

**MINIMEX**  
HAND BLENDER

คู่มือการใช้งาน  
เครื่องปั่นมือถือ

**Minimex**  
รุ่น MHB2



**Instruction Manual**  
**Minimex Hand Blender**

Model : MHB2  
220V., ~50Hz., 1,200W.

ไทย / English

## คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย:

1. อ่านคู่มืออย่างละเอียดและเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้
2. ตรวจสอบระบบไฟของตัวเครื่องให้แน่ใจว่าถูกต้อง ตรงกับระบบไฟในบ้านของท่านก่อนใช้งาน
3. หากตรวจสอบว่าสายไฟฉีกขาด หรือตัวเครื่องแตกหัก อาจไม่ปลอดภัยในการใช้งาน ควรส่งให้ศูนย์บริการตรวจสอบทันที
4. ห้ามใช้งานใกล้แหล่งความร้อน เช่น เตาไฟฟ้า หรือ เตาอบ เป็นต้น
5. ถอดปลั๊กทุกครั้งหลังใช้งาน หรือก่อนถอดล้างทำความสะอาด
6. อย่าปล่อยสายไฟรั้งติดกับขอบโต๊ะ หรือสัมผัสแหล่งความร้อน
7. ห้ามตัวเครื่องมอเตอร์ และสายไฟถูกน้ำ
8. ไม่ควรให้เด็กหรือผู้ด้อยความสามารถ เป็นผู้ใช้งาน
9. เครื่องผสมอาหารเป็นใบมีดมีคม หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับใบมีด
10. ขณะเครื่องกำลังทำงาน ควรนำมือออกห่างจากใบมีด หรือส่วนที่เคลื่อนไหว
11. ห้ามใช้เครื่องนี้ในการบดน้ำแข็ง ปั่นของแข็งและของแข็ง เพราะใบมีดเกิดความเสียหายได้
12. ตรวจสอบการประกอบเครื่องและอุปกรณ์แต่ละชนิดทุกครั้งก่อนเริ่มใช้งาน
13. ปิดฝาให้ลงล็อกก่อนใช้งานทุกครั้ง
14. เครื่องและอุปกรณ์ถูกออกแบบมาให้ใช้เฉพาะรุ่น อุปกรณ์ของรุ่นอื่นไม่สามารถใช้แทนกันได้
15. ห้ามนำเครื่องผสมอาหารนี้ไปใช้เพื่อการใช้งานอื่น
16. ใช้ความระมัดระวังอย่างเต็มที่หากใช้เครื่องใกล้เด็ก ผู้ด้อยความสามารถ หรือผู้มีภาวะซึมเศร้า ขาดสติ
17. ห้ามเด็กใช้เครื่องนี้
18. ห้ามใช้งานในที่โล่งแจ้ง
19. เก็บคู่มือฉบับนี้ไว้
20. ควรระมัดระวังการทำความสะอาดใบมีด
21. ถอดปลั๊กทุกครั้งหลังการใช้งาน หรือการเปลี่ยนอุปกรณ์เพื่อการใช้งานต่อ
22. เครื่องเตรียมอาหารนี้ถูกออกแบบมาให้ใช้งานภายในครัวเรือนเท่านั้น

หมายเหตุ ไม่เหมาะสำหรับการใช้งานเชิงพาณิชย์ หรือใช้ในลักษณะอื่นที่ต่างจากวัตถุประสงค์ในการออกแบบ การรับประกันจะถูกยกเลิกทันที

## ส่วนประกอบ



- |  |                       |
|--|-----------------------|
| ① ปุ่มสวิตช์ควบคุม                         | ⑤ ฝาครอบ              |
| ② ตัวเครื่อง                               | ⑥ ชุดใบมีดบดสับ       |
| ③ ก้านผสมอาหารสแตนเลส สตีล<br>(พร้อมใบมีด) | ⑦ โถบดสับ             |
| ④ หัวดมน้ำมัน                              | ⑧ โถผสมอาหาร 700 มล.  |
|  | ⑨ หัวตี Balloon Whisk |

## ก่อนการใช้งาน

### • การใช้งานครั้งแรก

1. ถอดปลั๊กไฟ ชดใบมีด ฝาครอบ ด้วยน้ำยาล้างจานให้สะอาด เช็ดให้แห้ง
2. เช็ดมอเตอร์ด้วยผ้าชุบน้ำบิดหมาด ห้ามจุ่มมอเตอร์ลงในน้ำ

### การใช้งานสำหรับการผสมอาหาร (ใบมีด)

1. ประกอบมอเตอร์เข้ากับก้านผสมอาหารสแตนเลส สตีล(พร้อมใบมีด)  
โดยหมุนตามเข็มนาฬิกาให้ลงล็อก
2. เสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบบ้าน
3. จุ่มก้านผสมอาหารลงในโถ 700มล. หรือภาชนะที่เตรียมวัตถุดิบพร้อมการปั่นหรือบดสับ
4. ปุ่มสวิตช์ของมอเตอร์เป็นแบบกดเปิด/ปิดเองเมื่อปล่อย การบดสับปั่นจะละเอียดขึ้น  
ถ้าเดินเครื่องเป็นเวลานาน
5. เครื่องปั่นนี้มีสปริง ทำหน้าที่กดเครื่องเพื่อการปั่นที่ทั่วถึงไม่ติดกันหม้อ



\*ไม่ควรใช้งานต่อเนื่องเกิน 1 นาที และควรพักเครื่อง 10 นาที หรือให้เครื่องเย็นลง

### การใช้งานโถบดสับ

1. วางโถบนโต๊ะพื้นเรียบ
2. วางใบมีดลงกับแกนโถ ควรใช้ความระมัดระวังเพราะใบมีดคมมาก
3. ประกอบมอเตอร์เข้ากับโถบดสับ
4. ใส่วัตถุดิบลงในโถ ตามความต้องการ
5. ปิดฝาครอบ และวางมอเตอร์ด้านบนให้ลงล็อก กดปุ่ม เครื่องเริ่มทำงาน



\*ปุ่มสวิตช์ของมอเตอร์เป็นแบบกดเปิด/ปิดเองเมื่อปล่อย การบดสับจะละเอียดขึ้นถ้าเดินเครื่องเป็นเวลานาน ไม่ควรกดมอเตอร์ให้ทำงานเป็นเวลานานเกิน 1 นาที ต่อครั้ง และควรพักเครื่อง 10 นาที หรือให้เครื่องเย็นลง

6. ก่อนเปิดฝา ควรมั่นใจว่ามอเตอร์หยุดสนิทแล้วถอดปลั๊กไฟก่อน แล้วถอดมอเตอร์ออกจากฝา ถอดฝา แล้วถอดใบมีดออก (ควรใช้ความระมัดระวัง) แล้วจึงเทอาหารที่สับแล้วออก ไม่ควรใช้โถบดสับเป็นที่เก็บอาหาร

## การใช้งานหัวตี Balloon Whisk

1. ประกอบมอเตอร์เข้ากับฝาหัวและ หัวตี Balloon Whisk
2. เสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบบ้าน
3. กดปุ่มสวิตช์ของมอเตอร์เป็นแบบกดเปิด/ปิด และเริ่มผสมอาหารได้

การใช้งานไม่ควรเกิน 1 นาที และควรหยุดพักเครื่องอย่างน้อย 10 นาที หรือจนกว่าเครื่องจะเย็นลง



## การใช้งานหัวบดมันฝรั่ง

1. ใส่หัวบดมันฝรั่งเข้ากับตัวเครื่อง หมุนตามเข็มนาฬิกา ล็อคเข้ากับตัวเครื่อง
2. เตรียมมันฝรั่งต้มลงในภาชนะหรือหม้อ
3. เสียบปลั๊กไฟ
4. เริ่มบดมันฝรั่งค่อยๆ กดมันฝรั่ง กดปุ่มเพื่อเพิ่มแรงปั่น หรือกดปุ่มระดับสุดท้ายเพื่อความเร็วสูงสุด



### ข้อควรระวัง :

- การบดมันฝรั่ง ไม่ควรใช้เครื่อง(ต่อเนื่อง)นานเกิน 1 นาที ควรหยุดพักเครื่องอย่างน้อย 10 นาที หรือจนกว่าเครื่องจะเย็นลง
- ยกเลิกกดปุ่มเมื่อต้องการหยุดการใช้งาน
- ถอดปลั๊กไฟออก เมื่อเสร็จสิ้นการใช้งาน ถอดหัวบดมันฝรั่งออก
- มันฝรั่งบดพร้อมเสิร์ฟ

## การทำความสะอาด

ควรถอดปลั๊กก่อนทุกครั้งที่จะทำความสะอาด

1. ควรถอดสับ ใบมีด หัวตี Balloon Whisk, หัวบดมันฝรั่ง ทุกครั้งหลังใช้งานด้วยน้ำยาล้างจาน
2. ส่วนของมอเตอร์และสายไฟ ห้ามจุ่มลงในน้ำเด็ดขาด ควรใช้ผ้าชุบน้ำบิดหมาดเช็ดทำความสะอาด ห้ามใช้แผ่นขัด เพราะจะทำให้เกิดริ้วรอยได้

**ข้อควรระวัง :** ระวังใบมีดมีความคม โปรดทำความสะอาดอย่างระมัดระวัง

## การรับประกัน

เครื่องปั่นมือถือ รุ่น MHB2 ระยะเวลาประกัน 1 ปี

### เงื่อนไขการรับประกัน

การรับประกันครอบคลุมถึงคุณภาพของสินค้าและฝีมือการประกอบโดยสินค้าต้องใช้ใน ครั้วเรือนเท่านั้น ผู้ใช้ ต้องใช้งานและบำรุงรักษาอย่างถูกต้องตามคำแนะนำในหนังสือคู่มือ

### ข้อยกเว้นการรับประกัน

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในความรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เป็นผลสืบเนื่องจากการใช้สินค้า และสงวนสิทธิ์การรับประกันหากลูกค้า :

- นำสินค้าไปใช้ผิดจากวัตถุประสงค์ของการออกแบบ เช่น การนำเอาสินค้าที่ออกแบบมาเพื่อการใช้ในครั้วเรือน แต่นำไปใช้เพื่อประกอบอาชีพหรือในเชิงพาณิชย์
- ใช้งานผิดวิธีหรือไม่ได้ใช้งานตามวิธีที่อธิบายในหนังสือคู่มือ
- มิได้บำรุงรักษาตามคำแนะนำในหนังสือคู่มือ

### การใช้สิทธิ์การรับประกันสินค้า

การรับประกันสินค้ามีผลตามวันที่ ที่ระบุในใบรับประกันสินค้า กรุณาแสดงใบรับประกันสินค้า หรือใบกำกับภาษี ใบเสร็จรับเงิน เพื่อเป็นหลักฐานในการซื้อต่อเจ้าหน้าที่ศูนย์บริการฯ ในการใช้สิทธิ์การรับประกันสินค้า

### การพิจารณาความบกพร่องของสินค้าเพื่อการรับประกัน

บริษัทฯ จะทำการตรวจสอบสินค้าอย่างละเอียด และตัดสินใจว่าความบกพร่องของสินค้านั้นอยู่ในเงื่อนไขการรับประกันหรือไม่ซึ่งเป็นสิทธิ์ของบริษัทฯ เท่านั้น ในกรณีที่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน บริษัทฯ จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าแรงในการซ่อม ค่าอะไหล่ และค่าจัดส่งสินค้าถึงบ้านลูกค้า โดยลูกค้าไม่ต้องชำระค่าบริการใดๆทั้งสิ้น หากบริษัทฯ พิจารณาเห็นว่าต้องเปลี่ยนสินค้าใหม่ให้แก่ลูกค้าแต่สินค้ารุ่นเดียวกันไม่มีจำหน่ายแล้ว บริษัทฯ จะเป็นผู้ตัดสินใจว่าสินค้ารุ่นใดเหมาะสมที่จะเปลี่ยนแทน

### การคืนสินค้า

ในกรณีที่ลูกค้าซื้อสินค้าไปแล้วแต่ไม่พอใจ บริษัทฯ ยินดีรับคืนสินค้าภายใน 15 วัน โดยมีเงื่อนไขว่าสินค้าต้องมีบรรจุภัณฑ์อย่างสมบูรณ์และสินค้ามิได้ถูกใช้งานมาก่อน โดยลูกค้าต้องนำหลักฐานการซื้อเพื่อคืนสินค้า ณ ร้านค้าที่ซื้อเท่านั้น

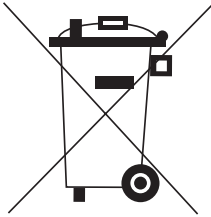
### ศูนย์บริการ

หากท่านต้องการบริการรายละเอียดเพิ่มเติมหรือสั่งซื้ออุปกรณ์พิเศษท่านสามารถติดต่อศูนย์บริการได้

Service Center : Tel. 02-493-6565

E-mail : SERVICE\_minimex@penk.co.th

## ช่วยกันรักษาสิ่งแวดล้อม



เราขอชี้ชวนให้ท่านร่วมรักษาสภาพแวดล้อม  
ด้วยการทิ้งเศษอุปกรณ์ที่เลิกใช้แล้ว ณ สถานที่ที่เหมาะสม

# **MINIMEX**

HAND BLENDER

Instruction Manual  
**HAND BLENDER**

**Minimex**

Model : MHB2



**Instruction Manual**  
**Minimex Hand Blender**

Model : MHB2

220V., ~50Hz., 1,200W.

English



## IMPORTANT SAFEGUARDS :

Before using the electrical appliance, the following basic precautions should always be followed including the following:

1. Read all instructions.
2. Before using check that the voltage of wall outlet correspond to the one shown on the rating plate.
3. Do not operate any appliance with a damaged cord or plug or after the appliance malfunctions, or is dropped or damaged in any manner. Return appliance to the nearest authorized service facility for examination, repair or electrical or mechanical adjustment.
4. If the supply cord is damaged it must be replaced by the manufacturer or a authorized service agent or a qualified technician in order to avoid a hazard.
5. Unplug from outlet when not in use, before putting on or taking off parts, and before cleaning. always disconnect the blender from the supply if it is left unattended and before assembling, disassembling or cleaning
6. Switch off the appliance and disconnect from supply before changing accessories or approaching parts that move in use.
7. Do not let cord hang over edge of table or hot surface.
8. Do not blend hot liquids.
9. Do not immerse upper part of blender into water as this would give rise to electric shock.
10. Do not put the blending rod and the upper part of the potato masher into the dishwasher for cleaning.
11. Close supervision is necessary when your appliance is being used near children or infirm persons.
12. Avoid contacting moving parts.
13. Keep hands and utensils out of container while blending, chopping or whisking to reduce the risk of severe injury to persons or damage to the blender. A scraper may be used but must be used only when the blender is not running.
14. The appliance cannot be used for blending hard and dry substance, otherwise the blade could be blunted.
15. The use of accessory not recommended by the manufacturer may cause injuries to persons.
16. Do not operate the appliance for other than its intended use.
17. Appliance can be used by 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 hazards involved.
18. This appliance shall not be used by children. Keep the appliance and its cord out of reach of children.

19. Do not allow children to use the blender without supervision.
20. Be sure to switch off the appliance after each use of your blender. Make sure the motor stops completely before disassembling.
21. The blades are extremely sharp, care shall be taken when handling the sharp cutting blade, empty the measuring cup and bowl during cleaning.
22. Be care of potential injury from misuse.
23. Do not use outdoors.
24. Save these instructions.
25. This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses;
  - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments.

If the manufacturer wants to limit the use of the appliance to less than the above, this has to be clearly stated in the instructions

## KNOW YOUR BLENDER



- |   |                |   |                     |
|---|----------------|---|---------------------|
| ① | Speed Button   | ⑥ | Blade Support Head  |
| ② | Body           | ⑦ | Blend Jar           |
| ③ | Blend Rod      | ⑧ | Measure cup 700 ml. |
| ④ | Potato Smasher | ⑨ | Whisk               |
| ⑤ | Connector Head |   |                     |

## USING YOUR BLENDER

Before the first use, clean the blender according to the section of “quick cleaning”.  
The time running unit without load can't exceed 15s.

**Important:** Blades are very sharp, handle with care. Ensure that the hand-held blender is unplugged from the power outlet before assembling or removing attachments.

The multifunctional Hand Blender can be used as a blender, chopper, potato masher and whisk by being attached different accessories.

### ● INSTRUCTION FOR BLENDER

1. To assemble the telescopic blending rod with the motor unit, turn the blending rod anticlockwise until they are tightened well.  
To disassemble, just turn it in an adverse direction.
2. Put the food needed to be blended into the measuring cup.  
Refer to the recipe of “Blending strawberry” suggested in the section of “RECIPE” below.
3. Insert the power plug into the power socket.
4. Lower the blending rod into the measuring cup loaded with food.  
And then press the Stepless speed button to start operating.  
To increase the speed, press the Stepless speed button deeper.  
To get the highest speed, press the Stepless speed button to its lowest position.
5. The blending rod is telescopic, so you can press the telescopic blending rod to get a better blending effect when blending.



**NOTE :** When blending, please ensure that there is no food dropping into the movable position of the telescopic blending rod, otherwise, the telescopic blending rod will not be operated smoothly because of the stuck of food.  
If the condition occurs, please do cleaning in time.

**CAUTION :**

- The maximum operation duration per time cannot exceed 1 minute, and a rest time of 10 minutes must be maintained between two consecutive cycles.
- To stop the appliance, release the Stepless speed button.
- After the blending is completed, disconnect the power source firstly, and then remove the hand blender from the measuring cup.
- Remove the blended food from the measuring cup for serving.

**● INSTRUCTION FOR CHOPPER**

1. Place the bowl on a clean and level surface.
  2. Install the chopping blade into the bowl well in place.
  3. Put the food needed to be chopped into the bowl. Refer to the recipe of "Food preparation" suggested in the section of "RECIPE" below.
  4. Close the bowl lid correctly.
  5. Insert the power plug into the power socket.
  6. Insert the motor unit into the bowl and turn the motor unit clockwise to lock them well, and then press the Stepless speed button to start operating.
- To increase the speed, press the Stepless speed button deeper. To get the highest speed, press the Stepless speed button to its lowest position.

**CAUTION :**

- The maximum operation duration per time cannot exceed 1 minute, and a rest time of 10 minutes must be maintained between two consecutive cycles.
- To stop the appliance, release the Stepless speed button.
- After the chopping is completed, disconnect the power source firstly, and then remove the motor unit from the bowl by turning the motor unit anti-clockwise.
- Remove the chopped food from the bowl for serving.

## ● INSTRUCTION FOR POTATO

### ● INSTRUCTION FOR POTATO MASHER

1. To assemble the potato masher with the motor unit, turn the potato masher anticlockwise until they are tightened well. To disassemble, just turn it in the adverse direction.
2. Prepare a suitable container and then put the cooked potato pieces into the container. Refer to the recipe of "Making mashed potato" suggested in the section of "RECIPE" below.
3. Insert the power plug into the power socket.
4. Lower the potato masher into the container loaded with cooked potato pieces. And then press the Stepless speed button to start operating. To increase the speed, press the Stepless speed button deeper. To get the highest speed, press the Stepless speed button to its lowest position.



#### **CAUTION :**

- The maximum operation duration per time cannot exceed 1 minute, and a rest time of 10 minutes must be maintained between two consecutive cycles.
- To stop the appliance, release the Stepless speed button.
- After the working is completed, disconnect the power source firstly, and then remove the potato masher from the container.
- Remove the mashed potato from the container for serving.

## ● INSTRUCTION FOR WHISK

1. To assemble the whisk with the motor unit, turn the whisk anticlockwise until they are tightened well. To disassemble, just turn it in the adverse direction.
2. Put the egg white into the measuring cup. Generally, two egg whites is enough.
3. Insert the power plug into the power socket.
4. Lower the whisk into the measuring cup loaded with egg white. And then press the Stepless speed button to start operating. To increase the speed, press the Stepless speed button deeper. To get the highest speed, press the Stepless speed button to its lowest position.



**CAUTION :**

- The maximum operation duration per time cannot exceed 1 minute, and a rest time of 10 minutes must be maintained between two consecutive cycles.
- To stop the appliance, release the Stepless speed button.
- After the whisking is completed, disconnect the power source firstly, and then remove the whisk from the measuring cup.
- Remove the egg whites which has been whisked from the measuring cup for serving.

**QUICK CLEANING**

Before using the hand blender for the first time or between two processing tasks, hold the hand blender and put it in the measuring cup half filled with water and turn on the hand blender to make it run for a few seconds.

**CLEANING AND MAINTENANCE**

1. Rinse the whisk, measuring cup and bowl with water and then dry them. And the measuring cup and bowl can not be used for storing food for a long time.
2. Wash the detachable blending rod and the lower part of potato masher under running water, without the use of abrasive cleaner or detergents. After cleaning, place them upright to empty the residual water.
3. Wipe the motor unit with a damp cloth. Never immerse it in water for cleaning as a electric shock may occur.
4. Dry the hand blender thoroughly.

**CAUTION :** Blades are very sharp, handle with care.

## RECIPE

### • Blending strawberry

Ingredient: Strawberry: 100g / Milk: 300g

Operation: Fill the measuring cup with 100g of strawberry and 300g of milk, and then run the appliance at the highest speed for 15 seconds, and the strawberry should be blended completely.

---

### • Making mashed potato

Ingredient: Cooked potato: 100g, cut into pieces

Operation: Fill the container with 100g of cooked potato pieces, and then run the appliance at the highest speed for 1 minute.

---

### • Food preparation

Ingredient: Cold honey: 280g (Temperature: 0-1°C) / Egg white: 20g (Temperature: 23-25°C)

Put the cold honey into the bowl of chopper and then add the egg white, then process it at the highest speed for 4 seconds.



## Warranty

We hereby warranty our Minimex Hand Blender model MHB2  
in a period of 1 (one) year.

### Warranty Conditions

The warranty cover product defective and workmanship . Users must properly use  
and maintain following the instructions manual..

### Warranty exceptions

We disclaims all responsibility for incidental or consequential damage caused by use of this appliance  
This warranty will be void if customers.

- lead to a misunderstanding of the purpose of the design, such as using product in a commercial use.
- Use the wrong way or not used as described in the instruction manual.
- no maintenance as recommended in the instruction manual.

### Customer right for product warranty

The warranty is effective on the date specified in the warranty card , invoice or receipt as proof  
of purchase.

### Determination of defective product

The company will inspect the false or defective of the product and decide that the defective of the  
product is in warranty or not. The decision is solely the rights of the company. If the product proved to  
be defected and covered by warranty, company will be responsible for parts and labor to repair and  
deliver the product to customers' house. Customers do not have to pay any fee.If the company  
considers that it must change its products to customers, but the same model of product is not available,  
the company will determine an appropriate version of the product to be replaced.

### Returns of Product

If customer purchases to be dissatisfy. Customer could return the product within 15 days after  
purchasing date only if the product is completely perfect packaging and has not been used before.  
Customers must present proof of purchase to return the product at the store of purchase only.

### Service Center

If customer need service or information, customer can contact our Minimex Service Center

Service Center : Tel. 02-493-6565

E-mail : SERVICE\_minimex@penk.co.th

## ENVIROMENT FRIENDLY DISPOSAL

Please dispose of old machines in an environmentally neutral way.

Old machines contain valuable materials which should be salvaged for recycling.

Please therefore dispose of old machines via your regional collection system





## DISTRIBUTOR

จัดจำหน่ายโดย

**บริษัท เพ็น เค อินเตอร์เทรดดิ้ง จำกัด**

อาคาร พี.บี. ทาวเวอร์ ชั้นที่ 16 เลขที่ 1000/63-64

ถนนสุขุมวิท 71 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

เบอร์โทร 02-493-6565 แฟกซ์ 02-391-1141

ศูนย์บริการ minimex 02-817-8999