

---



# MEVON

*Handleiding*

---



Model: Airmate MV05

CE  
RoHS



# INHOUD

INHOUD	2
INTRODUCTIE	3
INHOUD VERPAKKING	3
BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT	4
BEDIENING	5-6
GEBRUIK VAN DE OPZETSTUKKEN	7
BANDENSPANNING EN LUCHTDRUK	8
PRODUCTSPECIFICATIES	9
PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN	10
WAARSCHUWINGEN EN VOORZORGSMATREGELEN	11
SERVICE EN GARANTIE	12

## INTRODUCTIE

Bedankt dat je hebt gekozen voor één van onze MEVON producten. Volg altijd de veiligheidsvoorschriften voor veilig gebruik. Mochten er vragen zijn over het product, neem gerust contact met ons op via de mail: [info@onelifeproducts.nl](mailto:info@onelifeproducts.nl)

**Lees altijd de hele handleiding voor het eerste gebruik.**

## INHOUD VERPAKKING

Controleer of de inhoud van het pakket overeenkomt met de pakbon wanneer je de verzending ontvangt. Neem contact met ons op als artikelen ontbreken of apparatuur beschadigd is, en stuur een gedetailleerde beschrijving en foto van de schade.

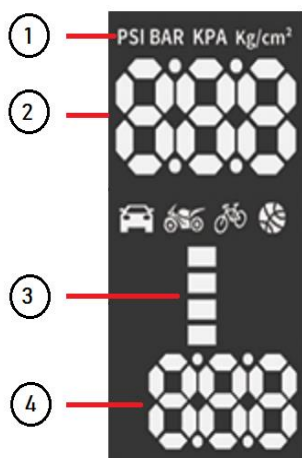
### **Inhoud verpakking**

- MEVON luchtcompressor
- 5 opzetstukken voor het oppompen van autobanden, fietsbanden, ballen en meer
- USB-C kabel voor het opladen van de luchtcompressor
- Opbergtas

## FUNCTIES

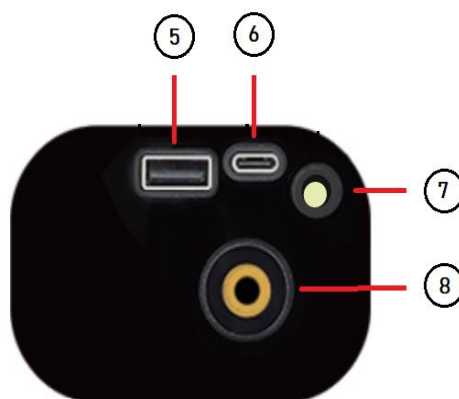
### Display






1. Meeteenheden
2. Huidige luchtdruk
3. Batterijweergave
4. Voorgeprogrammeerde druk



### Aansluitpunten

5. USB-poort
6. Type C oplaadpoort
7. Zaklamp
8. Bevestig hier het opzetstuk



-  Meeteenheid switch. Hiermee wissel je van eenheid (PSI, BAR, KPA, KG/CM) Houd de **U** lang ingedrukt voor de zaklamp.
-  Luchtdruk verhogen.
-  Aan/uit knop, lang ingedrukt houden.
-  Luchtdruk verlagen.
-  Mode switch. Hiermee wissel je van mode (auto, motor, fiets en bal)

## Opladen

Laad het apparaat vóór het eerste gebruik volledig op (oplaadduur is 4 uur). Gebruik de meegeleverde USB type C oplaadkabel en een 5V USB-adapter om het apparaat op te laden. De batterijindicator [3] knippert als de batterij laadt. Zodra het apparaat volledig geladen is brandt de batterijindicator onafgebroken.

**Let op: Gebruik het apparaat nooit wanneer het aan het laden is.**

## Start met pompen

**Stap 1:** Draai het Amerikaanse mondstuk in het verbindingstuk [8] en zorg dat deze goed bevestigd is.

**Stap 2:** Houd de aan-/uitknop 3 sec. ingedrukt om het apparaat te starten.

**Stap 3:** Kies met de **M** toets de gewenste mode (auto, motor, fiets of bal).

**Stap 4:** Kies met de **U** toets de gewenste meeteenheid (PSI, BAR, KPA, KG/CM).

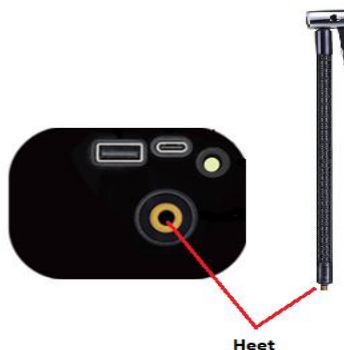
1PSI = 6 89KPA   1BAR = 100KPA   1BAR = 14.5PSI   1 KG/1 cm<sup>2</sup> = 98KPA

**Stap 5:** Stel met de **+** en **-** knop de luchtdruk in of maak gebruik van de voorgeprogrammeerde instelling.

**Stap 6:** Druk nogmaals kort op de aan-/uitknop, het apparaat begint met pompen.

**Stap 7:** Het apparaat stopt automatisch met opblazen wanneer de luchtdruk de ingestelde druk heeft bereikt. Je kunt het opblazen handmatig stoppen door de aan-/uitknop 3 seconden ingedrukt te houden. Het apparaat schakelt automatisch uit zodra het 1 minuut niet wordt gebruikt.

**Let op:** Het verbindingstuk [8] en het onderste deel van het Amerikaans mondstuk kan gedurende het gebruik heet worden. Wacht altijd even voordat je het verbindingstuk weer aanraakt.



## **Detecteer de luchtdruk**

Het getal dat op het scherm wordt weergegeven [2] geeft de huidige luchtdruk aan. Deze loopt tijdens het pompen op tot de ingestelde druk [4].

Om de veiligheid te garanderen, controleer altijd eerst voor het opblazen de benodigde luchtdruk van het object door de handleiding goed te lezen.

Het drukbereik van auto-, fiets- en motorbanden is aangegeven op de zijkant van de band. De leidende luchtdruk van een autoband staat gemarkeerd in de binnenwand van het bestuurdersportier. De bandenspanning is gerelateerd aan het laadgewicht. Raadpleeg de handleiding van de auto voor meer informatie over de bandenspanning.

De luchtdruk van een voetbal, basketbal, volleybal en andere opblaasbare ballen, is gemarkeerd rond het luchtmondstuk op de bal.

## **Zaklamp**

Wanneer je in het donker pech hebt kun je gebruik maken van de zaklamp.

Houd de **U** knop lang ingedrukt in voor het inschakelen van de zaklamp.

Houd de **U** lang ingedrukt voor het uitschakelen voor de zaklamp.

## **Geheugenfunctie**

De voorgeprogrammeerde luchtdruk die standaard is ingesteld voor auto, motor, fiets en bal is handmatig aan te passen met de + en - knop. Als de druk handmatig is aangepast, wordt dit automatisch opgeslagen. Als het apparaat opnieuw aangezet wordt staat de handmatig ingestelde druk op het display [4]. Zodra je weer wisselt van mode door op de M toets te drukken, wordt de voorgeprogrammeerde druk weer ingesteld.

## GEBRUIK VAN DE OPZETSTUKKEN

In onderstaande tabel zijn de functies van de meegeleverde accessoires beschreven.

	<p><b>Amerikaans mondstuk</b> Sluit het Amerikaanse luchtmondstuk aan op het apparaat om er banden mee op te blazen.</p> <p>Te gebruiken voor auto's, motoren, fietsen, kruiwagens.</p>
	<p><b>Frans mondstuk</b> Klem het Franse verloopstuk in het Amerikaanse luchtmondstuk.</p> <p>Te gebruiken voor racefietsen, mountainbikes en fietsen.</p>
	<p><b>Luchtnaald</b> Klem de luchtnaald in het Amerikaanse luchtmondstuk.</p> <p>Te gebruiken voor het oppompen van een basketbal, voetbal, volleybal of andere ballen.</p>
	<p><b>Luchtnippel smal</b> Klem de luchtnippel in het Amerikaanse luchtmondstuk.</p> <p>Te gebruiken voor het oppompen van zwembanden, luchtbedden e.d.</p>
	<p><b>Luchtnippel smal</b> Klem de luchtnippel in het Amerikaanse luchtmondstuk.</p> <p>Te gebruiken voor het oppompen van zwembanden, luchtbedden e.d.</p>

## BANDENSANNING EN LUCHTDUK

In onderstaande tabel zijn de vaak voorkomende druk eenheden weergegeven.

Categorie	Type	Aanbevolen druk
Fietsen	12, 14, & 16 inch fietsbanden	30 - 50 PSI
	20, 22 & 24 inch fietsbanden en scooterbanden	40 – 50 PSI
	26, 27.5 en 29 inch mountain bike banden	5 – 65 PSI
	700c race fiets clincher-banden	100 – 130 PSI
	700c racefiets buisvormige banden	120 – 145 PSI
Motoren	Banden voor motor of (elektrische) scooter	1.8-3.0 BAR
Auto	Autobanden	2.2-2.8 BAR
Bal	Basketbal	7-9 PSI
	Volleybal	4-5 PSI
	Voetbal	8-16 PSI
	Rugby bal	12-14 PSI

**Let op:** Waarden zijn alleen ter referentie. Raadpleeg altijd de instructies of handleiding van het item dat wordt opgeblazen voor de feitelijke specificaties van de bandenspanning.

**Belangrijk om te weten:** Het maximale opblaas bereik van ballonnen, speelgoedballen, zwemringen en soortgelijke artikelen bevatten te weinig meetbare luchtdruk. Hierdoor is het niet mogelijk om voor deze artikelen de luchtdruk in te stellen. Wees voorzichtig en voel regelmatig hoe hard het artikel is tijdens het pompen. Houd de aan-/uitknop ingedrukt om te stoppen met pompen.



## PRODUCTSPECIFICATIES

- Afmetingen van het product: 153 x 70 x 48mm
- Gewicht: 688 gram
- Meeteenheden: Bar, PSI, KPA of KG/CM
- Vier modes: Oppompen van auto, motor, fiets of bal
- Maximale luchtdruk: 25L/min
- Maximaal 150 PSI/10,3 BAR
- Powerbankfunctie
- Geheugenfunctie
- Automatische stop
- LED-zaklamp
- Ingebouwde warmteafvoersysteem en temperatuurregeling chip
- Geluidsniveau: <70 dB
- USB + type C aansluiting
- Voltage: 5V
- Output voltage: 5V
- Oplaadbare 6000 mAh batterij
- Meetnauwkeurigheid van  $\pm 0,01$  bar
- Oplaatijd: 4 uur
- Opslag temperatuur mag niet minder zijn dan  $-10$  °C of hoger dan  $45$  °C
- **Niet** te gebruiken voor vrachtwagens met een gewicht boven 5 ton

### Batterijduur

Batterijduur is afhankelijk van de druk die uitgevoerd wordt op de luchtcompressor. Bij autobanden verbruikt de compressor meer dan bij het oppompen van ballen.

$\pm 5$  Autobanden:  $\pm 5$  minuten per band

$\pm 15$  Fietsbanden:  $\pm 2$  minuten per band

$\pm 6$  Motorbanden:  $\pm 5$  minuten per band

$\pm 50$  Ballen:  $\pm 45$  seconden per bal

## PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

In onderstaande tabel zijn een aantal problemen en oplossing weergegeven.

Probleem	Oplossing
Langzame inflatie snelheid.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Controleer of het batterijniveau van de luchtcompressor voldoende is.</li><li>2. Controleer of de luchtslang lekt.</li><li>3. Controleer of het koppelstuk en het Amerikaans mondstuk goed bevestigd zijn.</li><li>4. Controleer of hetgeen je op wilt blazen een gaatje heeft/lekt.</li></ol>
Luchtcompressor gaat aan maar blaast niet op.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Controleer of het koppelstuk en/of het Amerikaans mondstuk goed bevestigd zijn.</li><li>2. Controleer of het batterijniveau van de luchtcompressor voldoende is.</li><li>3. Controleer of de druk van het op te pompen artikel de vooraf ingestelde druk overschrijdt.</li></ol>
Kan de vooraf ingestelde druk niet verhogen of verlagen.	Zorg ervoor dat de luchtcompressor in de juiste modus staat. Met de plus en min knop is handmatig modus de vooraf geprogrammeerde instelling aan te passen binnen een bereik van 3 -150 PSI.
Luchtcompressor blaast normaal op, maar de weergegeven druk is nul.	Een product met een te lage luchtdruk wordt niet gemeten door de luchtcompressor, denk aan opblaasbaar speelgoed.
Er komt bij het aansluitpunt lucht uit de slang.	Zorg ervoor dat het Amerikaans mondstuk goed bevestigd is aan de luchtcompressor. Draai het koppelstuk goed vast.

## WAARSCHUWINGEN EN VOORZORGSMAATREGELEN

- Niet geschikt voor kinderen onder de 16 jaar. Houd kinderen op veilige afstand bij het gebruik van de luchtcompressor.
- De luchtcompressor heeft een ingebouwde lithiumbatterij en mag nooit worden blootgesteld aan vuur of op onjuiste wijze worden weggegooid. Stel de batterij van de luchtcompressor nooit bloot aan omgevingen met hoge temperaturen, zoals achter glas in direct zonlicht. Als de lithiumbatterij wordt blootgesteld aan extreme hitte, schokken of water, bestaat het risico op brand, zelfontbranding en zelfs explosie.
- De luchtcompressor niet bewaren in ruimtes bij temperaturen lager dan  $-10^{\circ}\text{C}$  of hoger dan  $45^{\circ}\text{C}$ . Blootstelling aan extreme hitte of kou zal de levensduur van de luchtcompressor verkorten en de batterij beschadigen. Houd bij het bewaren uit de buurt van vloeistoffen. Binnendringen van vloeistof veroorzaakt kortsluiting.
- Het wordt aanbevolen om de luchtcompressor minimaal één keer per drie maanden op te laden bij weinig gebruik.
- Gebruik de luchtcompressor nooit in ontvlambare of explosieve omgevingen.
- Hoor je een ongewoon geluid tijdens het pompen of raakt de lucht compressor oververhit, schakel direct uit. Let op: Het is normaal dat de machine warmte genereert tijdens het opblazen.
- Zorg ervoor dat de juiste luchtdruk eenheid is geselecteerd voordat u de luchtdruk instelt om ongelukken zoals een klapband te voorkomen. Gemeenschappelijke eenheidsconversie:  
 $1\text{PSI} = 689\text{KPA}$   $1\text{BAR} = 100\text{KPA}$   $1\text{BAR} = 14.5\text{PSI}$   $1\text{KG}/1\text{cm}^2 = 98\text{KPA}$
- Houd de luchtcompressor altijd in de gaten tijdens gebruik en laat hem nooit onbeheerd achter wanneer u hem gebruikt zonder een druk vooraf in te stellen om overmatig opblazen te voorkomen.
- Gebruik de luchtcompressor alleen in een schone, droge omgeving. Het binnendringen van vuil en stof kan schade aan de luchtcompressor veroorzaken. De luchtcompressor is niet waterdicht en mag nooit met water worden afgespoeld.
- Laad de luchtcompressor alleen op met de USB type C kabel.
- Om de veiligheid te garanderen, controleer de beoogde luchtdruk van het opgeblazen object door de handleiding goed te lezen om persoonlijk letsel veroorzaakt door de overmatige luchtdruk te voorkomen.

## SERVICE EN GARANTIE

Indien je service of informatie nodig hebt omtrent je product, schroom dan niet en stuur een e-mail naar [info@onelifeproducts.nl](mailto:info@onelifeproducts.nl)

Wij verlenen standaard 1 jaar garantie op onze producten. De klant dient een aankoopbewijs te kunnen tonen en de garantie moet binnen een periode van 1 jaar na aankoopdatum aangevraagd worden.

**Let op** de garantie geldt niet: Bij schade veroorzaakt door onjuist gebruik of reparatie; voor aan slijtage onderhevige onderdelen; voor gebreken waarvan de klant bij aankoop op de hoogte was; bij defecten door eigen schuld van de klant, bij schade door derden.