



Rotary Hammer

CATALOGUE



PROFESSIONAL POWER TOOLS

รุ่น		หน้า
HR 1830	18 mm (11/16") Rotary Hammer	8
HR 2021	20 mm (3/4") Rotary Hammer	8
HR 2230	22 mm (7/8") Rotary Hammer	9
HR 2441	24 mm (15/16") Rotary Hammer	9
HR 2453	24 mm (15/16") Rotary Hammer	10
HR 2454	24 mm (15/16") Rotary Hammer	10
HR 2460F	24 mm (15/16") Rotary Hammer	10
HR 2470F	24 mm (15/16") Rotary Hammer	11
HR 2470FT	24 mm (15/16") Rotary Hammer	11
HR 2811F/2810	28 mm (1-1/8") Rotary Hammer	12
HR 2811FT	28 mm (1-1/8") Rotary Hammer	12
HR 3000C	30 mm (1-3/16") Rotary Hammer	13
HR 3530	35 mm (1-3/8") Rotary Hammer	13
HR 4001C	40 mm (1-9/16") Rotary Hammer	14
HR 4010C	40 mm (1-9/16") Rotary Hammer	14
HR 4011C	40 mm (1-9/16") Rotary Hammer	14
HR 4030C	40 mm (1-9/16") Rotary Hammer	15
HR 5001C	50 mm (2") Rotary Hammer	15
HR 5201C	52 mm (2") Rotary Hammer	16
HR 5210C	52 mm (2") Rotary Hammer	16
HR 5211C	52 mm (2") Rotary Hammer	16
HM 0810T	17 mm Hex Shank Demolition Hammer	17
HM 0860C	SDS-MAX Shank Demolition Hammer	17
HM 1100/1100C	SDS-MAX Shank Demolition Hammer	17
HM 1201	21 mm Hex Shank Demolition Hammer	18
HM 1202C	SDS-MAX Shank Demolition Hammer	18
HM 1305	30 mm Hex Shank Demolition Hammer	18
HM 1306	30 mm Hex Shank Demolition Hammer	19
HM 1400	30 mm Hex Shank Electric Breaker	19
HM 1500	30 mm Hex Shank Demolition Hammer	19
HM 1801/1810	28.6 mm Hex Shank Electric Breaker	20
HP 1230	12 mm (15/32") Hammer Drill	20
HP 1620	16 mm (5/8") Hammer Drill	20
Accessories		21-24



โรตารี มากิต้า



แข็งแกร่งทนทาน



Seal Ring

Zigzag Varnish

- Impact Bolt แข็งแรงขึ้น สำหรับงานกระแทกโดยเฉพาะ
- Seal Ring 6.5 มม. รุ่นใหม่หนาขึ้นกว่าเดิม น้ำมันไม่รั่ว
- Zigzag Varnish ช่วยระบายความร้อนได้ดีกว่าเหมือนมีพัดลมเพิ่มอีก 1 ตัว ยืดอายุการใช้งานให้นานขึ้น

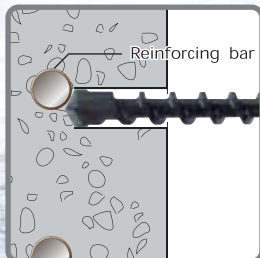
Photo : HR2460F

ระบบหมุนเข้า-ออกด้วยการใช้ Brush Holder

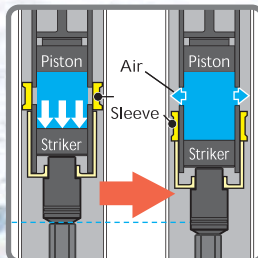
- ปกป้อง Carbon Brush จากฝุ่นและเศษหิน
- อายุงาน Carbon Brush นานเป็น 2.7 เท่าของรุ่นเดิม
- หมุนเข้า-ออกโดยใช้กำลังที่เท่ากัน
- ประหยัดเวลาและแรงงาน ในการดูแลรักษา



เปลี่ยนดอกง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding



เมื่อดอกสว่านเจาะไปถูกส่วนเสริมพิเศษระบบจำกัดแรงหมุน จะปล่อยมอเตอร์หมุนฟรี ปกกันไม่ให้เครื่องเหวี่ยง



เครื่องไม่กระแทกเอง หากไม่ได้กดตัวเครื่องลง ช่วยยืดอายุการใช้งานให้ยาวนานขึ้น



1. ปุ่ม Lock-On สำหรับงานต่อเนื่อง
2. ปรับรอบได้



มีตัวกันกระแทก ปกป้องกันชิ้นส่วนและอุปกรณ์ในการทำงาน



ตามจับยางเข้ากับสรีระ
ควบคุมเครื่องได้ง่าย
และสบายยิ่งขึ้น

ไฟ LED
ช่วยให้การทำงานสะดวกขึ้น

24mm Combination Hammers

3 MODE

HR2470F

2.6 kg 

มอเตอร์พลังสูง
780W



ไฟ LED
ช่วยให้การทำงานสะดวกขึ้น

HR2470FT

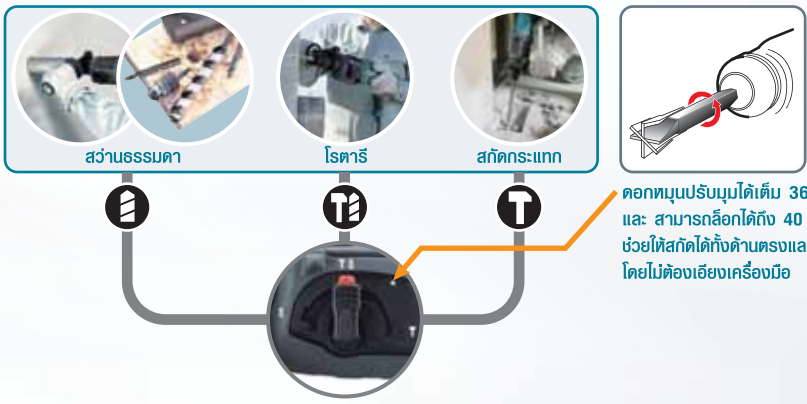
2.8 kg 

มอเตอร์พลังสูง
780W



เปลี่ยนดอกได้โดยไม่ต้องใช้กุญแจ

ไฟ LED
ช่วยให้การทำงานสะดวกขึ้น



24mm Rotary Hammer

2 MODE

HR2460F

2.5 kg 

มอเตอร์พลังสูง
780W



ไฟ LED
ช่วยให้การทำงานสะดวกขึ้น

22mm Rotary Hammer

2 MODE

HR2230

2.4 kg 

มอเตอร์พลังสูง
710W



* ตัวเครื่องไม่รวมดอก

แข็งแกร่ง ใช้งานสะดวก

แรงสั่นสะเทือนต่ำ ประสิทธิภาพสูง ขนาดกะทัดรัด
จับได้ถนัดมือ ตามจับซึมซับแรงสั่นสะเทือน

มอเตอร์พลังสูง
800W

แรงสั่นสะเทือน
ต่ำ

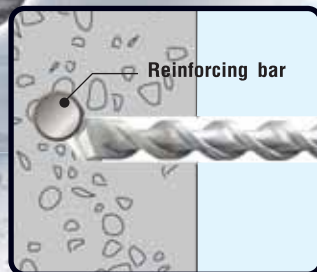
น้ำหนัก
เบา

น้ำหนักเบากว่า ขนาดกะทัดรัดกว่า
เมื่อเปรียบเทียบกับ โรตารีขนาด 30 มม.
รุ่นอื่น (เฉพาะรุ่น HR2811F)

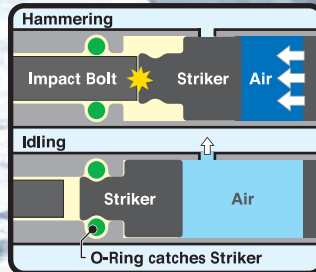


3.2kg
(HR2800 / HR2810)
(HR2811F)

Photo: HR2811F



เมื่อดอกสว่านเจาะไปถึงท่อน
เสริมพิเศษระบบจำกัดแรงทวน
จะปล่อยมอเตอร์ทวนฟรี ป้องกัน
ไม่ให้เครื่องเหวี่ยง



เครื่องไม่กระแทกเอง หากไม่ได้
กดตัวเครื่องลง ช่วยยืดอายุ
การใช้งานให้ยาวนานขึ้น



เปลี่ยนดอกข้ายด้วยระบบ
One-Touch Sliding

3 MODE

ปุ่มปรับทวนซ้าย-ขวา



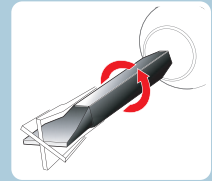
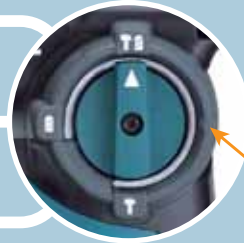
โรตารี



ส่วนธรรมดา



สกัดกระแทก



ดอกทวนปรับหมุนได้เต็ม 360 องศา และสามารถล็อกได้ถึง 40 ตำแหน่ง ช่วยให้สกัดได้ทั้งด้านตรงและด้านข้างโดยไม่ต้องเอียงเครื่องมือ



สปริง

บานพับ

ด้ามจับออกแบบมาเพื่อซึมซับแรงสั่นสะเทือน



ไฟ LED ช่วยให้การทำงานสะดวกขึ้น



เปลี่ยนดอกได้โดยไม่ต้องใช้กุญแจ

ด้ามจับยางเข้ากับสรีระควบคุมเครื่องได้ง่ายและสบายยิ่งขึ้น

มีตัวกันกระแทก ปกป้องชิ้นส่วนและอุปกรณ์ในการทำงาน

HR2811F ด้ามจับซึมซับแรงสั่นสะเทือน ไฟ LED

HR2811FT ด้ามจับซึมซับแรงสั่นสะเทือน ไฟ LED

หัวจับสำหรับเปลี่ยนดอก

Photo: HR2811F

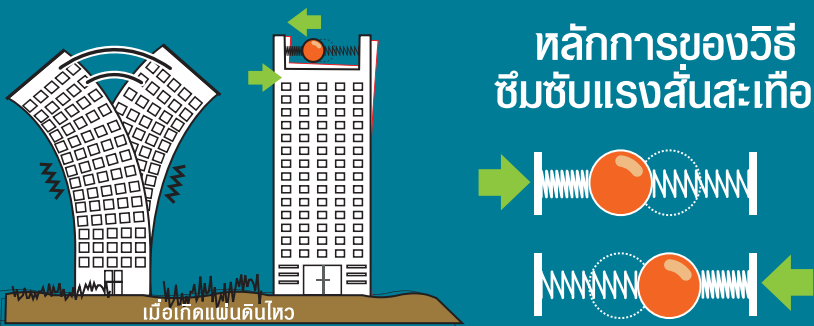
HR2810

Photo: HR2810



วิวัฒนาการ จากรรรมชาติ

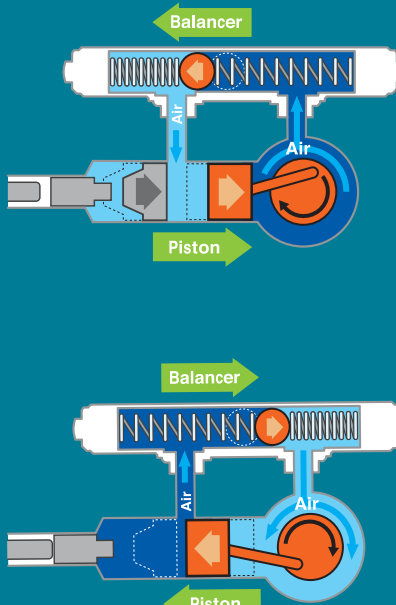

สำหรับการ เพิ่มประสิทธิภาพ
สำหรับการ ซึมซับแรงสั่นสะเทือน
เพื่อให้คุณทำงานได้ ง่ายและสบายขึ้น



เมื่อเกิดแผ่นดินไหว

หลักการของวิธี
ซึมซับแรงสั่นสะเทือน

แรงดันอากาศเคลื่อนจากช่องเหวี่ยง
และลำกล้อง ทำปฏิกิริยาให้ตัว
ควบคุมสมดุลเคลื่อนลูกสูบไป
ในทิศทางตรงกันข้าม

ด้ามจับระบบลดแรงสั่นสะเทือน
ใช้หลักการของสปริงและบานพับในการ
ลดแรงสั่นสะเทือนที่จะส่งถึงมือผู้ใช้งาน
ทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานสูงขึ้น
บรรเทาอาการเจ็บปวดจากการทำงาน
ได้มากขึ้นกว่าเดิม






	<p>ป้ายรหัสรุ่น อยู่ในตำแหน่งที่ชุดขีดยาค</p>		<p>เปลี่ยนดอกได้ง่าย เพียงกดดอกลงก็ใช้งานได้ การเอาออกก็ง่ายเพียงดันส่วน หัวส่วนลงแล้วดึงดอกออก</p>
	<p>ไฟ LED แสดงสถานะ: เขียว : มีไฟฟ้าเข้า แดง : ต้องเปลี่ยน Carbon Brush ปุ่มปรับรอบใช้งานสะดวก</p>		<p>ด้ามจับสบายมือ เพื่อความสะดวสบาย Auto Cut-Out Carbon Brush ปกป้องคอมมิวเตเตอร์ให้อายุ การใช้งานนานขึ้น</p>
	<p>เครื่องไม่กระแทกเอง หากไม่ติดกดตัวเครื่องลง ช่วยยืดอายุการใช้งานให้ ยาวนานขึ้น</p>		<p>สวิตช์ปรับโหมด อยู่ในตำแหน่งที่เสียหายยาก ป้องกันอีกชั้นด้วยกรอบอลูมิเนียม ด้านบนเพื่อความแข็งแรงยิ่งขึ้น</p>
	<p>ระบบจำกัดแรงทวน เมื่อดอกส่วนเจาะไปถูกส่วนเสริม พิเศษ จะปล่อยมอเตอร์ทวนเฟรี ป้องกันเครื่องเหวี่ยง</p>		<p>ลำกล้องขนาดยาว ปกป้องให้มือปลอดภัยยิ่งขึ้น</p>
	<p>Carbon Brush อายุการใช้งานยาวนาน ใช้งานได้ นานกว่ารุ่นก่อนถึง 2 เท่า</p>		<p>ปรับองศาดอกได้ 16 ตำแหน่ง ช่วยให้การทำงานสะดวกยิ่งขึ้น</p>

HR4011C / HR5211C

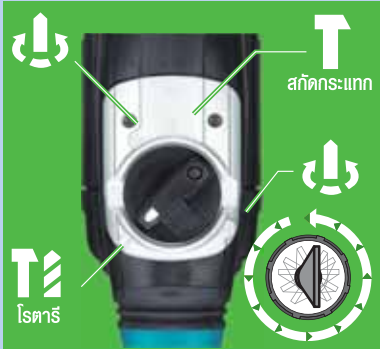
จัดการแรงสั่นสะเทือนที่ส่งผลถึงมือและแขนได้ดี



AVT

ตัวเครื่องไม่รบกวน

- /// ตัวเครื่องระบบซึมซับแรงสั่นสะเทือน
- ด้ามจับซึมซับแรงสั่นสะเทือน



HR4010C / HR5210C

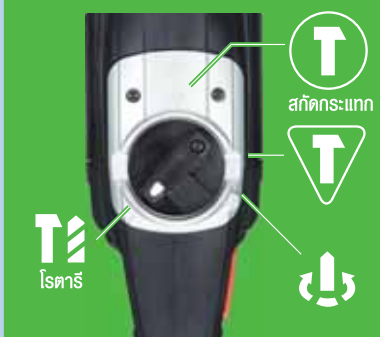
จัดการแรงสั่นสะเทือนที่ส่งผลถึงร่างกายได้ดี
ทำงานง่ายขึ้นด้วยสวิตช์ Lock-On สำหรับการสกดกระแทก



AVT

ตัวเครื่องไม่รบกวน

- /// ตัวเครื่องระบบซึมซับแรงสั่นสะเทือน



HR4001C / 5210C

มีปุ่ม Slide Lock-On สำหรับงานสกดกระแทกแบบต่อเนื่อง
หลายชั่วโมง เครื่องจะทำงานโดยไม่ต้องใช้นิ้วกดตลอดเวลา



ตัวเครื่องไม่รบกวน



HR 1830

18 mm (11/16") Rotary Hammer



▶ มาตราวัดความลึก, ด้ามจับ (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)


Continuous rating Input	440W
Capacity	Concrete (with diamond core bit) : 65mm (2-9/16") Concrete : 18mm (11/16") Steel : 13mm (1/2") Wood : 24mm (15/16")
Impacts per minute (ipm)	0 - 5,000
No load speed (rpm)	0 - 1,500
Dimensions (L x W x H)	279 x 66 x 208mm (10-7/8" x 2-5/8" x 8-3/16")
Net weight	1.7kg (3.7lbs)
Power supply cord	2.5m (8.2ft)



440W motor
(SDS Plus)
CB-419A



น้ำหนักเบา ดีไซน์กระชับมือ

- แรงสั่นสะเทือนต่ำพิเศษ
- ทนุณเข้าและออกใช้กำลังเท่ากันด้วย Brush Holder Unit
- ปรับระบบได้ 2 ระบบคือ ส่วนนรรมตาและโรตารี
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก 

HR 2021

20 mm (3/4") Rotary Hammer



▶ มาตราวัดความลึก, ด้ามจับ (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)


Continuous rating Input	710W
Capacity	Concrete : 20mm (3/4") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,050
No load speed (rpm)	0 - 1,050
Overall length	352mm (13-7/8")
Net weight	2.3kg (5.1lbs)
Power supply cord	4.0m (13.1ft)



710W motor
(SDS Plus)
CB-419A



ปรับได้ 2 ระบบ ประสิทธิภาพสูง

- โครงสร้างแข็งแรง มีความทนทาน
- ปรับระบบได้ 2 ระบบคือ ส่วนนรรมตาและโรตารี
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก 

HR 2230

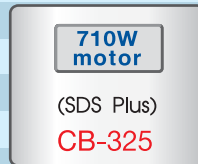
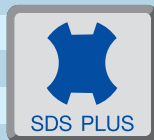
22mm (7/8") Rotary Hammer



ใหม่

Continuous rating Input	710W
Capacity	Concrete : 22mm (7/8") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,050
No load speed (rpm)	0 - 1,050
Dimensions (L x W x H)	357 x 83 x 214mm (14" x 3-1/4" x 8-3/8")
Net weight	2.4kg (5.4lbs)
Power supply cord	2.5m (8.2ft)

▶ ดำจับด้านข้าง, มาตรฐานความลึก (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



แข็งแกร่งทั้งตัวเครื่องและมอเตอร์

- ปรับระบบได้ 2 ระบบคือ ส่วนธรรมดาและโรตารี
- ทนุ้เข้าและออกใช้กำลังเท่ากันด้วย Brush Holder Unit
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ: ดำจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น
- ใช้งานง่ายสวิตช์ขนาดใหญ่และมีปุ่ม Lock-On สำหรับงานต่อเนื่อง
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก

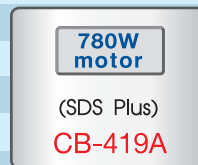
HR 2441

24 mm (15/16") Rotary Hammer



▶ มาตรฐานความลึก, ดำจับ (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)

Continuous rating Input	780W
Capacity	Concrete : 24mm (15/16") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,500
No load speed (rpm)	0 - 1,100
Overall length	352mm (13-7/8")
Net weight	2.3kg (5.1lbs)
Power supply cord	4.0m (13.1ft)



ปรับได้ 2 ระบบ ประสิทธิภาพสูง

- โครงสร้างแข็งแกร่ง มีความทนทาน
- ปรับระบบได้ 2 ระบบคือ ส่วนธรรมดาและโรตารี
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก

HR 2460F

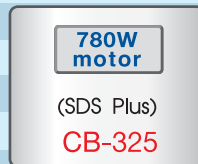
24 mm (15/16") Rotary Hammer



ใหม่

Continuous rating Input	780W
Capacity	Concrete : 24mm (15/16") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,500
No load speed (rpm)	0 - 1,100
Dimensions (L x W x H)	362 x 83 x 214mm (14-1/4" x 3-1/4" x 8-3/8")
Net weight	2.5kg (5.6lbs)
Power supply cord	2.5m (8.2ft)

▶ ดำจับด้านข้าง, มาตรฐานความลึก (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



แข็งแกร่งทั้งตัวเครื่องและมอเตอร์

- มี 2 ระบบคือ ส่วนธรรมดาและโรตารี
- ทนุเข้าและออกใช้กำลังเท่ากันด้วย Brush Holder Unit
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding
- ใช้งานง่าย มีปุ่ม Lock-On สำหรับงานต่อเนื่อง
- ไฟ LED แบบ Built-in
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก

HR 2453 / HR 2454

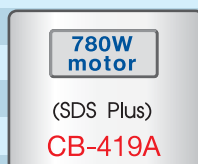
24 mm (15/16") Rotary Hammer



HR2453 ●

Continuous rating Input	780W
Capacity	Concrete : 24mm (15/16") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Max. bit dia.	10mm (3/8")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,500
No load speed (rpm)	0 - 1,100
Dimensions (L x W x H)	365 x 72 x 204mm (14-3/8" x 2-13/16" x 8")
Net weight	2.6kg (5.7lbs)
Power supply cord	2.5m (8.2ft)

▶ มาตรฐานความลึก, ดำจับ (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



ปรับได้ 3 ระบบ ความแข็งแกร่งสูง

- มี 3 ระบบคือ ส่วนธรรมดา, โรตารี และสกดกระแทก
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ: ดำจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น
- สกดแบบทำมุม 40 องศาได้จริง โดยไม่ต้องใช้ Adapter
- HR 2453 มีปุ่มปรับซ้าย-ขวา
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก

HR 2470F

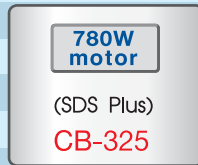
24 mm (15/16") Rotary Hammer



ใหม่

Continuous rating Input	780W
Capacity	Concrete : 24mm (15/16") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,500
No load speed (rpm)	0 - 1,100
Dimensions (L x W x H)	370 x 84 x 214mm (14-1/2" x 3-5/16" x 8-3/8")
Net weight	2.6kg (5.9lbs)
Power supply cord	2.5m (8.2ft)

▶ ต้ามจับ, มาตรฐานความปลอดภัย (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



แข็งแกร่งทั้งตัวเครื่องและมอเตอร์

- มี 3 ระบบคือ ส่วนธรรมดา, โรตารี และสกัดกระแทก
- หนุนเข้าและออกใช้กำลังเท่ากันด้วย Brush Holder Unit
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding
- ใช้งานง่าย มีปุ่ม Lock-On สำหรับงานต่อเนื่อง
- ไฟ LED แบบ Built-in
- ควรใช้สารบิทหล่อลื่นดอก

HR 2470FT

24 mm (15/16") Rotary Hammer

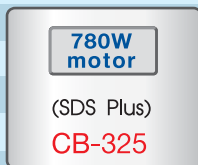


ใหม่



Continuous rating Input	780W
Capacity	Concrete : 24mm (15/16") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,500
No load speed (rpm)	0 - 1,100
Dimensions (L x W x H)	394 x 84 x 214mm (15-1/2" x 3-5/16" x 8-3/8")
Net weight	2.8kg (6.3lbs)
Power supply cord	2.5m (8.2ft)

▶ ต้ามจับด้านข้าง, มาตรฐานความปลอดภัย (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



เปลี่ยนดอกจาก SDS-Plus ไปเป็น 3 jaw ได้ภายใน 3 วินาที โดยไม่ต้องใช้กุญแจ

- มี 3 ระบบคือ ส่วนธรรมดา, โรตารี และสกัดกระแทก
- หนุนเข้าและออกใช้กำลังเท่ากันด้วย Brush Holder Unit
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding
- ใช้งานง่าย มีปุ่ม Lock-On สำหรับงานต่อเนื่อง
- ไฟ LED แบบ Built-in
- ควรใช้สารบิทหล่อลื่นดอก

HR 2810 / HR 2811F

28mm (1-1/8") Rotary Hammer

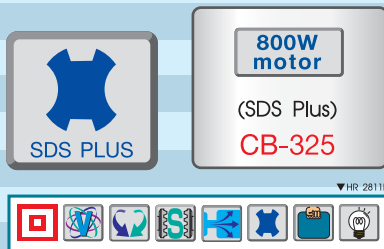


ใหม่


● HR 2811F

Continuous rating Input	800W
Capacity	Concrete (with diamond core bit) : 80mm (3-1/8") Concrete (with T.C.T. bit) : 28mm (1-1/8") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,500
No load speed (rpm)	0 - 1,100
Dimensions (L x W x H)	320 x 89 x 225mm (12-5/8" x 3-1/2" x 8-7/8")
Net weight	3.3kg (7.3lbs)

▶ ตามจับด้านข้าง, มาตรฐานความปลอดภัย (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



มี 3 ระบบคือ ส่วนธรรมดา, โรตารี และสกัดกระแทก

- ประสิทธิภาพสูงสุด ทั้งด้านการเจาะและการกระแทก
- เสียมอเตอร์แบบ L-shaped กะทัดรัด
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ ตามจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น
- ไฟ LED Built-in (HR 2811F)
- ตามจับระบบลดแรงสั่นสะเทือน / ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก 

HR 2811FT

28mm (1-1/8") Rotary Hammer

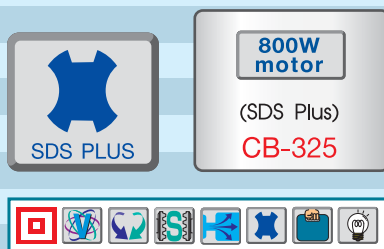


ใหม่




Continuous rating Input	800W
Capacity	Concrete (with diamond core bit) : 80mm (3-1/8") Concrete (with T.C.T. bit) : 28mm (1-1/8") Steel : 13mm (1/2") Wood : 32mm (1-1/4")
Impacts per minute (ipm)	0 - 4,500
No load speed (rpm)	0 - 1,100
Dimensions (L x W x H)	345 x 89 x 225mm (13-5/8" x 3-1/2" x 8-7/8")
Net weight	3.4kg (7.5lbs)

▶ ตามจับด้านข้าง, มาตรฐานความปลอดภัย (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



เปลี่ยนดอกจาก SDS-Plus ไปเป็น 3 jaw ได้ภายใน 3 วินาที โดยไม่ต้องใช้กุญแจ

- มี 3 ระบบ คือ ส่วนธรรมดา, โรตารี และสกัดกระแทก
- เสียมอเตอร์แบบ L-shaped กะทัดรัด / ไฟ LED Built-in
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding
- เปลี่ยนดอกได้โดยไม่ต้องใช้กุญแจ
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ ตามจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น
- ตามจับระบบลดแรงสั่นสะเทือน / ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก 

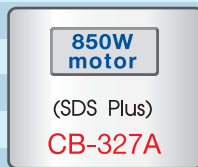
HR 3000C

30 mm (1-3/16") Rotary Hammer



Continuous rating Input	850W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 30mm (1-3/16") Concrete (with Core bit) : 90mm (3-1/2")
Impacts per minute (ipm)	1,650 - 3,300
No load speed (rpm)	360 - 720
Overall length	391mm (15-3/8")
Net weight	4.8kg (10.6lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

▶ มาตรฐานความลึก, ด้ามจับ, จารบีสำหรับดอก (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



มี 3 ระดับคือ ส่วนธรรมดา, โรตารี และสก็ดกระทะ

- ควบคุมรอบระบบอิเล็กทรอนิกส์ ปรับรอบได้ด้วยปุ่มปรับรอบ
- ลดแรงสั่นสะเทือน ลดความอ่อนล้าขณะทำงาน
- มีไฟเตือนเมื่อถึงเวลาเปลี่ยน Carbon Brush ต้องตรวจสอบสวิตช์ หรือสายไฟ
- ติดตั้งและถอดดอกสว่านได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก 

HR 3530

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



ใหม่

Continuous rating Input	1,050W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 35mm (1-3/8") Concrete (with Core bit) : 105mm (4-1/8")
Impacts per minute (ipm)	3,100
No load speed (rpm)	760
Dimensions (L x W x H)	373 x 100 x 243mm (14-3/4" x 3-15/16" x 9-9/16")
Net weight	5.3kg (11.7lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

▶ ด้ามจับด้านข้าง, มาตรฐานความลึก (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



ประสิทธิภาพการทำงานสูง

- น้ำหนักเบา ดีไซน์กระชับ
- เครื่องจะไม่กระแทก หากไม่ได้กดเครื่องลงเพื่อทำงาน ช่วยยืดอายุการใช้งาน
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ: ด้ามจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น

HR 4001C

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



• ชิ้นส่วนต้านจั่น, มาตรวัดความลึก, ที่ใส่จารบี (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



มีประสิทธิภาพที่สุด ในเครื่องระดับเดียวกัน

- ประสิทธิภาพสูงสุด กำลังสูง ตอบสนองการทำงานได้เต็มที่
- มีสวิตช์ให้เลือกได้ระหว่าง สวิตซ์งานเจาะและ Lock-On สำหรับงานต่อเนื่องระยะเวลานานหลายชั่วโมง
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก 



1,100W motor

CB-350 AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,100W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 40mm (1-9/16") Concrete (with Core bit) : 105mm (4-1/8")
Impacts per minute (ipm)	1,350 - 2,750
No load speed (rpm)	235 - 480
Dimensions (L x W x H)	468 x 106 x 261mm (18-1/2" x 4-3/16" x 10-1/4")
Net weight	5.9kg (13.0lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HR 4010C


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



• ชิ้นส่วนต้านจั่น, มาตรวัดความลึก, ที่ใส่จารบี (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



มีประสิทธิภาพที่สุดในรุ่นที่แรงสั่นสะเทือนต่ำพิเศษ

- AVT ระบบซับชัมแรงสั่นสะเทือน ช่วยลดแรงสั่นสะเทือนเป็นพิเศษ ช่วยให้ทำงานได้สบายยิ่งขึ้น
- AVT ไม่มีผลเสียต่อการทำงานที่ต้องการประสิทธิภาพและกำลังสูงสุด
- มีสวิตช์ปรับระบบกระแทกที่ด้านข้าง
- มีสวิตช์ Lock-On ระบบสัทกระแทกที่ด้านข้าง / ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก 



1,100W motor

CB-350 AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,100W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 40mm (1-9/16") Concrete (with Core bit) : 105mm (4-1/8")
Impacts per minute (ipm)	1,350 - 2,750
No load speed (rpm)	235 - 480
Dimensions (L x W x H)	468 x 116 x 261mm (18-1/2" x 4-9/16" x 10-1/4")
Net weight	6.3kg (13.9lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HR 4011C

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



• ชิ้นส่วนต้านจั่น, มาตรวัดความลึก, ที่ใส่จารบี (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



มีประสิทธิภาพที่สุดในรุ่นที่แรงสั่นสะเทือนต่ำพิเศษ (มีตัวต้านจั่นซับชัมแรงสั่นสะเทือนได้ดี)

- AVT ระบบซับชัมแรงสั่นสะเทือน ช่วยลดแรงสั่นสะเทือนเป็นพิเศษ ช่วยให้ทำงานได้สบายยิ่งขึ้น
- มีการจัดการแรงสั่นสะเทือนที่ส่งผลกระทบต่อร่างกายได้ดี / ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก 



1,100W motor

CB-350 AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,100W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 40mm (1-9/16") Concrete (with Core bit) : 105mm (4-1/8")
Impacts per minute (ipm)	1,350 - 2,750
No load speed (rpm)	235 - 480
Dimensions (L x W x H)	468 x 116 x 261mm (18-1/2" x 4-9/16" x 10-1/4")
Net weight	6.3kg (13.9lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HR 4030C

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



Continuous rating Input	1,100W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 40mm (1-9/16") Concrete (with Core bit) : 118mm (4-5/8")
Impacts per minute (ipm)	1,300 - 2,600
No load speed (rpm)	230 - 460
Dimensions (L x W x H)	413 x 107 x 247mm (16-1/4" x 4-1/4" x 9-3/4")
Net weight	6.2kg (13.7lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

▶ ตามจับด้านข้าง, มาตรฐานความลึก (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



ทำทำงานยากเป็นงานง่าย ด้วยระบบควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และการออกแบบที่กระชับ (รุ่น Hex Shank)

- เครื่องจะไม่กระแทก หากไม่ได้กดเครื่องลงเพื่อทำงาน ช่วยยืดอายุการใช้งาน
- เมื่อเจาะไปถูกส่วนเสริมพิเศษ ระบบจะปล่อยเครื่องหมุนฟรี ป้องกันเครื่องเหวี่ยง
- เลื่อนเทอร์มาทจากอลูมิเนียมคุณภาพสูง มีความทนทาน
- ควบคุมรอบระบบอิเล็กทรอนิกส์ ปรับรอบได้ด้วยปุ่มปรับรอบ

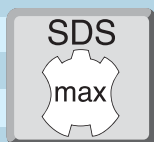
HR 5001C

50 mm (2") Rotary Hammer



Continuous rating Input	1,500W
Max. bit dia.	50mm (2")
Max. core bit dia.	160mm (6-1/4")
Impacts per minute (ipm)	1,100-2,150
No load speed (rpm)	120-240
Overall length	610mm (24")
Net weight	10kg (22lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

▶ ตามจับ, มาตรฐานความลึก (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



ประสิทธิภาพสูงสำหรับมืออาชีพ

- ควบคุมรอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- แรงสั่นสะเทือนต่ำ
- มีไฟเตือนเมื่อถึงเวลาเปลี่ยน Carbon Brush
- ปรับได้ 2 ระบบคือ โรตารีและสกัดกระแทก
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก

HR 5201C

52 mm (2") Rotary Hammer



• ค้ำถือด้านข้าง(D), ค้ำจับด้านข้าง, มาตรวัดความลึก, ที่ใส่จารบี (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



ประสิทธิภาพและความทนทานสูง

- มี 2 ระบบคือ โรตารีและสกัดกระแทก
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ: ค้ำจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น
- โหมดสกัดตกหลาย สวิตช์ปิด-เปิด ได้ 2 ที่
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก



1,500W motor

CB-171 AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,500W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 52mm (2") Concrete (with Core bit) : 160mm (6-1/4")
Impacts per minute (ipm)	1,075 - 2,150
No load speed (rpm)	130 - 260
Dimensions (L x W x H)	599 x 130 x 287mm (23-1/2" x 5-1/8" x 11-1/4")
Net weight	10.8kg (24.5lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HR 5210C

52 mm (2") Rotary Hammer



AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



• ค้ำถือด้านข้าง(D), ค้ำจับด้านข้าง, มาตรวัดความลึก, ที่ใส่จารบี (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



ประสิทธิภาพสูง แรงสั่นสะเทือนต่ำ

- มี 2 ระบบคือ โรตารีและสกัดกระแทก
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ: ค้ำจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น
- โหมดสกัดตกหลาย สวิตช์ปิด-เปิด ได้ 2 ที่
- ลดแรงสั่นสะเทือนได้ดีเป็นพิเศษด้วยระบบ AVT (Anti-Vibration Technology)
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding / ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก



1,500W motor

CB-171 AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,500W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 52mm (2") Concrete (with Core bit) : 160mm (6-1/4")
Impacts per minute (ipm)	1,075 - 2,150
No load speed (rpm)	130 - 260
Dimensions (L x W x H)	599 x 149 x 287mm (23-1/2" x 5-7/8" x 11-1/4")
Net weight	11.6kg (26.5lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HR 5211C

52 mm (2") Rotary Hammer



AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



• ค้ำถือด้านข้าง, ค้ำจับด้านข้าง, มาตรวัดความลึก, ที่ใส่จารบี (ตัวเครื่องไม่รวมดอก)



ประสิทธิภาพสูง แรงสั่นสะเทือนต่ำ (ด้วยค้ำจับซึบซับแรงสั่นสะเทือน)

- มี 2 ระบบคือ โรตารีและสกัดกระแทก
- ลดแรงสั่นสะเทือนได้ดีเป็นพิเศษด้วยระบบ AVT (Anti-Vibration Technology)
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ: ค้ำจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น
- เปลี่ยนดอกได้ง่ายด้วยระบบ One-Touch Sliding / ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก



1,500W motor

CB-171 AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,500W
Capacity	Concrete (with T.C.T. bit) : 52mm (2") Concrete (with Core bit) : 160mm (6-1/4")
Impacts per minute (ipm)	1,075 - 2,150
No load speed (rpm)	130 - 260
Dimensions (L x W x H)	599 x 149 x 287mm (23-1/2" x 5-7/8" x 11-1/4")
Net weight	11.6kg (26.5lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 0810T

17 mm Hex Shank Demolition Hammer



17



● Bull Point, Hex Wrench, ค้ำจับ



สมบูร์กพบความสวยงามและพลัง

- กะทัดรัดและน้ำหนักเบา
- ค้ำจับซึมซับแรงสั่นสะเทือน
- Sliding Chuck 2 จังหวะ: เปลี่ยนดอกได้ง่าย

● เสือเครื่องอคูมิเนียม



900W
motor

CB-105
AUTO-CUT

Continuous rating Input	900W
Impacts per minute (ipm)	2,900
Overall length	428mm (16-7/8")
Net weight	5.5kg (12.1lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 0860C

SDS-MAX Shank Demolition Hammer

SDS max

ใหม่



● Bit Grease, ค้ำจับ (ตัวเครื่องโปรแกรม Bull Point)



กะทัดรัด มอเตอร์พลังสูง 1,100W

- ควบคุมรอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- มีไฟเตือนเมื่อถึงเวลาเปลี่ยน Carbon Brush
- ปรับดอกได้ 12 ตำแหน่ง
- ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก



1,100W
motor

CB-327A

Continuous rating Input	1,100W
Impacts per minute (ipm)	1,100 - 2,650
Overall length	454mm (17-7/8")
Net weight	4.7kg (10.4lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 1100/1100C

SDS-MAX Shank Demolition Hammer

SDS max

ใหม่



HM1100C ●

● Bull Point, Hex Wrench, ค้ำจับ



ค้ำจับเข้ากับสรีระ: ได้ดี ลดแรงสั่นสะเทือน

- ค้ำจับรูปตัว D หมุนได้ 360 องศา
- ควบคุมรอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (HM1100C)
- มีระบบ Soft Start (HM1100C)
- ปรับดอกได้ 12 ตำแหน่ง / ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก



1,050W
motor

CB-327A

Continuous rating Input	1,050W
Impacts per minute (ipm)	2,650 : HM1100 1,300 - 2,650 : HR1100C
Overall length	524mm (20-5/8")
Net weight	6.1kg (13.5lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 1201

21 mm Hex Shank Demolition Hammer



เลื่อยเครื่องอคูมิเนียม •

• Bull Point, Hex Wrench, ค้ำจับ



แรงกระแทกเต็มกำลัง ตัวเครื่องทนทาน

- ตัวเครื่องทำจากอคูมิเนียมความทนทานสูง
- ค้ำจับลดแรงสั่นสะเทือน



1,130W
motor

CB-155A
AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,130W
Impacts per minute (ipm)	2,000
Overall length	480mm (18-7/8")
Net weight	8.7kg (19.1lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 1202C

SDS-MAX Shank Demolition Hammer



• Bull Point, Bit Grease, ค้ำจับ



ประสิทธิภาพสูง เหมาะกับงานหนัก

- เปลี่ยนดอกได้รวดเร็วด้วย One Touch Sliding
- ปรับดอกได้ 12 ตำแหน่ง
- ควบคุมรอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- มีไฟเตือนเมื่อถึงเวลาเปลี่ยน Carbon Brush / ควรใช้จารบีหล่อลื่นดอก



1,450W
motor

CB-155A
AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,450W
Impacts per minute (ipm)	950 - 1,900
Overall length	578mm (22-3/4")
Net weight	9.3kg (20.5lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 1305

30 mm Hex Shank Demolition Hammer



เลื่อยเครื่องอคูมิเนียม •

• Bull Point, ค้ำจับ



ประสิทธิภาพสูง ทนทาน

- รู้สึกได้ถึงความแรงขณะปฏิบัติงาน
- ประสิทธิภาพสูงกว่ายี่ห้ออื่นถึง 20%
- ค้ำจับใหญ่ขึ้น ทำงานได้สะดวกขึ้น
- ค้ำจับยางนุ่มมือ



1,510W
motor

CB-204A
AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,510W
Impacts per minute (ipm)	1,450
Overall length	645mm (25-3/8")
Net weight	15kg (33.1lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 1306

30 mm Hex Shank Demolition Hammer

30

ใหม่



• เสือเครื่องอลูมิเนียม •

• Bull Point, ค้ำจับ, Oil Supply 100ml



ให้พลังเต็มที่

- มีความทนทานสูง
- ค้ำจับยาวนุ่มมือ ควบคุมง่าย สดอาการอ่อนล้า
- ค้ำจับข้างปรับได้ ช่วยให้งานได้สะดวกขึ้น

30



1,510W motor

CB-204A
AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,510W
Impacts per minute (ipm)	1,450
Dimensions (L x W x H)	652 x 121 x 231mm (25-3/4" x 4-3/4" x 9-1/8")
Net weight	15kg (33.1lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 1400

30 mm Hex Shank Electric Breaker

30



• เสือเครื่องอลูมิเนียม



• Bull Point, Hex Wrench



โครงสร้างตัว T ทำให้งานง่ายยิ่งขึ้น

- ระบบอัตโนมัติ ช่วยให้งานได้ถึง 150 ชั่วโมง

30



1,240W motor

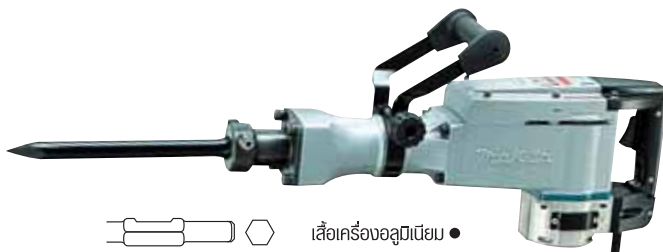
CB-155A
AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,240W
Impacts per minute (ipm)	1,200
Overall length	613mm (24-1/8")
Net weight	17kg (37.4lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 1500

30 mm Hex Shank Demolition Hammer

30



• เสือเครื่องอลูมิเนียม •

• Bull Point, ค้ำจับ



มีระบบการสกัดกระแทกดีเยี่ยม

- ค้ำจับลดแรงสั่นสะเทือน
- แทวนยางช่วยลดแรงสั่นสะเทือน ให้เครื่องมีอายุใช้งานยาวนาน
- ค้ำจับด้านข้างหมุนได้ 360 องศา ช่วยให้งานได้สะดวกขึ้น

30



1,470W motor

CB-204A
AUTO-CUT

Continuous rating Input	1,470W
Impacts per minute (ipm)	1,300
Overall length	647mm (25-1/2")
Net weight	17kg (37.5lbs)
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HM 1801/1810

1-1/8" : 28.6 mm Hex Shank Electric Breaker

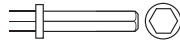


● Hex Wrench (ตัวเครื่องไม่รวม Bull Point)



HM1801 ●

● เสือเครื่องอคูมิเนียม



ประสิทธิภาพสูง

- มีไฟเตือนเมื่อสายไฟมีปัญหา
- เครื่องรูปทรงกะบอกง่ายต่อการดูแลรักษา
- HM1810 เป็นระบบ AVT ช่วยซับแรงสั่นสะเทือน



2,000W motor

CB-204A
AUTO-CUT

Continuous rating Input	2,000W
Impacts per minute (ipm)	1,100
Dimensions (L x W x H)	824 x 148 x 624mm (32-1/2" x 5-7/8" x 24-1/2")
Net weight	30kg (66.2lbs) : HM1801 32kg (70.6lbs) : HM1810
Power supply cord	5.0m (16.4ft)

HP 1230

12 mm (15/32") Hammer Drill



● Chuck Key, มาตราวัดความลึก, ค้านจับข้าง



เสื่อเกียร์อคูมิเนียม ความทนทานสูง

- กระตริดและน้ำหนักเบา
- ปรับระบบได้ 2 ระบบคือ ส่วนธรรมดาและโรตารี
- ออกแบบโดยให้เข้ากับสรีระ ค้านจับทำด้วยยาง ควบคุมเครื่องได้สะดวกสบายมากขึ้น
- ใช้งานง่ายสวิตช์ขนาดใหญ่และมีปุ่ม Lock-On สำหรับงานต่อเนื่อง



400W motor

CB-419A



Continuous rating Input	400W
Capacity	Concrete : 12mm (15/32") Steel : 10mm (3/8") Wood : 15mm (9/16")
Impacts per minute (ipm)	0 - 31,900
No load speed (rpm)	0 - 2,900
Dimensions (L x W x H)	239 x 67 x 188mm (9-3/8" x 2-5/8" x 7-3/8")
Net weight	1.4kg (3.1lbs)
Power supply cord	2.0m (6.6ft)

HP 1620

16 mm (5/8") Hammer Drill



● Grip Assembly, Depth Rod



ใช้ได้ทั้งส่วนธรรมดาและโรตารี

- ระบบใหม่ช่วยให้ใช้ Carbon Brush ได้นานขึ้น
- ใช้งานง่ายสวิตช์ขนาดใหญ่



650W motor

CB-419A



Continuous rating Input	650W
Capacity	Concrete : 16mm (5/8") Steel : 13mm (1/2") Wood : 30mm (1-3/16")
Impacts per minute (ipm)	0-44,800
No load speed (rpm)	0-2,800
Overall length	303mm (11-7/8")
Net weight	1.7kg (3.7lbs)
Power supply cord	2.0m (6.6ft)

อุปกรณ์เสริม

Rotary Hammer / Demolition Hammer

Hammer Drill, Diamond Core Hammer Drill

Straight shank Tungsten carbide-tipped bit



Drill bits (use with drill mode)



Hole saw, Metal borer, BiM hole saw



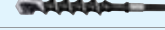
Hammer Drill



HP1230, HP1620

17mm Hex Shank

Tungsten carbide-tipped bit



Center bit



Core bit



Core bit adapter



Rod



Rotary Hammer



HR3530, HR4030C

Bull point



Cold chisel



Scaling chisel



Bushing tool



Clay spade



Rammer



Grooving chisel



Ground rod adapter



Demolition Hammer



HM 0810T

Tools for SDS-Plus Hammers

Tungsten carbide-tipped bit



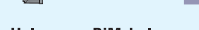
Drill chuck assembly

Dust cup

Drill bits



Hole saw, BiM hole saw



Diamond core bit (Dry type)

Center bit

Diamond core bit

Core bit shank



Bull point



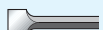
Cold chisel



Grooving chisel



Scaling chisel



Scraper assembly 100



Rotary Hammer (3 Mode)



HR2453, HR2454, HR2470F
HR2470FT, HR2810, HR2811F
HR2811FT, HR3000C

Rotary Hammer (2 Mode)



HR1830, HR2021, HR2230
HR2441, HR2460F

Tools for SDS-Max Hammers

Tungsten carbide-tipped bit



Center bit



Core bit



Core bit adapter



Bull point



Cold chisel



Scaling chisel



Bushing tool



Clay spade



Rammer



Rotary Hammer



HR4001C, HR4010C
HR4011C, HR5001C
HR5201C, HR5210C
HR5211C

Demolition Hammer



HM0860C, HM1100
HM1100C, HM1202C

28,6mm Hex Shank

Bull point



Cold chisel



Scaling chisel



Clay spade



Rammer



30mm Hex Shank



HM1305, HM1306
HM1400, HM1500
HM1801, HM1810

ดอกสว่านคอนกรีต SDS 2 PLUS



Item no.	เส้นผ่าศูนย์กลาง Diameter (mm)	ความยาวรวม Total Length (mm)
D-00016	4.0	110
D-00022	5.0	110
D-00038	5.0	160
D-00044	5.5	110
D-00050	6.0	110
D-00066	6.0	160
D-00072	6.0	210
D-00088	6.5	110
D-00094	6.5	160
D-00103	7.0	110
D-00119	7.0	160
D-00125	8.0	110
D-00131	8.0	160
D-00147	8.0	210
D-00153	8.0	260
D-00169	9.0	210
D-00175	10.0	160
D-00181	10.0	210
D-00197	10.0	260
D-00206	10.0	310
D-00212	11.0	160
D-00228	12.0	160
D-00234	12.0	210
D-00240	12.0	260
D-00256	13.0	160
D-00262	14.0	160
D-00278	14.0	260
D-00284	15.0	160
D-00290	16.0	210
D-00309	16.0	310
D-00315	17.0	210
D-00321	18.0	210
D-00337	18.0	300
D-00343	19.0	210
D-00359	20.0	210
D-00365	20.0	310
D-00371	22.0	260
D-00387	25.0	260
D-00393	26.0	260

ดอกสว่านคอนกรีต SDS 4 PLUS




Item no.	เส้นผ่าศูนย์กลาง Diameter (mm)	ความยาวรวม Total Length (mm)
P-29206	4.0	110
P-29212	5.0	110
P-29234	5.5	110
P-29256	6.0	110
P-29262	6.0	160
P-29278	6.0	210
P-29284	6.5	110
P-29290	6.5	160
P-29309	6.5	210
P-29315	7.0	110
P-29321	7.0	160
P-29337	7.0	210
P-29343	8.0	110
P-29359	8.0	160
P-29365	8.0	210
P-29371	8.0	260
P-29387	9.0	160
P-29393	9.0	210
P-29424	10.0	160
P-29430	10.0	210
P-29446	10.0	260
P-29452	10.0	310
P-30623	10.0	450
P-29468	11.0	160
P-29474	11.0	260
P-29480	12.0	160
P-29496	12.0	210
P-29505	12.0	260
P-29511	12.0	310
P-30667	12.0	450
P-29527	13.0	160
P-29533	13.0	210
P-29549	13.0	260
P-34609	13.0	300
P-29555	14.0	160
P-29561	14.0	210
P-29577	14.0	260
P-29583	14.0	310
P-29599	15.0	160
P-49993	15.0	210
P-29608	15.0	260
P-29620	16.0	210
P-29636	16.0	310
P-02646	18.0	200
P-02652	18.0	300
P-14205	19.0	200
P-14314	19.0	450
P-02674	20.0	200
P-02680	20.0	300
P-02696	20.0	450
P-02705	22.0	250
P-02711	22.0	450
P-02749	25.0	250
P-02755	25.0	450
P-14392	28.0	250
P-14401	28.0	450




Accessories

17mm Hex Shank (Demolition)




Part No.: These items are available on request. Contact us for the minimum order quantity. For Model:HR3530, HR4030C, HM0810/T, HM0830/T

Bull point




Length(mm)	Type	Part No.
210	-	D-16374
280	-	A-80450
280	-	D-08682
450	-	A-80547
450	-	D-16863

Cold chisel
(For chipping, edging, channeling and breaking away larger chunks of concrete)




Size(mm)	Type	Part No.
17 x 280	-	A-80569
19 x 280	-	D-08707
17 x 450	-	A-80575
19 x 450	-	D-16879

Grooving chisel
(For grooving, channeling or removal of heavy scale, especially in narrow or recessed areas.)




Size(mm)	Type	Part No.
22 x 280	-	A-25149
26 x 280	-	A-25155

Scaling chisel
(A wide chisel for chipping away scale of dried concrete spatter)




Size(mm)	Type	Part No.
50x280	-	A-80606
50x280	-	D-20694

Clay spade



Size(mm)	Type	Part No.
105 x 400	-	798392-6


Bushing tool (For concrete surface removal)



• Use with shank (A-47307)

Size(mm)	Type	Part No.
67x67	•	A-21484

Rammer
(For tamping)



• Use with shank (A-47307)

Dia(mm)	Type	Part No.
140	•	A-21428

21mm Hex Shank



Part No.: These items are available on request. Contact us for the minimum order quantity. For Model:HM1201

Bull point



Length(mm)	Type	Part No.
320	-	D-16499
450	-	A-80553
450	-	D-23824

Cold chisel
(For chipping, edging, channeling and breaking away larger chunks of concrete)



Length(mm)	Type	Part No.
26 x 320	-	D-17588
26 x 450	-	A-80581
26 x 450	-	D-17594

Scaling chisel
(A wide chisel for chipping away scale of dried concrete spatter)



Size (mm)	Type	Part No.
70x320	-	D-20672

28.6mm Hex Shank



Part No.: These items are available on request. Contact us for the minimum order quantity. For Model:HM1500, HM1800, HM1810, HM1801

Bull point



Length(mm)	Type	Part No.
410	-	798381-1
410	-	D-17631
520	-	D-17675

Cold chisel
(For chipping, edging, channeling and breaking away larger chunks of concrete)



Size (mm)	Type	Part No.
28x410	-	798383-7
28x410	-	D-17647
28x520	-	D-17675

Scaling chisel
(A wide chisel for chipping away scale of dried concrete spatter)




Size (mm)	Type	Part No.
75x410	-	798382-9
75x520	-	D-20725

Clay spade




Size (mm)	Type	Part No.
140 x 546	-	798384-5

Rammer
(For tamping)




Dia (mm)	Type	Part No.
200	-	798385-3

30mm Hex Shank




Part No.: These items are available on request. Contact us for the minimum order quantity. For Model:HM1304, HM1305, HM1306, HM1400, HM1500

Bull point




Length(mm)	Type	Part No.
410	-	A-80466
400	-	D-15285

Cold chisel
(For chipping, edging, channeling and breaking away larger chunks of concrete)




Size (mm)	Type	Part No.
36 x 410	-	A-80597
30 x 400	-	D-15300

Scaling chisel
(A wide chisel for chipping away scale of dried concrete spatter)




Size (mm)	Type	Part No.
100x310	-	A-25183

Clay spade



Size (mm)	Type	Part No.
120 x 500	-	B-10300


Rammer
(For tamping)
• Use with shank (B-07060)




Dia (mm)	Type	Part No.
200	•	A-31485

Makita small Shank

For Model:HK1800, HK1810




Bull point



Length(mm)	Type	Part No.
220	-	B-06921

Scaling chisel
(A wide chisel for chipping away scale of dried concrete spatter)



Size (mm)	Type	Part No.
30x150	-	B-07331
50x150	-	B-07347
20x220	-	B-07004
50x220	-	B-07010

Quick change drill chuck

For Model:
HR2450T/FT, HR2470T/FT, HR2810T
HR2811FT

Part No.	
194079-2	

Tool holder set

For Model:
HR2450T/FT, HR2470T/FT, HR2810T
HR2811FT

Part No.	
194080-7	


Drill chuck assembly (13mm)

(Chuck adapter assembly and Drill chuck)

A: For the swivel-chuck system
For Model


Shank	Type	Part No.

For Model: HR160D, BHR240, BHR200, HR1830F, HR2020, HR2021, HR2022, HR2440F, HR2441, HR2442, HR2442, HR2450F/T/FT, HR2451, HR2452, HR2453, HR2455, HR3000C, HR2230, HR2460F, HR2470F, HR2470T/FT, HR2800, HR2810T, HR2811F/FT (For the slide-chuck system)

	-	122574-2
For Model: HR2010, HR2400, HR2410	A	122332-6

Drill chuck & Chuck key

(Use with chuck adapter)

	Part No.
	
Drill chuck (13mm)	192877-8
Chuck key	763432-9

Oil supply & Grease vessel

For Model	Contents	Part No.

For Model	Contents	Part No.
HM1302, HM1305, HM1306	Oil 100ml	181118-7
HR2010, HR2510, HR3000C, HR3520/B, HR3850/B, HR4000C, HR4001C, HR4010C, HR4011C, HR4040C, HR4500C, HR5000, HR5001C, HM0810/B/T, HM1200/K/B, HM1201, HM1100/C, HM1130/C, HM1140C, HM1202/C, HM1242C, HM1303/B, HM1400, HM1500/B, HM1800, HM1801, HM1810, HK0500, HK1800, HK1810	Grease 30g	181490-7
HR2020, HR2021, HR2022, HR2432, HR2440F, HR2441, HR2442, HR2445, HR2450F/T/FT, HR2451, HR2452, HR2453, HR2454, HR2455	Grease 30g	183477-5
HR1830, HR2010, HR2020, HR2021, HR2022, HR2230, HR2400, HR2410, HR2412, HR2413, HR2430, HR2431, HR2440F, HR2441, HR2442, HR2445, HR2450F/T/FT, HR2451, HR2452, HR2453, HR2454, HR2455, HR2460F, HR2470F, HR2470FT, HR2810, HR2811F, HR2811FT, HR3000C, HR3520B, HR3550C, HR3850B/K, HR4000C, HR4001C, HR4010C, HR4011C, HR4040C, HR4500C, HR5000/K, HR5001C, HR5201C, HR5210C, HR5211C, HM0860C, HM1100, HM1100C, HM1130/C, HM1140C, HM1202/C, HM1242C, HK0500, HK1800, HK1810	Grease 100g (for bit)	181573-3

(Demolition)

Part No.: These items are available on request.

Contact us for the minimum order quantity.

For Model: HR4002, HR4011C, HR4010C, HR4001C,

HR4501C, HR4510C, HR4511C, HR5201C, HR5210C, HR5211C

HM0860C, HM1100C, HM1202C

Bull point SDS-Plus

Length(mm)	Type	Part No.
140	-	D-19152
160	-	D-08034
250	-	D-08713

Cold chisel (For chipping, edging, channeling and breaking away larger chunks of concrete)

Size(mm)	Type	Part No.
20 x 140	-	D-19168
20 x 250	-	D-08729

Grooving chisel (For grooving, channeling or removal of heavy scale, especially in narrow or recessed areas.)

Size(mm)	Type	Part No.
8 x 170	-	A-47363
12 x 170	-	A-47379
20 x 170	-	B-06993

Scaling chisel (A wide chisel for chipping away scale of dried concrete spatter)

Size(mm)	Type	Part No.
38x200	-	A-30483
40x250	-	D-08735
50x215	-	D-25616

Bull point

Length(mm)	Type	Part No.
280	-	A-80787
400	-	A-80793
600	-	A-87476

Cold chisel (For chipping, edging, channeling and breaking away larger chunks of concrete)

Size(mm)	Type	Part No.
25 x 280	-	A-80802
25 x 400	-	A-80818
24 x 600	-	A-87482

Scaling chisel (A wide chisel for chipping away scale of dried concrete spatter)

Size(mm)	Type	Part No.
50x400	-	A-80824

Scaling chisel (for Tile)

Size(mm)	Type	Part No.
50x300	-	A-80830

Clay spade

Size(mm)	Type	Part No.
105 x 400	-	A-17653

Bushing tool (For concrete surface removal)

Size(mm)	Type	Part No.
67x67	•	A-19881

• Use with shank (A-19897)

Rammer (For tamping)

Dia (mm)	Type	Part No.
140	•	A-19875

• Use with shank (A-19897)

Tools for SDS-Max Hammers

For Model:
HR4011C, HR4010C, HR4001C, HR5001C, HR4002,
HR4501C, HR4510C, HR4511C, HR5201C, HR5210C, HR5211C

Tungsten carbide-tipped bit

Bit dia(mm)	Length(mm)	Type	Part No.
10	305	-	A-17382
10.5	305	-	A-17398
11	305	-	A-17407
12	305	-	A-17413
12.5	305	-	A-17429
12.7	305	-	A-17435
13.5	305	-	A-17441
14.3	305	-	A-17457
14.5	305	-	A-17463
16	305	-	A-17479
17	305	-	A-17485
17.5	305	-	A-17491
18	305	-	A-17500
19	305	-	A-17516
20	285	-	A-17522
21.5	285	-	A-17538
22	285	-	A-17544
25	320	4 cutter head	A-17550
28	370	4 cutter head	A-17566
32	370	4 cutter head	A-17572
35	370	4 cutter head	A-17588
38	370	4 cutter head	A-17594
16	540	4 cutter head	A-19392
17.5	540	4 cutter head	A-19401
18	540	4 cutter head	A-19417
19	540	4 cutter head	A-19423
20	540	4 cutter head	A-19439
21.5	540	4 cutter head	A-19445
22	540	4 cutter head	A-19451
24	540	4 cutter head	A-19467
25	540	4 cutter head	A-19473
26	540	4 cutter head	A-19489
28	540	4 cutter head	A-19495
30	540	4 cutter head	A-19504
32	540	4 cutter head	A-19510
35	540	4 cutter head	A-19526
38	540	4 cutter head	A-19532
40	570	4 cutter head	A-30461

Hexagonal Shank (For Rotary Hammer)

For Model: HR3530, HR4030C
Tungsten carbide-tipped bit
These items are available on request.
Contact us for the minimum order quantity.

Dia(mm)	Length(mm)	Part No.
16	280	D-20127
16	505	D-20133
18	280	D-20149
18	505	D-20155
19	280	D-20161
19	505	D-20177
20	280	D-20183
20	505	D-20199
22	280	D-20208
22	505	D-20214
26	280	D-20220
26	505	D-20236
28	280	D-20242
28	505	D-20258
32	280	D-20264
32	505	D-20270
35	280	D-20286
35	505	D-20292

Rotary Hammer



Double Insulation 

Variable Speed 

Electronic Speed Control 

Soft Start 

Reversing 

Torque Limiter 

Built-in Job Light 

Dust Collecting 

SDS-Max Shank 

17mm Hex Shank 

21mm Hex Shank 

28.6mm Hex Shank 

30mm Hex Shank 

SDS-Plus Shank 

Carrying Case 



PROFESSIONAL POWER TOOLS

Makita Corporation