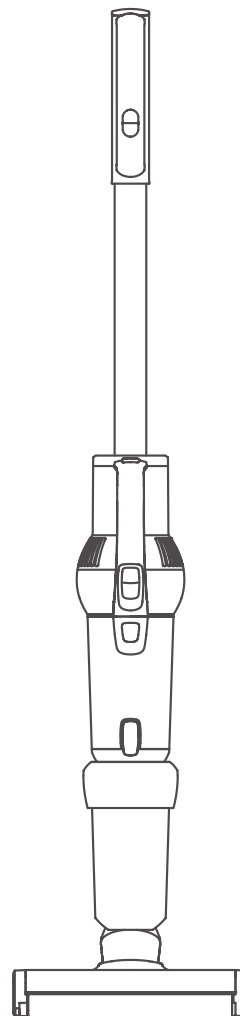


MÖX

vacio

VM601

MÖX
vacio
VM601



INSTRUCTION MANUAL
Cordless Vacuum Cleaner

คู่มือการใช้งาน
เครื่องดูดฝุ่นไร้สาย

Read instruction manual before use.
โปรดอ่านคู่มือทุกครั้งก่อนการใช้งาน

สารบัญ

คำเตือนเพื่อความปลอดภัย	T-1
ชื่อชิ้นส่วน และอุปกรณ์เสริม	T-3
วิธีการประกอบตัวเครื่อง	T-4
อุปกรณ์เสริม	T-5
วิธีการประกอบอุปกรณ์เสริม	T-6
วิธีการใช้งาน	T-8
วิธีการใช้งานเครื่องดูดฝุ่นแบบตั้ง	T-8
วิธีการใช้งานเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือ	T-8
การชาร์จแบตเตอรี่	T-8
การถอดประกอบตัวเครื่อง และอุปกรณ์เสริม เพื่อทำความสะอาด	T-9
วิธีแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	T-11
ข้อมูลจำเพาะ	T-12
รายละเอียดรายการสินค้า และอุปกรณ์ในกล่องบรรจุภัณฑ์	T-12

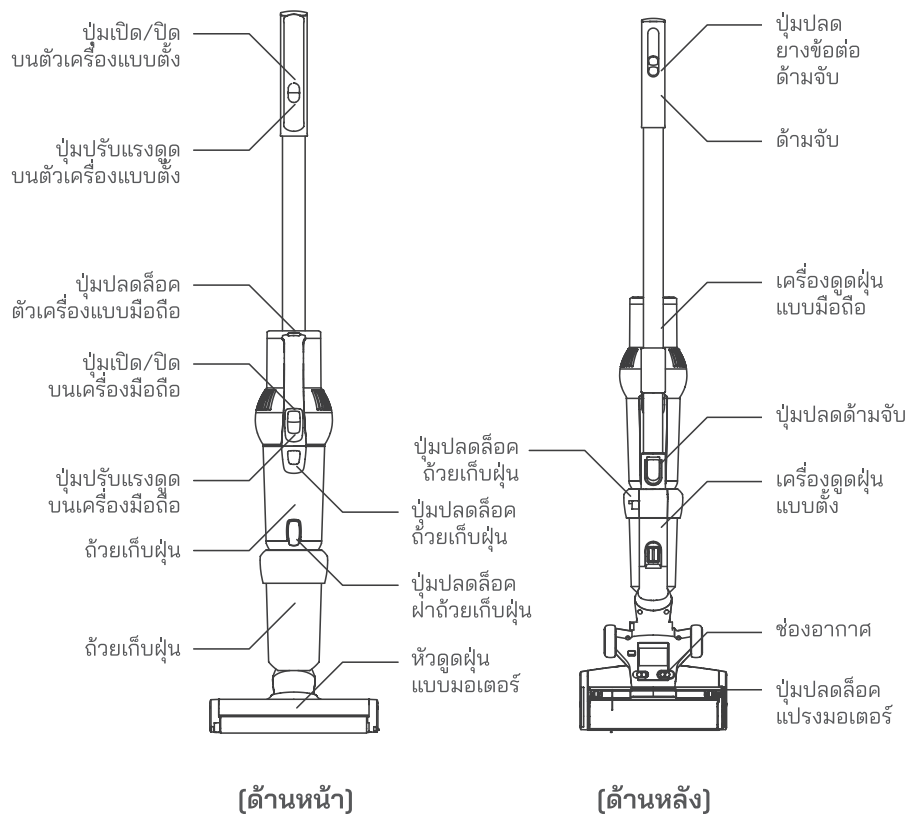
คำเตือน และข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

⚠ คำเตือน	
ก่อนการใช้งาน กรุณาอ่านและปฏิบัติตามข้อควรระวังของคู่มือฉบับนี้ แม้ว่าคุณอาจมีสินค้าที่คล้ายคลึงกับสินค้ารุ่นนี้แล้วก็ตาม	เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่ได้ถูกออกแบบมาเพื่อให้ใช้งานโดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยสมรรถภาพ ทั้งด้านร่างกายและจิตใจ รวมถึงผู้ที่ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเครื่องใช้ไฟฟ้า หากมีความจำเป็นต้องให้บุคคลเหล่านั้นเป็นผู้ใช้งาน ควรอยู่ภายใต้การควบคุมดูแลของผู้ดูแลหรือผู้รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลดังกล่าว
ควรระมัดระวังไม่ให้ผู้ที่ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ รวมทั้งเด็ก นำเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไปเป็นของเล่น	

⚠ อันตราย	
⊘ ข้อห้าม - ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ ดูดน้ำ สิ่งของที่เปราะบาง ของเหลว ขี้เถ้า ก้นบุหรี่หรือวัตถุที่เผาไหม้อยู่ - ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ ดูดวัตถุไวไฟ หรือติดไฟ เช่น น้ำมันเชื้อเพลิง หรือใช้กับวัตถุจุดระเบิด หรือไอน้ำ - ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ ดูดสารพิษ เช่น คลอรีน แอมโมเนีย น้ำยาทำความสะอาด เป็นต้น - ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ ดูดหมึกพิมพ์ที่ใช้สำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ เครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น ซึ่งมีความเสี่ยงต่อการเกิดระเบิดและไฟไหม้ - ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ ดูดผงพลาสติก ปูนซีเมนต์ เพราะจะทำให้เครื่องอุดตัน - ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ ดูดฝุ่นโดยไม่มีไส้กรองในเครื่อง - ห้ามเก็บเครื่องดูดฝุ่นนี้ ไว้ในพื้นที่ที่มีอุณหภูมิสูง - ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ ดูดวัตถุที่มีขนาดใหญ่ ของแข็ง เช่น ก้อนหิน กระดาษแผ่นใหญ่ ซึ่งอาจทำให้เครื่องเกิดความเสียหาย - ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ หากเครื่องจุ่มน้ำ และ ห้ามใช้ภายนอกอาคาร - ห้ามนำวัตถุใดๆ เข้าไปในตัวเครื่อง - ห้ามใช้วัตถุใดๆ ที่ทำให้เกิดการกีดขวางการหมุนเวียนของอากาศระหว่างการใช้งาน	

⚠ ข้อควรระวัง	
เพื่อความปลอดภัยของเด็กๆ ควรเก็บบรรจุภัณฑ์รวมถึงถุงพลาสติกห่อหุ้มของเครื่องดูดฝุ่นไว้ในกล่องบรรจุภัณฑ์เพื่อไม่ให้เด็กนำไปเล่นจนเกิดอันตราย	ไม่ควรจับปลั๊กไฟในขณะที่มือเปียก
ควรศึกษาข้อมูลการใช้เครื่องจากคู่มือนี้เท่านั้น	ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่ากระแสไฟที่ใช้ในบ้านท่านเหมาะสมกับกระแสไฟฟ้าของเครื่อง โดยตรวจสอบจากฉลากที่ติดอยู่บนตัวเครื่อง
การเก็บสายไฟไม่ควรดึงสายไฟหรือปลั๊กแรงเกินไป ควรดึงอย่างเบามือ	ไม่ควรใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ เมื่อมีสิ่งผิดปกติ มีเสียงดัง มีกลิ่นควัน ในขณะที่เปิดใช้งาน และควรนำเครื่องไปตรวจเช็คโดยศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายเท่านั้น โดยไม่ซ่อมแซมด้วยตนเอง
ควรเก็บสายไฟให้ห่างจากพื้นผิวที่มีความร้อน	ควรประกอบส่วนประกอบกับตัวเครื่องให้เรียบร้อยก่อนทำการเสียบปลั๊กไฟ
ระหว่างใช้งานควรระมัดระวัง เส้นผม เสื้อผ้า หรือส่วนต่างๆ ของร่างกายให้อยู่ห่างจากท่อดูดฝุ่น	ในกรณีที่มีสิ่งอุดตันภายในเครื่อง จะต้องทำความสะอาดสิ่งอุดตันก่อนที่จะใช้งานต่อ
ควรปิดเครื่องทุกครั้ง ทั้งก่อนการเสียบปลั๊กไฟและถอดปลั๊กไฟ	ควรใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้เฉพาะภายในบ้าน และพื้นผิวที่แห้ง โดยเก็บรักษาเครื่องไว้ภายในบ้าน ซึ่งมีอากาศเย็น และแห้ง
ควรทิ้งเศษผงจากการดูดฝุ่นอยู่เสมอ เพื่อให้การทำงานของเครื่องมีประสิทธิภาพ	ควรระมัดระวังเมื่อใช้เครื่องดูดฝุ่นทำความสะอาดชั้นบันได และบริเวณที่มีวัตถุไวไฟ
ไม่ควรปิดประตูทับสายไฟ หรือวางสายไฟพาดกับขอบ หรือจุดที่มีความแหลมคม	ควรถอดสายไฟเมื่อไม่ได้ใช้งาน เมื่อเปลี่ยนไส้กรองฝุ่น ทำความสะอาดไส้กรอง หรืออุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่อง
ถ้าสายไฟเกิดการชำรุด ควรเปลี่ยนโดยศูนย์บริการหรือตัวแทนจัดจำหน่าย เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหาย หรืออุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	

ชื่อชิ้นส่วน และอุปกรณ์เสริม

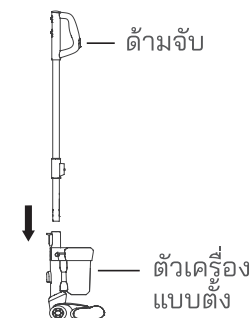


อุปกรณ์ และอุปกรณ์เสริม

2-in-1 หัวดูดปากแคบพร้อมชนแปรงปิดฝุ่น	2-in-1 หัวดูดปากกว้างพร้อมชนแปรงปิดฝุ่น	หัวดูดชนสัตร้อย	ข้อต่อแปรงดูด	ขาตั้งชาร์จไฟ
แปรงดูดฝุ่นขนนุ่ม	หัวดูดโรลเลอร์แบบมอเตอร์	ท่อเย็น	หม้อแปลง	แท่นวางพร้อมที่เก็บอุปกรณ์เสริม

วิธีการประกอบตัวเครื่อง

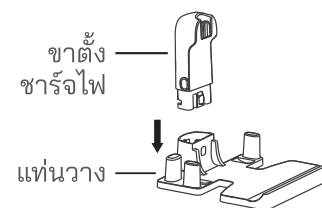
1. ประกอบด้ามจับเข้ากับตัวเครื่องแบบตั้ง
โดยให้ด้ามจับ และหัวดูดฝุ่นอยู่ด้านเดียวกัน



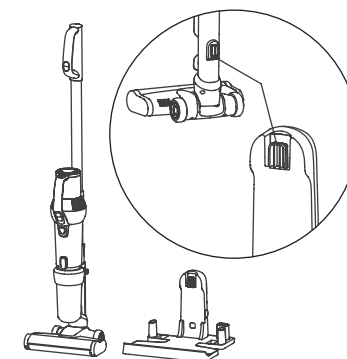
2. ประกอบตัวเครื่องแบบมือถือเข้ากับตัวเครื่องแบบตั้ง



3. ประกอบแท่นชาร์จ
โดยเสียบขาตั้งชาร์จไฟลงไปในแท่นวาง

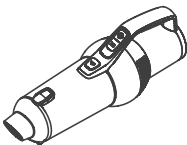


4. วางเครื่องดูดฝุ่นที่ประกอบแล้วจากข้อ 2 วางลงบนแท่นวางที่ได้จากข้อ 3 เพื่อทำการชาร์จไฟ



อุปกรณ์เสริม

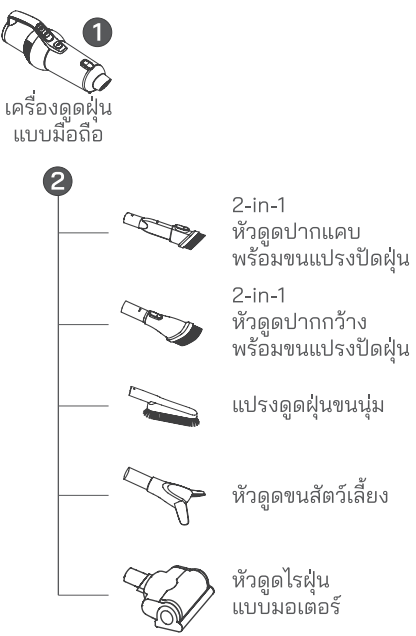
อุปกรณ์เสริมต่างๆ สามารถใช้กับเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือเท่านั้น โดยแต่ละหัวดูด สามารถต่อตรงกับตัวเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือ หรือผ่านท่ออ่อน/ข้อต่อแปรงดูดได้อย่างอิสระ



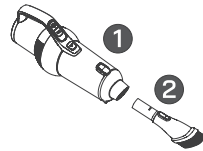
รูปอุปกรณ์เสริม	ชื่ออุปกรณ์เสริม	เหมาะสำหรับ
	2-in-1 หัวดูดปากแคบ พร้อมขنแปรงปิดฝุ่น	ทำความสะอาดตามร่อง ขอบประตู หน้าต่าง คีย์บอร์ด ซอกมุมในรถยนต์ บริเวณที่เข้าถึงได้ยาก เป็นต้น
	2-in-1 หัวดูดปากกว้าง พร้อมขนแปรงปิดฝุ่น	ทำความสะอาดฝุ่นบนตู้เสื้อผ้า โซฟา หน้าต่าง เบาะรถยนต์ พื้นผิวโต๊ะ เป็นต้น
	แปรงดูดฝุ่นขนนุ่ม	ทำความสะอาดชั้นวางหนังสือ ฝ้าม่าน และโซฟา เป็นต้น
	แปรงดูดขนสัตว์เลี้ยง	ทำความสะอาดเสื้อผ้า ซึ่งมีขนสัตว์เลี้ยงติดอยู่ เป็นต้น
	หัวดูดไรฝุ่น แบบมอเตอร์	กำจัดไรฝุ่นบนโซฟา ที่นอน เป็นต้น
	ท่ออ่อน	ทำความสะอาดบริเวณที่เข้าถึงได้ยาก
	ข้อต่อแปรงดูด	สำหรับต่อกับหัวดูดต่างๆ กับท่อโลหะ เพื่อทำความสะอาดพื้นที่แคบ และพื้นที่ที่เข้าถึงยาก

วิธีการประกอบอุปกรณ์เสริม

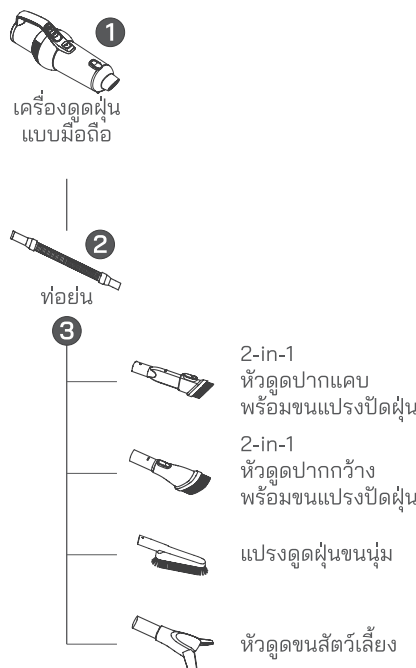
การประกอบแบบต่อตรง



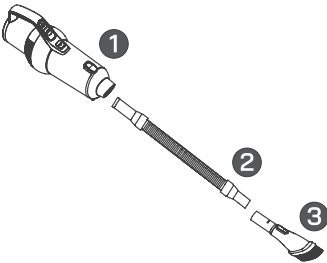
ตัวอย่างการประกอบ



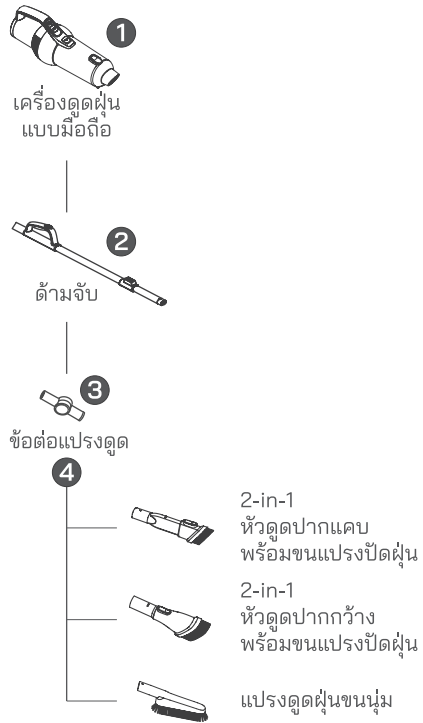
การประกอบผ่านท่ออ่อน



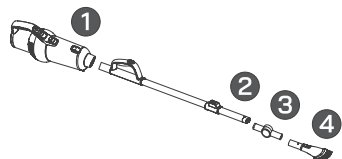
ตัวอย่างการประกอบ



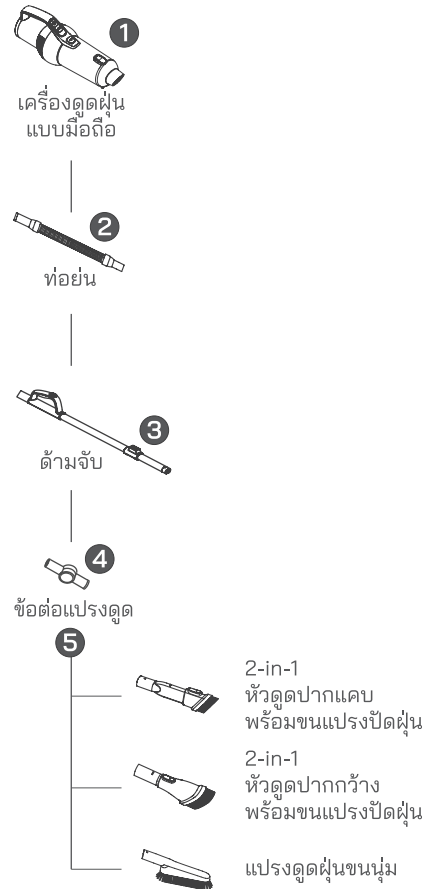
การประกอบผ่านด้ามจับ



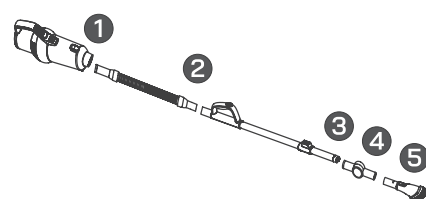
ตัวอย่างการประกอบ



การประกอบผ่านท่อเย็น และด้ามจับ



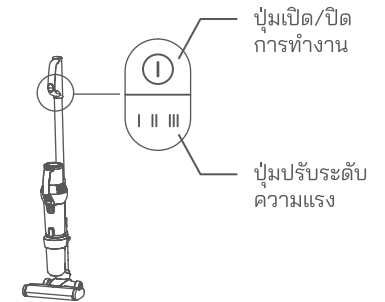
ตัวอย่างการประกอบ



วิธีการใช้งาน

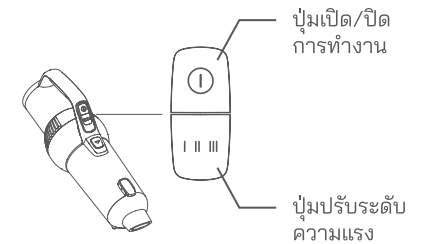
วิธีการใช้งานเครื่องดูดฝุ่นแบบตั้ง

- กดปุ่ม เปิด/ปิด เพื่อเปิดและปิดการทำงาน โดยไฟสีเขียวบนแบตเตอรี่จะสว่างขึ้น เพื่อแสดงถึงสถานะการทำงาน
- กดปุ่ม ปรับระดับความแรง เพื่อสลับความแรง 3 ระดับ



วิธีการใช้งานเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือ

- กดปุ่ม เปิด/ปิด เพื่อเปิดและปิดการทำงาน โดยไฟสีเขียวบนแบตเตอรี่จะสว่างขึ้น เพื่อแสดงถึงสถานะการทำงาน
- กดปุ่ม ปรับระดับความแรง เพื่อสลับความแรง 3 ระดับ

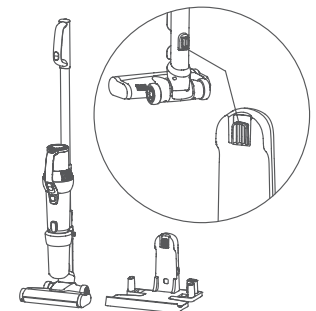


การชาร์จแบตเตอรี่

ประกอบเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือเข้ากับเครื่องดูดฝุ่นแบบตั้งและนำไปเสียบเข้ากับแท่นชาร์จ

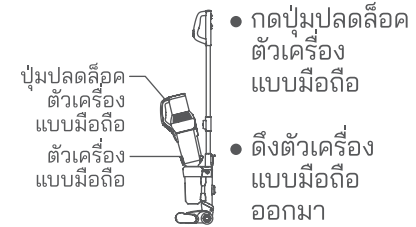
⚠ คำแนะนำเกี่ยวกับแบตเตอรี่

- เมื่อแบตเตอรี่มีกำลังไฟอ่อน ควรชาร์จแบตเตอรี่ก่อนการใช้งาน เพื่อลดการเสื่อมสภาพของแบตเตอรี่ก่อนปกติ
- ในการใช้งาน 3 ครั้งแรก ควรชาร์จแบตเตอรี่ต่ออีก 1-2 ชั่วโมง หลังจากชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว หลังจากนั้นชาร์จแบตเตอรี่ตามปกติ
- แนะนำให้ชาร์จแบตเตอรี่ต่อเป็นเวลา 30 นาที - 1 ชั่วโมง หลังไฟสถานะการชาร์จแบตเตอรี่เปลี่ยนเป็นสีเขียว
- ถอดปลั๊กหม้อแปลง หลังจากขั้นตอนการชาร์จแบตเตอรี่แล้วเสร็จ

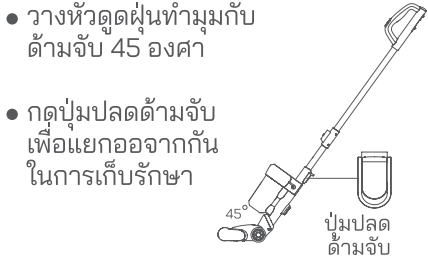


การถอดประกอบตัวเครื่อง และอุปกรณ์เสริม เพื่อทำความสะอาด

วิธีการใช้ถอด
เครื่องดูดฝุ่น
แบบมือถือ



วิธีการใช้ถอด
เก็บเครื่องดูดฝุ่น
หลังการใช้งาน



วัตถุประสงค์	วิธีทำ
ทำความสะอาด ถ้วยเก็บฝุ่น ของตัวเครื่อง แบบมือถือ	- ปลดล็อคฝาด้วยเก็บฝุ่นเพื่อเทฝุ่นออก - ปลดล็อคถ้วยเก็บฝุ่นออกจากตัวเครื่อง - ดึงชุดไซโคลนออกเพื่อเทฝุ่นออก - ทำความสะอาดไส้กรอง HEPA - ทำความสะอาดช่องดูดไซโคลน

⚠ คำแนะนำเกี่ยวกับการทำความสะอาด

- อุปกรณ์ทุกชิ้น ต้องตากให้แห้ง ก่อนการนำไปประกอบเพื่อใช้งานอีกครั้งเท่านั้น
- ควรทำความสะอาดด้วยเก็บฝุ่นหลังการใช้งานทุกครั้ง
- หลังจากการใช้หัวดูดมาเป็นเวลานาน ต้องทำความสะอาดเพื่อคงประสิทธิภาพ
- หากถ้วยฝุ่น หรือแผ่นกรอง HEPA อุดตัน ต้องทำความสะอาดทันที หรือเปลี่ยนอะไหล่หากจำเป็น โดยสามารถสั่งซื้อได้ที่ศูนย์บริการลูกค้า หรือตัวแทนจำหน่าย

วัตถุประสงค์	วิธีทำ
ทำความสะอาด ถ้วยเก็บฝุ่น ของตัวเครื่อง แบบตั้ง	- ปลดล็อคถ้วยเก็บฝุ่นและดึงออกมาเพื่อเทฝุ่น - หมุนทวนเข็มนาฬิกาขึ้นส่วนภายในถ้วยเก็บฝุ่นเพื่อทำความสะอาด
ทำความสะอาด หัวดูดฝุ่น แบบมอเตอร์	- ปลดล็อคแปรงมอเตอร์ - ดึงแปรงมอเตอร์ออกมาเพื่อทำความสะอาด
ทำความสะอาด ช่องอากาศ หัวดูดฝุ่น แบบมอเตอร์	- สไลด์ปั๊มปลดล็อคฝาปิดช่องอากาศหัวดูดฝุ่นแบบมอเตอร์ และถอดฝาปิด - ดึงท่ออากาศออกมาเพื่อทำความสะอาด

วิธีแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหเบื้องต้น
เครื่องดูดฝุ่นไม่ทำงาน	แบตเตอรี่หมด	ชาร์จแบตเตอรี่
	ประกอบเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือกับอุปกรณ์เครื่องดูดฝุ่นแบบตั้งตรงไม่ถูกต้อง	ประกอบเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือและอุปกรณ์เครื่องดูดฝุ่นแบบตั้งตรงให้ถูกต้อง
แรงดูดอ่อน	ถ้วยเก็บฝุ่นเต็ม	เทฝุ่น และทำความสะอาดถ้วยเก็บฝุ่น
	แผ่นกรอง HEPA สกปรก	ทำความสะอาด หรือเปลี่ยนแผ่นกรอง HEPA
	มีสิ่งสกปรก หรือเส้นผมติดอยู่ในหัวแปรงหรืออุปกรณ์เสริม	นำสิ่งสกปรกออก
ไฟแสดงสถานะการชาร์จไม่แสดงระหว่างการชาร์จ	ประกอบเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือกับอุปกรณ์เครื่องดูดฝุ่นแบบตั้งตรงไม่ถูกต้อง	ประกอบเครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือและอุปกรณ์เครื่องดูดฝุ่นแบบตั้งตรงให้ถูกต้อง
ใช้งานได้สั้นกว่าปกติ	แบตเตอรี่ไม่ได้ถูกชาร์จจนเต็ม	ชาร์จแบตเตอรี่กระทั่งเต็มสมบูรณ์
	แบตเตอรี่เสื่อม	เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่

หากปัญหายังคงอยู่ โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้า โทร +66 2 817 8999 หรือตัวแทนจำหน่าย

ข้อมูลจำเพาะ

ชื่อสินค้า	เครื่องดูดฝุ่นไร้สาย
รุ่น	VACIO VM601
แรงดันไฟฟ้า	28.8 โวลต์
กำลังไฟฟารวม	500 วัตต์
หม้อแปลงอินพุต	100-240 โวลต์ 50/60 เฮิร์ซ
หม้อแปลงเอาต์พุต	34.2 โวลต์ +/- 0.2 โวลต์ / 600 มิลลิแอมป์ +/- 30 มิลลิแอมป์
แบตเตอรี่	ลิเทียมไอออน

รายละเอียดรายการสินค้าและอุปกรณ์ในกล่องบรรจุภัณฑ์

เครื่องดูดฝุ่นแบบมือถือ	1 ชิ้น	2-in-1 หัวดูดปากแคบ พร้อมหัวแปรงปิดฝุ่น	1 ชิ้น
หัวดูดแบบมอเตอร์	1 ชิ้น	2-in-1 หัวดูดปากกว้าง พร้อมหัวแปรงปิดฝุ่น	1 ชิ้น
ด้ามจับ	1 ชิ้น	แปรงดูดขนนุ่ม	1 ชิ้น
หม้อแปลง	1 ชิ้น	หัวดูดขนสัตว์เสี้ยน	1 ชิ้น
แท่นวาง พร้อมที่เก็บอุปกรณ์	1 ชิ้น	หัวดูดไรฝุ่น แบบมอเตอร์	1 ชิ้น
ขาตั้งชาร์จไฟ	1 ชิ้น	ท่อเย็น	1 ชิ้น
คู่มือการใช้งาน	1 เล่ม	ข้อต่อแปรงดูด	1 ชิ้น

MEMO

PEN K SERVICE CENTER
Tel +66 2 817 8999

66/3 Suksawat 76 Road. Bangchak.
Phra Pradaeng. Samutprakan 10130
THAILAND

e-mail: service2@penk.co.th
www.mexappliance.com