810TA, HR2010,
Auto Cut-out Carbon Brush	CB-155A	B-80335 (เบอร์ใหม่)	HM1201, HM1202C, HM1400
	CB-175	195845-0(เบอร์ใหม่)	HM1214C, HM1307C, HM1317C, HR4501C, HR4511C, HR5201C, HR5211C
	CB-204A	B-80357 (เบอร์ใหม่)	4112, 4112S, 4112H, 4112HS, 9067, 9077, 9617, GA7020, GA7030, GA7040, GA7050, GA9020, GA9030, GA9040, GA9050, HM1306, HM1317C, HM1500, HM1800, HM1801, HM1810
	CB-318	194999-0 (เบอร์ใหม่)	GD0800C, GD0810C, PW5001C, SG1250
	CB-350	195004-6 (เบอร์ใหม่)	HK1820, HR3200C, HR3210C, HR3210FCT, HR3530, HR4011C, HR4030C

รายการอุปกรณ์มาตรฐานในชุดและข้อมูลจำเพาะอาจแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศหรือพื้นที่