

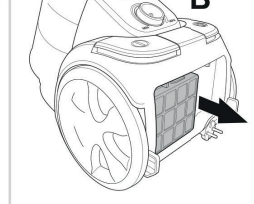
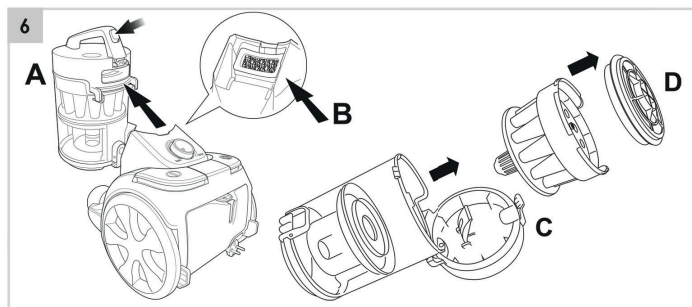
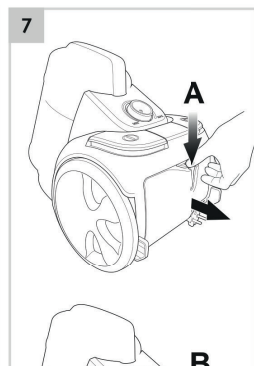
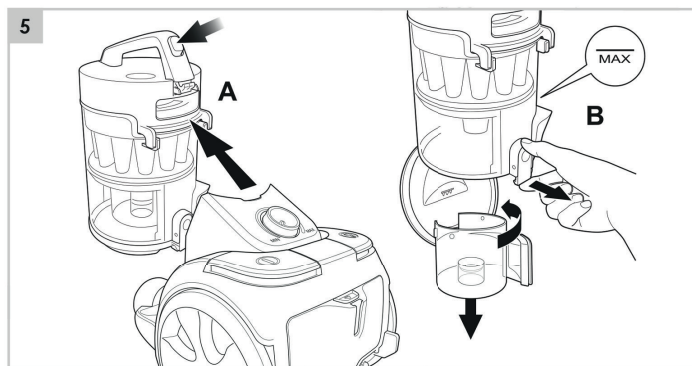
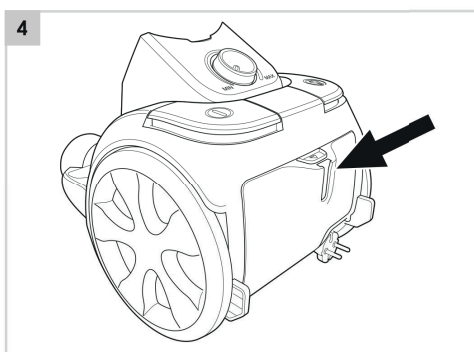
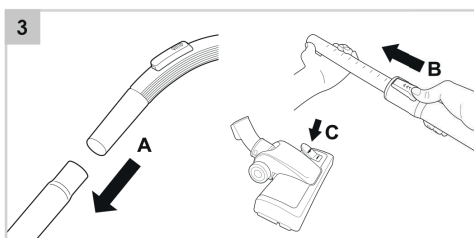
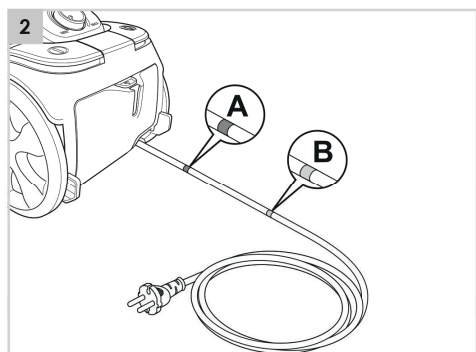
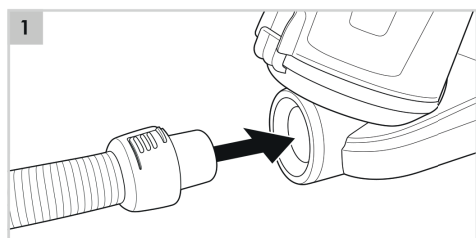
SHARP



เครื่องดูดฝุ่นพลังไร้โคลน EC-CF20B-G

คู่มือการใช้งาน





คำแนะนำด้านความปลอดภัย

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีเจตนาให้ใช้งานเพื่อการประกอบอาชีพ แต่มีเจตนาให้ใช้งานภายในบ้านและสภาวะแวดล้อมที่คล้ายกัน เช่น พื้นที่ประกอบอาหารของพนักงานภายในร้านค้า สำนักงาน หรือสภาวะแวดล้อมการทำงานอื่น ใช้งานโดยลูกค้าของโรงแรม และที่อยู่อาศัยอื่น สภาวะแวดล้อมที่เป็นห้องนอนและห้องอาหาร และฟาร์ม
- วางเครื่องดูดฝุ่นไว้บนพื้นที่แข็งแรง และเรียบเสมอกัน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าภายในบ้านตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไว้บนแผ่นป้ายแสดงข้อมูลบนตัวเครื่องก่อนเสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบที่ได้รับการติดตั้งสายดินอย่างถูกต้องตามมาตรฐาน
- บางส่วนของเครื่องดูดฝุ่นอาจร้อนขึ้น ห้ามสัมผัสบริเวณดังกล่าวเพื่อป้องกันความร้อนลวกผิว
- เครื่องดูดฝุ่นต้องสามารถระบายความร้อนได้ ไม่มีวัตถุใดๆ ปิดคลุมเครื่อง และอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ไม่แออัด
- ห้ามนำเครื่องดูดฝุ่น สายไฟ หรือปลั๊กไฟไปล้างทำความสะอาดในน้ำ หรือของเหลวทุกชนิด รวมถึงห้ามนำไปล้างผ่านน้ำก๊อก
- หากเครื่องดูดฝุ่นตกลงไปในน้ำ อย่าเพิ่งรีบเก็บเครื่องขึ้นมา แต่ต้องถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบทันที และห้ามนำเครื่องดูดฝุ่นกลับมาใช้งานอีก
- ห้ามสัมผัสเครื่องดูดฝุ่นขณะมือเปียก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องดูดฝุ่น สายไฟ และปลั๊กไฟ ไม่ได้สัมผัสกับแหล่งของความร้อน เช่น หัวเตาแก๊ส หรือเปลวไฟ
- ถอดปลั๊กเครื่องดูดฝุ่นให้เรียบร้อยทุกครั้งหลังการใช้งาน ขณะถอดปลั๊กให้ใช้มือจับที่หัวปลั๊ก ห้ามดึงกระซางสายไฟเป็นอันตราย
- ควรตรวจเช็คสายไฟเป็นประจำว่ายังอยู่ในสภาพสมบูรณ์หรือไม่ หากสายไฟชำรุด ห้ามใช้งานต่อ ควรนำเครื่องส่งซ่อมที่ศูนย์บริการ
- ห้ามควบคุมการใช้งานเครื่องดูดฝุ่นโดยใช้อุปกรณ์ตั้งเวลา หรือระบบควบคุมจากระยะไกล
- ปิดสวิตช์เครื่องให้เรียบร้อยก่อนทำการเคลื่อนย้ายเครื่องดูดฝุ่น
- ห้ามใช้งานเครื่องดูดฝุ่นหากแผ่นกรองอากาศชำรุด หรือใส่แผ่นกรองอากาศไม่ถูกวิธี ไม่เช่นนั้นจะทำให้ตัวเครื่องเสียหายได้
- ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นนี้ในการทำทำความสะอาดวัตถุดังต่อไปนี้:
 - วัตถุที่มีแสงไฟ หรือกำลังไหม้ไฟอยู่
 - เศษแก้ว หรือวัตถุแหลมคมอื่นๆ
 - เศษปูนปลาสเตอร์ ปูนซีเมนต์ หิน พงชเมา และวัตถุที่คล้ายกัน
 - ของเหลว หรือสิ่งสกปรกที่เปียกชื้น
- ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นบนพื้นพรมและผ้าที่เปียกชื้น
- ห้ามหย่อนวัตถุใดๆ เข้าไปในช่องระบายอากาศของตัวเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องดูดอากาศเข้าและช่องระบายอากาศของตัวเครื่องเปิดโล่ง และแผ่นกรองอากาศไม่อุดตัน เพราะการอุดตันอาจทำให้เครื่องร้อนเกิน
- พยายามหันหัวดูดฝุ่น และท่อดูดฝุ่นออกจากร่างกาย ไม่เช่นนั้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บอย่างรุนแรงต่อดวงตา หู หรืออวัยวะอื่นๆ ได้
- ปิดสวิตช์เครื่องและถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบให้เรียบร้อย หากพบความผิดปกติระหว่างการใช้งานเครื่องดูดฝุ่น ก่อนเทฝุ่นออกจากเครื่อง ทำความสะอาดเครื่อง ติดตั้งหรือถอดอุปกรณ์เสริม หรือเมื่อใช้งานเครื่องเสร็จแล้ว

- เครื่องดูดฝุ่นนี้ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันความร้อน ซึ่งจะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติเมื่อมอเตอร์ร้อนเกินไป เมื่อระบบป้องกันความร้อนทำงาน ให้ถอดปลั๊กไฟออกและตรวจสอบว่าช่องเก็บฝุ่นและแผ่นกรองอุดตันหรือไม่ ตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งกีดขวางอยู่ในท่อและหัวดูด หลังจากนำสิ่งกีดขวางออกแล้ว ให้ปล่อยให้เครื่องเย็นลงประมาณ 60 นาที จนกว่าอุปกรณ์ป้องกันความร้อนจะรีเซ็ต
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้สามารถใช้ได้โดยเด็กอายุตั้งแต่ 8 ปีขึ้นไป รวมถึงบุคคลที่ด้อยความสามารถทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ หากได้รับการควบคุมดูแลหรือ การสอนเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าได้อย่างปลอดภัย และเข้าใจถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้น
- ไม่อนุญาตให้เด็กทำความสะอาดหรือดูแลรักษาเครื่องใช้ไฟฟ้า เว้นแต่ว่าจะมีอายุ 8 ปีขึ้นไปและต้อง อยู่ภายใต้การควบคุมดูแลของผู้ใหญ่
- เก็บเครื่องใช้ไฟฟ้า และสายไฟให้พ้นมือเด็กอายุต่ำกว่า 8 ปี
- เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า

การรักษาสิ่งแวดล้อม



- นำวัสดุต่างๆ ที่เป็นบรรจุภัณฑ์ เช่น พลาสติก และกล่องกระดาษ ไปทิ้งในจุดที่กำหนดไว้สำหรับขยะประเภทนี้โดยเฉพาะ
- ห้ามนำผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่หมดอายุการใช้งานแล้วไปกำจัดร่วมกับขยะทั่วไปภายในบ้าน แต่ควรนำไปยังแหล่งรวบรวมขยะประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้สามารถนำทรัพยากรกลับมาใช้งานได้อีกครั้ง โปรดสังเกตสัญลักษณ์แสดงประเภทขยะจากบนผลิตภัณฑ์ คู่มือแนะนำการใช้งาน หรือบรรจุภัณฑ์
- วัสดุต่างๆ สามารถใช้งานได้ตามที่ระบุไว้ การช่วยนำวัสดุกลับมาใช้ซ้ำและแปรรูป หรือรีไซเคิล อุปกรณ์ที่เลิกใช้งาน ถือเป็นความร่วมมือที่สำคัญในการปกป้องสิ่งแวดล้อม
- สามารถสอบถามที่ตั้งของแหล่งรวบรวมขยะประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ที่ใกล้ที่สุดได้จากหน่วยงานเทศบาลในเขตพื้นที่ของท่าน

การบริการ

ในกรณีที่เครื่องดูดฝุ่นทำงานผิดปกติ โปรดติดต่อศูนย์บริการของชาร์ป: https://th.sharp/contact_us

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค	
ชื่อรุ่น	EC-CF20B-G
แรงดันที่กำหนด	220-240 โวลต์
ความถี่ที่กำหนด	50-60 เฮิร์ตซ์
ระดับการป้องกันเพื่อความปลอดภัย	Class II
กำลังไฟ	2,000 วัตต์
ระดับเสียงการทำงาน	น้อยกว่า 88 เดซิเบล
ความจุในการเก็บฝุ่นสูงสุด	1 ลิตร
น้ำหนักเครื่อง	5.4 กิโลกรัม
ขนาดของตัวเครื่อง (ย x ก x ส)	40.8 x 26.6 x 35.7 เซนติเมตร
ความยาวของสายไฟ	5 เมตร

การใช้งาน - ข้อมูลทั่วไป

รูปภาพและนำเสนอส่วนต่างๆ ของเครื่องดูดฝุ่นตามคำอธิบายด้านล่างนี้ได้ทั้งหน้า 2

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. ช่องเสียบท่อดูดฝุ่น | 9. ท่อดูดฝุ่น |
| 2. ปุ่มม้วนเก็บสายไฟ | 10. ด้ามจับท่อพร้อมตัวรับช่องอากาศเข้า |
| 3. มือจับเครื่องดูดฝุ่น | 11. ท่อโลหะยืด-หดได้ |
| 4. สวิตช์เปิด/ปิดเครื่อง | 12. ปุ่มปลดล็อกคดล็อกเก็บฝุ่น |
| 5. หัวแปรงสองฟังก์ชัน | 13. แผ่นกรองช่องลมออก |
| 6. หัวแปรงดูดฝุ่น | 14. ล้อเลื่อน |
| 7. หัวดูดซอก | 15. ระบบคัดแยกฝุ่นละออง |
| 8. กดองเก็บฝุ่น | 16. ลูกบิดปรับความแรงในการดูดฝุ่น |
| | 17. หัวดูดโซฟา |

โปรดดูภาพอ้างอิงประกอบคำอธิบายเพิ่มเติมที่หน้า 3

การใช้งาน

1. ดันท่อดูดฝุ่นเข้าไปในช่องเสียบท่อนบนตัวเครื่อง (ดูรูปที่ 1) หากต้องการถอดท่อดูดฝุ่นออกจากเครื่อง ให้กดทั้งสองปุ่มพร้อมกัน แล้วดึงท่อออกจากช่องเสียบท่อนบนตัวเครื่อง
2. บนสายไฟจะมีเครื่องหมายขีดสีเหลือง (B) และสีแดง (A) (ดูรูปที่ 2) ให้ท่านดึงสายไฟออกมาจนเห็นเครื่องหมายขีดสีเหลือง
3. เสียบด้ามจับท่อเข้าไปในท่อโลหะแบบยืด-หดได้ (ดูรูปที่ 3A)
4. กดปุ่มบนท่อโลหะแบบยืด-หดได้ค้างไว้ เพื่อให้ท่านสามารถยืดหรือหดท่อได้ตามความยาวที่ต้องการ (ดูรูปที่ 3B)
5. ใช้ปุ่มกดบนหัวแปรงดูดฝุ่นสองฟังก์ชัน เพื่อตั้งค่าหัวแปรงดูดฝุ่นให้เหมาะกับการใช้งานบนพื้นแข็ง หรือพื้นที่มีความนุ่ม (ดูรูปที่ 3C) สำหรับการใช้งานบนพื้นแข็ง ให้กดปุ่มบนหัวแปรงดูดฝุ่นสองฟังก์ชันเพื่อยืดแปรงออกมา หรือยกปุ่มขึ้นสำหรับการใช้งานบนพื้นที่มีความนุ่ม
6. เสียบปลั๊กเครื่องดูดฝุ่นเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ และกดสวิตช์เปิด/ปิดเครื่อง หากต้องการปิดเครื่อง ให้กดสวิตช์เปิด/ปิดอีกครั้ง (4)
7. ขณะนี้เครื่องดูดฝุ่นพร้อมสำหรับการใช้งานแล้ว ท่านสามารถขยับเครื่องดูดฝุ่นระหว่างทำความสะอาดโดยการดึง ด้ามจับท่อดูดฝุ่น และสามารถยกเครื่องดูดฝุ่นได้โดยการจับที่มีมือจับของตัวเครื่อง (3)
8. ท่านสามารถปรับความแรงในการดูดฝุ่นโดยใช้ลูกบิดปรับความแรงในการดูดฝุ่น เพื่อกำหนดความแรงตามระดับที่ท่านต้องการ

คำเตือน:

- ห้ามดึงสายไฟออกมาจนยาวเกินเครื่องหมายขีดสีแดง (A) เพราะอาจทำให้สายไฟเสียหายได้
- สำหรับพื้นไม้ ขอแนะนำให้ใช้หัวแปรงทำความสะอาดพื้นแบบพิเศษ

การใช้งาน - การเก็บเครื่องดูดฝุ่นหลังการใช้งาน

1. ถอดปลั๊กเครื่องดูดฝุ่นออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ
2. กดปุ่มม้วนเก็บสายไฟค้างไว้ ระหว่างนี้สายไฟจะถูกดึงกลับเพื่อม้วนเก็บเข้าไปในเครื่อง
3. ที่ด้านหลังของเครื่องดูดฝุ่นมีช่องเก็บอุปกรณ์เสริมสำหรับหัวแปรงดูดฝุ่นสองฟังก์ชันติดตั้งไว้ จึงไม่จำเป็นต้องแยกชิ้นส่วนเครื่องดูดฝุ่นหลังการใช้งาน ท่านสามารถเก็บเครื่องดูดฝุ่นแบบติดตั้งอุปกรณ์ครบ เพื่อให้สามารถนำมาใช้งานอีกครั้งได้อย่างรวดเร็ว เวลาที่ท่านต้องการ

คำเตือน:

- ควรประคองสายไฟระหว่างม้วนเก็บสายไฟกลับเข้าเครื่อง ไม่เช่นนั้นสายไฟอาจพันกัน หรือหัวปลั๊กอาจจะแตกกับตัวเครื่อง ใช้มือประคองสายไฟไว้ตรงบริเวณที่มีเครื่องหมายขีดเพื่อให้สายไฟเลื่อนผ่านนิ้วมือของท่านระหว่างม้วนกลับเข้าเครื่องอย่างนุ่มนวลๆ

การทำความสะอาดและการดูแลรักษา - การทำความสะอาดตัวเครื่อง

1. ถอดปลั๊กเครื่องดูดฝุ่นออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ
2. ใช้ผ้าชุบน้ำบิดพอหมาดๆ และน้ำยาทำความสะอาดพลาสติกที่เหมาะสมเช็ดตามพื้นผิวด้านนอกทุกส่วนของตัวเครื่อง
3. เมื่อใช้งานเครื่องดูดฝุ่นไปนานๆ อาจมีฝุ่นและสิ่งสกปรกสะสมอยู่รอบๆ เพลาล้อเลื่อน ทำให้ล้อหมุนได้ไม่สะดวก จึงควรรักษาความสะอาดล้อเลื่อนอยู่เสมอ

คำเตือน:

- ห้ามนำเครื่องดูดฝุ่น ปลั๊กไฟ หรือสายไฟไปล้างทำความสะอาดในน้ำ
- ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรือวัตถุที่แหลมคม (เช่น มีด หรือแปรงที่มีขนแข็งกระด้าง) ในการทำความสะอาดเครื่องดูดฝุ่น

การทำความสะอาดและการดูแลรักษา - การเทขยะออกจากถังเก็บฝุ่น

1. ถอดปลั๊กเครื่องดูดฝุ่นออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ
2. ถอดท่อดูดฝุ่นออกจากตัวเครื่อง
3. ถอดถังเก็บฝุ่นโดยการกดปุ่มปลดล็อกถังเก็บฝุ่น (ดูรูปที่ 5A) จากนั้นนำถังเก็บฝุ่นออกมาเทสิ่งสกปรกที่ดูดไว้ลงในถังขยะ
4. เปิดฝาครอบด้านล่างของถังเก็บฝุ่นโดยการดึงคันล็อกเข้าหาตัวท่าน (ดูรูปที่ 5B) จากนั้นถอดถังขึ้นในออกมาโดยการบิด แล้วนำไปเคาะเบาๆ เพื่อเทฝุ่นออกให้หมด
5. หากจำเป็น ให้ใช้มือเก็บเศษสิ่งสกปรกที่ติดอยู่ในถังเก็บฝุ่นออกมาด้วย
6. ปิดฝาครอบด้านล่าง และบิดคันล็อกจนล็อกเข้าที่
7. ติดตั้งถังเก็บฝุ่นกลับเข้าเครื่องจนล็อกเข้าที่

การทำความสะอาดและการดูแลรักษา - การทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ

เพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุด ให้ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศหลังการใช้งานเครื่องดูดฝุ่นทุกๆ 2-3 ครั้ง

1. เทสิ่งสกปรกที่ดูดไว้ออกจากถังเก็บฝุ่นให้หมด (ดูหัวข้อ "การเทขยะออกจากถังเก็บฝุ่น")
2. ถอดแผ่นกรองอากาศออกจากเครื่องดูดฝุ่น (ดูรูปที่ 6B)
3. นำแผ่นกรองอากาศไปล้างในน้ำอุ่นให้สะอาดหมดจด
4. ผึ่งแผ่นกรองอากาศให้แห้งสนิท
5. ถอดชิ้นส่วนของระบบคัดแยกฝุ่นละอองออกจากถังเก็บฝุ่นโดยการหมุนออกมา (ดูรูปที่ 6C)
6. เปิดฝาครอบแผ่นกรองอากาศ
7. ถอดแผ่นกรองอากาศออกจากระบบคัดแยกฝุ่นละออง (ดูรูปที่ 6D)
8. นำแผ่นกรองอากาศ และระบบคัดแยกฝุ่นละอองไปล้างในน้ำอุ่นให้สะอาดหมดจด
9. ผึ่งแผ่นกรองอากาศให้แห้งสนิท
10. ประกอบถังเก็บฝุ่นและแผ่นกรองอากาศกลับเข้าที่ตามลำดับการถอดแบบย้อนกลับ

คำเตือน:

- ควรทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแผ่นกรองอากาศอุดตัน และตัวเครื่องร้อนเกิน
- หากแผ่นกรองอากาศยังไม่แห้งสนิท อาจทำให้มีน้ำซึมเข้าไปในเครื่องดูดฝุ่น และส่งผลให้เกิดความเสียหาย (ทางไฟฟ้า) ได้
- ห้ามทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศโดยการนำไปซักในเครื่องซักผ้า
- ห้ามใช้ไคร้เป่าลมในการเป่าแผ่นกรองอากาศให้แห้ง

การทำความสะอาดและการดูแลรักษา - การทำความสะอาดแผ่นกรองช่องลมออก

1. ถอดปลั๊กเครื่องดูดฝุ่นออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ
2. เปิดฝาครอบแผ่นกรองช่องลมออกโดยการดึงฝาครอบลง แล้วถอดออกมาทางด้านหน้า จากนั้นถอดแผ่นกรองช่องลมออกออกจากตัวเครื่อง (ดูรูปที่ 7)
3. นำแผ่นกรองช่องลมออกไปล้างทำความสะอาดในน้ำอุ่น และนำไปผึ่งจนแห้งสนิท
4. ใส่แผ่นกรองช่องลมออกที่สะอาดแล้วกลับเข้าเครื่องดูดฝุ่น ปิดฝาครอบ และหมุนไปทางด้านขวาจนล็อกเข้าที่

คำเตือน:

- หากแผ่นกรองช่องลมออกยังไม่แห้งสนิท อาจทำให้มีน้ำซึมเข้าไปในเครื่องดูดฝุ่น และส่งผลให้เกิดความเสียหาย (ทางไฟฟ้า) ได้

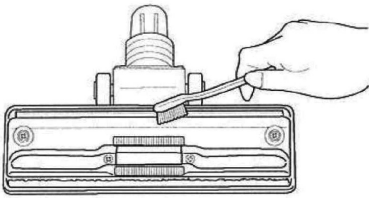
วิธีการแก้ไขปัญหา

ต้องทำอะไรหากเครื่องดูดฝุ่นไม่ทำงาน

ตรวจสอบว่าเครื่องได้เสียบปลั๊กในเต้าเสียบที่สามารถใช้งานได้ ในกรณีที่อุปกรณ์ป้องกันความร้อนทำงานให้รอเครื่องเย็นลงประมาณ 60 นาที หากได้ตรวจสอบตามวิธีนี้แล้วและเครื่องยังไม่ทำงาน ให้ติดต่อศูนย์บริการเพื่อทำการซ่อม

ต้องทำอะไรหากแรงดูดลดลง

- ปิดเครื่องดูดฝุ่น และถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบ
- ตรวจสอบท่อดูด หัวดูดหรืออุปกรณ์อุดตันหรือไม่ หากมีสิ่งกีดขวางอุดตันให้นำออก
- ตรวจสอบกล่องเก็บฝุ่นเต็มหรือไม่ ให้นำฝุ่นไปทิ้งหากเต็ม
- ตรวจสอบแผ่นกรองมีฝุ่นอุดตันหรือไม่ ให้ทำความสะอาดหากสกปรก



ใช้แปรงในการนำฝุ่นออกจากหัวดูด

SAFETY INSTRUCTIONS

- This appliance is not intended for professional use, but is intended for domestic and similar use, such as in staff kitchens, in shops, offices and other working environments, by guests in hotels, motels and other residential environments, in Bed & Breakfast type environments and farms.
- Always place the device on a stable and level surface.
- Check whether the mains voltage corresponds to the mains voltage indicated on the rating plate of the appliance before connecting it to an earthed socket.
- Certain parts of the device may become hot. Do not touch it to avoid getting burned.
- The device must be able to dissipate heat and must therefore not be covered. Keep it sufficiently free.
- Never immerse the appliance, the cord or the plug in water or any other liquid and do not hold it under running water.
- Do not pick up the device if it has fallen into water. Immediately pull the plug from the socket. Don't use it anymore.
- Make sure your hands are dry when you touch the device.
- Make sure that the appliance, the cord and the plug do not come into contact with heat sources such as a hob or open fire.
- Remove the plug from the socket when you are not using the device. Pull the plug, not the cord.
- Check regularly whether the cord is still intact. If the device is damaged, do not use it anymore, but take it to the manufacturer or a technical service center for repair.
- The appliance must not be operated by means of an external timer or by a remote control system.
- Switch off the device before moving it.
- Do not use the device if the filter is damaged or incorrectly installed. This could damage the device.
- Do not use the device to vacuum the following objects:
 - glowing or burning objects
 - glass splinters or other sharp objects
 - remains of plaster, cement, stone, soot and the like
 - liquids or damp dirt.
- Do not use the vacuum cleaner on wet rugs and carpets.
- Never insert objects into the exhaust openings.
- Make sure that the suction and discharge openings are open and the filter is not clogged. Blockages cause overheating.
- Keep suction nozzles and tubes away from the body. You can cause serious injuries, for example to eyes or ears.
- Switch off the appliance and remove the plug from the socket if you experience any malfunctions during use, empty the appliance, clean the appliance, install or remove an accessory, or have finished using it.
- This vacuum cleaner is equipped with a thermal protection device which automatically turn off the unit when the motor is overheating. When thermal protection works, disconnect the power plug and check whether the dust compartment and filter unit are full of clogged with dust. Check that no obstacle

is in the hose pipes and nozzle. After removing the obstacle, leave the unit to cool down until the thermal protection device resets about 60 minutes.

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the dangers.
- Children are not allowed to clean or maintain the appliance unless they are over 8 years old and supervised.
- Keep the appliance and the cord out of the reach of children under the age of 8.
- Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

ENVIRONMENT



- Dispose of packaging material such as plastic and cardboard boxes in the designated containers.
- Do not dispose of this product as normal domestic waste at the end of its life, but hand it in at a collection point for the reuse of electric and electronic equipment. Look for the symbol on the product, the user instructions or the packaging showing the type of waste.
- The materials can be used as indicated. By helping us reuse and process the materials or otherwise recycle the old equipment, you will be making an important contribution towards the protection of the environment.
- Your municipality can tell you where to find the designated waste collection point in your neighbourhood.

SERVICE

In the unlikely event of a malfunction, please contact Sharp customer service:
https://th.sharp/contact_us

Technical Specifications	
Model	EC-CF20B-G
Mains (V)	220-240V
Frequency (Hz)	50-60
Safety Class	II
Power (Watt)	2,000
Noise (dB(A))	<88dB (A)
Max. dust capacity	1L
Net weight	5.4 kg
Dimensions (L x W x H) (cm)	40.8 x 26.6 x 35.7
Cable length (m)	5

OPERATION - General information

The below description goes with the image on page 2.

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. Hose connection | 9. Hose |
| 2. Cable reel-in button | 10. Grip with adjustable air opening |
| 3. Vacuum-cleaner handle | 11. Telescopic tube |
| 4. On/off switch with | 12. Dust container release button |
| 5. Combi nozzle | 13. Exhaust filter |
| 6. Dusting brush | 14. Rear wheels |
| 7. Crevice tool | 15. Dust separation system |
| 8. Dust receptacle | 16. Electronic suction power regulator |
| | 17. Upholstery nozzle |

See page 3 for the images referenced in the description.

OPERATION

1. Push the hose into the hose connection on the motor unit (see figure 1). To remove the hose, push the two buttons and pull it out of the hose connection.
2. The power cord has a yellow (B) and red (A) mark (see figure 2). Pull out the cord to the yellow mark.
3. Slide the hose handle into the telescopic tube (see figure 3A).
4. Press the button on the telescopic tube and keep it pressed in; you can then extend or retract the tube to the required length (see figure 3B).
5. Press the foot button on the nozzle to set the combi nozzle for use on hard or soft surfaces, (see figure 3C). For use on hard surfaces, press the foot button on the combi nozzle to extend the brushes. Lift the button for use on soft surfaces.
6. Put the plug in the wall socket, and press the On/Off switch. To switch off the appliance, press the On/Off switch again (4).
7. The appliance is now ready for use. You can move the vacuum cleaner while you are cleaning by pulling on the hose grip. You can lift the appliance with the vacuum cleaner's handle (3).
8. You can adjust the vacuum suction with the electronic suction power regulator to determine how much suction power you want to use.

WARNING:

- Never pull out the power cord beyond the red mark (A). This could damage the power cord.
- For wooden floors we recommend you to use the special hard floor brush

OPERATION - STORAGE AFTER USE

1. Remove the plug from the wall socket.
2. Press the rewind button and keep it pressed in; the power cord will automatically rewind onto the reel.
3. An attachment slot for the combi nozzle is fitted to the back of the vacuum cleaner. This avoids the need to dismantle the vacuum cleaner after use; you can store the assembled appliance and retrieve it again quickly when you need it.

WARNING:

- Guide the power cord whilst it rewinds onto the reel, since otherwise the cord could become tangled or the plug could strike the back of the appliance. Take hold of the power cord near the mark, and allow it to gently slide through your fingers back into the appliance.

CLEANING AND MAINTENANCE - Cleaning the housing

1. Remove the plug from the wall socket.
2. Clean the outer surface of all parts with a damp cloth and a cleaner suitable for plastics.
3. Over the course of time dust and dirt can accumulate around the wheel axles, thereby preventing the wheels from turning easily. Consequently they should be kept clean.

WARNING:

- Never immerse the appliance, plug or power cord in water.
- Never use corrosive or scouring cleaning agents or sharp objects (such as knives or hard brushes) to clean the appliance.

CLEANING AND MAINTENANCE - Removing waste from the dust receptacle

1. Remove the plug from the wall socket.
2. Remove the hose.
3. Remove the dust bin by pressing the dust bin release button (see figure 5A) and take out the dust bin and hold it over a waste bag.
4. Let the bottom cover fall open by pulling the handle towards you (see figure 5B). Then take out the inner container with a twisting motion and also beat it empty.
5. If so required, use your hand to remove any waste sticking to the receptacle.
6. Close the bottom cover and close the lever until it clicks into place.
7. Fit the dust receptacle onto the appliance, and click it into position.

CLEANING AND MAINTENANCE - Cleaning the filter

For best results clean the filter after every second or third use of the vacuum cleaner, or more frequently if the filter is visibly blocked.

1. Remove the waste from the dust receptacle (see "Removing waste from the dust receptacle").
2. Take the filter from the vacuum cleaner (see figure 6B).
3. Rinse the filter thoroughly in lukewarm water.
4. Allow the filter to dry thoroughly.
5. Take the dust separation system from the dust container by turning it (see figure 6C).
6. Open the filter lid.
7. Remove the filter from the dust separation system (see figure 6D).
8. Rinse the filter and dust separation system thoroughly in lukewarm water.
9. Let the filter dry thoroughly.
10. Reassemble the holders and filter in reverse order.

WARNING:

- Clean the filter regularly to avoid that the filter becomes clogged and the engine overheated.
- Water could penetrate into the appliance if the filter is not thoroughly dry. This could result in (electrical) damage.
- Do not clean the filter in a washing machine.
- Do not dry the filter with a hairdryer.

CLEANING AND MAINTENANCE - Cleaning the exhaust filter

1. Remove the plug from the wall socket.
2. Open the cover of the exhaust filter by pulling the cover down and forwards. Remove the exhaust filter from the appliance (see figure 7).
3. Rinse the filter in lukewarm water. Allow it to dry thoroughly.
4. Return the cleaned filter to the appliance. Close the cover, and turn right until it clicks into place.

WARNING:

- Water could penetrate into the appliance if the filters are not thoroughly dry. This could result in (electrical) damage.

TROUBLESHOOTING

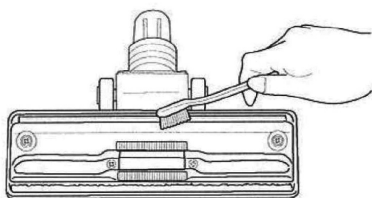
What to do if your cleaner does not work

Check that the appliance is correctly plugged in and that the socket outlet is working. In case that the thermal cut-off device has operated, wait until it resets after approximately 60 minutes.

If after having checked the mentioned points, the cleaner does not work, take it to an Authorized Service Centre to be repaired.

What to do if the suction performance reduces

- Turn off the cleaner and unplug from the socket outlet.
- Check whether the wands, hose and accessories are blocked or not. If they are blocked, remove the obstruction.
- Check that the dust box is full or not. If it is full, empty it.
- Check if the filter is blocked with dust. If it is blocked with dust, clean it first.



Remove dust with the brush

SHARP

SHARP CORPORATION

บริษัท ชาร์ป ไทย จำกัด

อาคารพัฒนสิน ชั้น 19-20

6/10 ถนนนราธิวาสราชนครินทร์ แขวงทุ่งมหาเมฆ

เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ 0 2855 8899 โทรสาร 0 2855 8855

<https://th.sharp>

ศูนย์ลูกค้าสัมพันธ์ 0 2855 8888