



MV500PPL

HANDLEIDING - MODE D'EMPLOI - MANUAL

MV500PPL (7223 13540)

MV600PPL (7223 13730)

MV750PPL (7223 13731)

Ventilator Ventilateur Ventilator

- NL** P.02 Gelieve te lezen en voor later gebruik bewaren
- FR** P.04 Veuillez lire et conserver pour consultation ultérieure
- EN** P.06 Please read and keep for future reference

1 Specificaties

Model	MV500PPL	MV600PPL	MV750PPL
Diameter ventilator	500 mm	600 mm	750 mm
Spanning	220 - 240 V ~ 50 Hz	220 - 240 V ~ 50 Hz	220 - 240 V ~ 50 Hz
Vermogen	200 W	185 W	270 W
Luchtstroom	106 m ³ /min	230 m ³ /min	370 m ³ /min
Ventilatorsnelheid	1200 - 1400 tpm	1250 tpm	720 tpm
Netto gewicht	17,5 kg	16 kg	28 kg

2 Veiligheid



BELANGRIJK! Lees en begrijp alle veiligheidsinformatie en -instructies in deze handleiding door voordat u uw ventilator gebruikt.

- Gebruik deze ventilator niet op plaatsen waar zich schadelijke, explosieve of brandbare gassen, dampen of gevaarlijke stoffen bevinden.
- Wanneer u gebruik maakt van apparaten die op het lichtnet zijn aangesloten, dienen altijd basale voorzorgsmaatregelen, waaronder de hieronder vermelde, genomen te worden teneinde het risico op brand, elektrische schokken en persoonlijke verwondingen te reduceren.
- Niet blootstellen aan regen of waternevels. Dompel deze ventilator niet onder in water en gebruik de ventilator niet in zeer natte omgevingen.
- Dit is geen speelgoed! Buiten bereik van kinderen bewaren. Deze ventilator mag alleen door bevoegde personen gebruikt worden.
- Letselsgevaar! Houd haar, losse kleding, vingers en alle lichaamsdelen buiten bereik van de luchtinlaat en -uitlaat.
- Letselsgevaar! Verplaats de ventilator niet tijdens deze in gebruik is.
- Om gevaar als gevolg van het onbedoelde resetten van de thermische uitschakeling te vermijden, mag dit apparaat niet worden gevoed via een externe schakelapparaat, zoals een tijdklok of verbonden met een stroomkring die regelmatig wordt in- en uitgeschakeld door het nutsbedrijf.
- Alvorens de ventilator in te schakelen, maak zeker dat u deze snel kan uitschakelen in noodgeval.
- Controleer voor gebruik dat er geen voorwerpen door de luchtstroom weggeblazen kunnen worden. De verplichte minimale afstand tussen de voorwerpen en de ventilator is 1 meter.
- Gebruik alleen een stroombron die met de gegevens op het typeplaatje overeenstemt (spanning en frequentie).
- Zorg altijd ervoor dat alle kabels tegen kortsluiting en overbelasting beschermd worden.
- Controleer de elektrische kabels regelmatig en vervang de beschadigde kabels onmiddellijk.
- Ontkoppel de ventilator van de stroomtoevoer wanneer hij niet in gebruik is.
- Trek en draag de ventilator nooit aan het netsnoer.
- Blokkeer de luchtinlaat en de luchtuitlaat nooit wanneer de ventilator in gebruik is.
- Zet nooit voorwerpen in het rooster van de ventilator.
- Als de ventilator beschadigd is, gebruik deze niet meer. De ventilator moet door een bevoegd persoon onderhouden en gerepareerd worden.

3 Gebruik

1. Haal de ventilator uit de verpakking. Zorg ervoor, dat de inlaat of uitlaat door verpakkingsmaterialen niet verstopt wordt.
2. Plaats de ventilator op een vlakke ondergrond.
3. Sluit de ventilator aan op een geaard stopcontact met een goedgekeurd vermogen.
4. Schakel de ventilator in en controleer dat deze correct werkt alvorens hem te laten draaien.

4 Onderhoud



AANDACHT!

Lestelsgevaar! Ontkoppel de ventilator van de stroomtoevoer voor het onderhoud.

- Controleer regelmatig of het netsnoer beschadigd is. Wanneer het snoer beschadigd is, dient het door een gekwalificeerde elektricien vervangen te worden.
- Gebruik regelmatig perslucht om stoffen en ander vuil van de motor, het blad en het rooster te verwijderen. Gebruik geen waterleiding of hogedrukreinigungsapparaat om uw blazer te reinigen. Wanneer elektrische onderdelen nat worden, dienen ze onmiddellijk afgedroogd te worden.
- Reinig de behuizing met een mild oplosmiddel en met water.
- Controleer of alle externe onderdelen goed bevestigd zijn. Let op ongebruikelijke lawaai.

5 Storingen

Storingen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De motor werkt niet	Geen stroom op het apparaat	Sluit het apparaat aan, controleer de zekering
	Schakelaar/knop niet ingeschakeld	Schakel het apparaat in
	Schakelaar defect	Vervang de schakelaar
	Netsnoer of motor bekabeling defect/beschadigd	Controleer regelmatig de kabels en vervang deze indien beschadigd
De motor werkt maar het wiel draait onregelmatig of raakt de zijwanden	Het apparaat werd geschud of heeft een zware klap gehad, waardoor het wiel tegen de behuizing wrijft	Contacteer de technische dienst van uw verdeler
	Het apparaat werd geschud of heeft een zware klap gehad, waardoor de behuizing vervormd is	Contacteer de technische dienst van uw verdeler
Het apparaat trilt overmatig	De motoras is verbogen, en de motor is uit balans	Verwijder en vervang de motor
	Het ventilatorwiel is beschadigd	Vervang het wiel indien nodig
	Het ventilatorwiel is vuil	Reinig het wiel
Het apparaat werkt maar het wiel draait niet	Het motorlager/de motor is defect	Vervang de motor
	Het ingang/uitgang rooster is belemmerd	Verwijder de obstructie
	Leiding te lang	Verminder de leiding lengte

1 Spécifications

Modèle	MV500PPL	MV600PPL	MV750PPL
Diamètre ventilateur	500 mm	600 mm	750 mm
Tension	220 - 240 V ~ 50 Hz	220 - 240 V ~ 50 Hz	220 - 240 V ~ 50 Hz
Puissance	200 W	185 W	270 W
Débit d'air	106 m ³ /min	230 m ³ /min	370 m ³ /min
Vitesse ventilateur	1200 - 1400 tr/min	1250 tr/min	720 tr/min
Poids net	17,5 kg	16 kg	28 kg

2 Sécurité



IMPORTANT ! Lisez et comprenez toutes les informations et consignes de sécurité de ce manuel avant d'utiliser votre ventilateur.

- N'utilisez pas ce ventilateur à proximité de vapeurs ou de gaz nocifs, explosifs ou inflammables, ou de substances dangereuses.
- Lors de l'utilisation d'appareils branchés sur secteur, des précautions de sécurité de base doivent être prises afin de minimiser les risques d'incendie, de choc électrique et de blessure.
- N'exposez pas votre appareil à la pluie ou aux éclaboussures. N'immergez pas ce ventilateur et ne l'utilisez pas dans un environnement excessivement humide.
- Ceci n'est pas un jouet ! Gardez-le hors de portée des enfants. Ce ventilateur ne peut être utilisé que par des personnes autorisées.
- Risque de blessure ! Gardez les cheveux, vêtements amples, doigts et autres parties du corps à l'écart de l'entrée et de la sortie d'air.
- Risque de blessure ! Ne déplacez pas le ventilateur pendant qu'il fonctionne.
- Afin d'éviter tout danger en cas de réinitialisation involontaire de la protection thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par un commutateur externe comme une minuterie ni être connecté à un circuit périodiquement allumé et éteint par l'installation électrique.
- Avant d'allumer le ventilateur assurez-vous que vous pouvez l'éteindre rapidement en cas d'urgence.
- Avant utilisation, vérifiez qu'aucun objet ne risque d'être propulsé par le flux d'air. La distance minimale entre le ventilateur et les objets doit être de 1 mètre.
- Utilisez uniquement une alimentation électrique qui correspond aux données de la plaque signalétique de l'appareil (tension et fréquence).
- Veillez toujours à protéger les câbles des courts-circuits en de la surcharge.
- Vérifiez régulièrement les câbles et remplacez immédiatement les câbles endommagés.
- Débranchez le ventilateur quand il n'est pas en service.
- Ne tirez pas et ne portez pas le ventilateur par le câble d'alimentation.
- Ne bouchez jamais l'entrée et la sortie d'air quand le ventilateur fonctionne.
- Ne mettez jamais d'objet dans la grille de protection.
- Si le ventilateur est défectueux, mettez-le hors service et faites-le entretenir et réparer par une personne qualifiée.

3 Utilisation

1. Sortez le ventilateur de son emballage. Veillez à ce que l'entrée et la sortie d'air ne soient pas bouchées par du matériel d'emballage.
2. Placez le ventilateur sur une base bien plane.
3. Branchez le ventilateur à une prise reliée à la terre.
4. Allumez le ventilateur et vérifiez s'il fonctionne normalement avant de le laisser tourner.

4 Entretien



ATTENTION !

Risque de blessure ! Débranchez le ventilateur avant l'entretien.

- Vérifiez régulièrement si le câble d'alimentation n'est pas endommagé. S'il est endommagé, faites-le remplacer par un électricien qualifié.
- Nettoyez régulièrement l'appareil avec de l'air comprimé, pour enlever les peluches et autres saleté du moteur, de l'hélice et de la grille. N'utilisez jamais un tuyau d'arrosage ou un nettoyeur haute pression pour nettoyer l'appareil. Si un élément électrique est mouillé, il doit être immédiatement séché.
- Nettoyez le cadre avec un détergent doux et de l'eau.
- Vérifiez si toutes les pièces externes sont bien fixées. Un bruit inhabituel doit vous alerter.

5 Pannes

Pannes	Causes possibles	Solutions
Le moteur ne fonctionne pas	L'appareil n'est pas branché	Branchez l'appareil et vérifiez le fusible
	L'interrupteur n'est pas enclenché	Allumez le ventilateur
	L'interrupteur est défectueux	Remplacez l'interrupteur
	Le câble d'alimentation ou le câblage du moteur est défectueux ou endommagé	Contrôlez régulièrement les câbles et remplacez-les s'ils sont endommagés
Le moteur fonctionne, mais l'hélice tourne irrégulièrement ou heurte les flancs	L'appareil a été secoué ou a reçu un choc, de sorte que l'hélice heurte le cadre	Contactez le service technique de votre revendeur
	L'appareil a été secoué ou a reçu un choc, de sorte que le cadre est déformé	Contactez le service technique de votre revendeur
L'appareil vibre excessivement	L'appareil a été secoué ou a reçu un choc, de sorte que l'axe du moteur est plié, et que le moteur n'est plus équilibré	Enlevez et remplacez le moteur
	L'hélice du ventilateur est endommagée	Remplacez l'hélice si nécessaire
	L'hélice du ventilateur est sale	Nettoyez l'hélice
L'appareil fonctionne mais l'hélice ne tourne pas	Le palier du moteur est défectueux	Remplacez le moteur
	La grille d'entrée ou de sortie d'air est obstruée	Éliminez toute obstruction
	Le conduit est trop long	Réduisez la longueur du conduit

1 Specifications

Model	MV500PPL	MV600PPL	MV750PPL
Fan size	500 mm	600 mm	750 mm
Voltage	220 - 240 V ~ 50 Hz	220 - 240 V ~ 50 Hz	220 - 240 V ~ 50 Hz
Power	200 W	185 W	270 W
Air flow	106 m ³ /min	230 m ³ /min	370 m ³ /min
Fan speed	1200 - 1400 rpm	1250 rpm	720 rpm
Net weight	17,5 kg	16 kg	28 kg

2 Safety



IMPORTANT! Read and understand all of the safety information and instructions in this manual before operating your ventilator. Retain this manual for future reference.

- Do not operate this ventilator where there are harmful, explosive or flammable gasses, fumes or hazardous substances.
- When using mains-powered appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury.
- Do not expose to rain or water spray. Do not submerge this ventilator in water or use in excessively wet conditions.
- This is not a toy! Keep out of reach of children. This ventilator is intended for use by only qualified persons.
- Risk of injury! Keep hair, loose clothing, fingers and all body part away from air inlet and outlet.
- Risk of injury! Do not move ventilator while operating.
- In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.
- Before operating ventilator, be sure that you know how to switch it off in an emergency.
- Before operating ventilator be sure there are no items that can be blown about by airstream. The minimum distance from the ventilator must be 1 meter.
- Always use only the electrical power (voltage and frequency) specified on the model plate of the ventilator.
- Always ensure that all cords are protected against short circuit and overload.
- Always check electric cords for damage and replace if necessary before using ventilator.
- Always disconnect ventilator from power source when not in use.
- Never pull or carry ventilator by power cord.
- Never block air inlet or outlet while in operation.
- Never insert any object through the fan guard.
- If ventilator is damaged, do not use it. The ventilator must be serviced by a qualified person.

3 Operation

1. Remove the ventilator from packaging. Be certain no packaging materials are blocking the air inlet or air outlet.
2. Place the ventilator on a level ground.
3. Connect the ventilator to a grounded power outlet.
4. Turn on the switch and check that the unit operates properly before letting it run.

EN

4 Maintenance



WARNING!

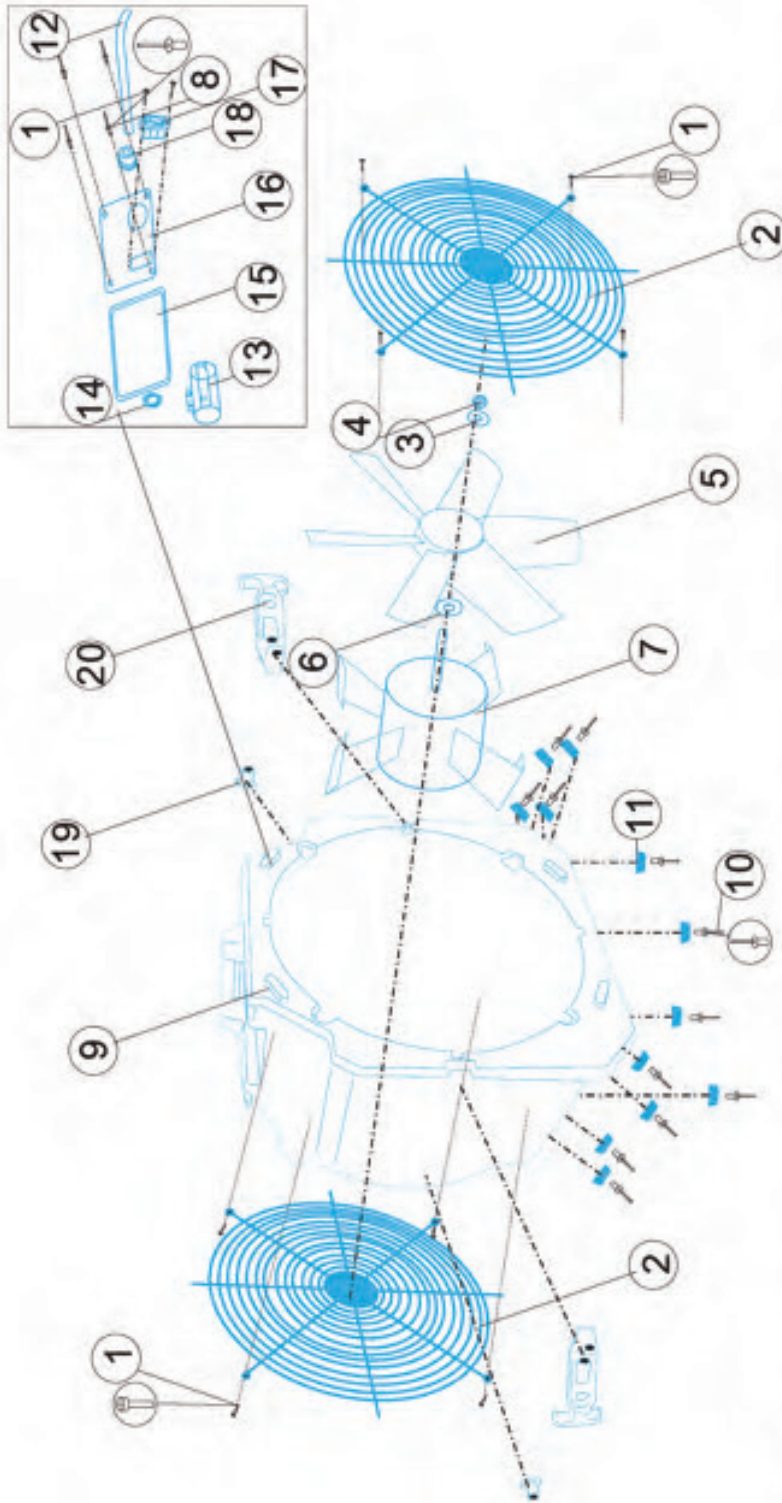
Risk of injury! Disconnect the ventilator from the power source before maintenance.

- Check the power cable regularly for damage. If the power cord is damaged, it must be replaced by a qualified person.
- Regularly use compressed air or a vacuum to remove lint and other debris from the motor, screen and blower wheel. Do not use a pressure washer to clean the unit. If any electrical elements do get wet, they must be dried immediately.
- Clean the housing with a mild detergent and water.
- Check all external parts to ensure they have been installed properly. Be alert for unusual noises.

5 Troubleshooting

Problems	Possible causes	Solutions
Motor does not run	No power supply to the device	Connect device, check fuse
	Switch/knob not turned on	Turn knob on
	The switch is faulty	Replace switch
	Faulty/broken cord or motor wire	Perform continuity check, using volt/amp meter. Repair/replace faulty or broken wire
Motor runs but air mover makes loud scraping noise	Unit has been severely jolted causing blower wheel to rub against housing	Contact technical service or your dealer
	Unit has been severely jolted causing housing to deform	Contact technical service or your dealer
Device vibrates excessively	Severe jolt has bent motor shaft causing unit to be out of balance	Remove and replace motor
	Fan wheel is damaged	Replace wheel if necessary
	Fan wheel is dirty	Clean the wheel
Unit runs but blower wheel does not run	Motor bearing are failing or motor has developed an internal electrical fault	Replace motor
	Intake grill and/or exhaust grill is obstructed	Remove obstruction
	Excessive duct length	Reduce duct length to recommended maximum

- NL 6 Onderdelen
- FR 6 Pièces détachées
- EN 6 Spare parts



ref#	description	qty	ref#	description	qty	ref#	description	qty
1	screw	10	9	Multi Foot	1	17	on/off rocker switch,blk	1
2	wire grills	2	10	Rivet	12	18	strain relief-lq tight	1
3	nut	1	11	rubber foot	12	19	Buckle	2
4	flat washer	1	12	power cord	1	20	Buckle	2
5	fan blade	1	13	Capacitor	1	21		
6	blade backing washer	1	14	nut,hex	1	22		
7	AC motor	1	15	gasket,switch plate	1	23		
8	Rivet	4	16	switch plate	1	24		

NL **7 EG conformiteitsverklaring**
FR **7 Déclaration de conformité CE**
EN **7 EC declaration of conformity**

Fabrikant/Invoerder
 Fabricant/Importateur
 Manufacturer/Retailer

CUBIX Business sa
 Avenue Patrick Wagnon, 7
 B-7700 Mouscron

Verklaart hierbij dat het volgende product :
 Déclare par la présente que le produit suivant :
 Hereby declares that the following product :

Product **Ventilator**
 Produit **Ventilateur**
 Product **Ventilator**

Order nr. : **MV500PPL** (722313540)
MV600PPL (722313730)
MV750PPL (722313731)

Test report references: **21201305464**
SHEM160400226801

Geldende CE-richtlijnen
 Normes CE en vigueur
 Relevant EU directives

2014/35/EU
EN 60355-1:2010
EN 60335-2-80:2003+AQ1:2004+A2:2009
2014/30/EU
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
EN 55014-2:2005
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

Overeenstemt met de bestemming van de hierboven aangeduide richtlijnen - met inbegrip van deze betreffende het tijdstip van de verklaring der geldende veranderingen.

Répond aux normes générales caractérisées plus haut, y compris celles dont la date correspond aux modifications en vigueur.

Meets the provisions of the aforementioned directive, including, any amendments valid at the time of this statement.

Mouscron, 23/12/2023

Bart Vynckier, Director
 CUBIX Business sa

