



***Pullman  
Ermator***

**Handleiding**

**Luchtreiniger**

**A1000**

**A2000**

# Introductie

Beste klant,

Bedankt om voor Pullman-Ermator te kiezen.

Wij hopen dat u tevreden bent en dat de Pullman-Ermator luchtreiniger voldoet aan uw eisen. Pullman-Ermator produceert al sinds 1967 industriële stofzuigers en luchtreinigers en heeft over de jaren veel kennis ontwikkeld op dit vakgebied. We streven voortdurend naar het verbeteren van onze producten en blijven de markt voorzien van nieuwe toestellen.

## **Opgelet!**

Deze instructies zijn enkel van toepassing op de luchtreiniger type Pullman-Ermator A1000/A2000.

De luchtreiniger, Pullman-Ermator A1000/A2000 kan enkel gebruikt worden met droge, niet explosieve materialen.

Pullman-Ermator kan niet aansprakelijk gesteld worden als de luchtreiniger gebruikt wordt voor andere toepassingen of anders gehanteerd wordt dan vermeld in deze gebruiksaanwijzing.

Lees de veiligheidsvoorschriften aandachtig voor u de machine gebruikt.

Lees de volledige gebruiksaanwijzing voor u de Pullman-Ermator A1000/A2000 gebruikt.

Alle reserveonderdelen die gebruikt worden voor de Pullman-Ermator A1000/A2000

moeten gespecificeerd zijn door Pullman-Ermator AB.

## Uitpakken

Wanneer u de machine uitpakt, gelieve er op te letten dat de luchtreiniger niet beschadigd is tijdens het transport.

## Veiligheidsvoorschriften

### Behandeling

#### **Opgelet**

- Kabels die beschadigd zijn door pletten of splijten kunnen gevaarlijk zijn en dienen meteen vervangen te worden vanwege kans op persoonlijke verwondingen.

#### **Opgelet**

- Sluit de machine niet aan in een niet geaard stopcontact. Kans op persoonlijke verwondingen.

#### **Opgelet**

- Zorg ervoor dat de opstelplaats stevig is, zodat de luchtreiniger niet omkantelt. Kans op persoonlijke verwonding en materiële schade.

#### **Opgelet**

- Risico tot knellen bij het hanteren van de wisselschakelaar.

#### **Opgelet**

- De machine mag niet gebruikt worden in ruimtes waar er explosieve gassen aanwezig kunnen zijn. Ernstig risico op explosie.

#### **Opgelet**

- De machine dient uitgeschakeld te worden met de schakelaar alvorens de stekker uit het stopcontact te halen. Als de schakelaar nog in de aan positie staat, kan er een vonk ontstaan tussen de contactpunten.

### Onderhoud

#### **Opgelet**

- Verwijder het snoer uit het stopcontact wanneer u de machine onderhoud. Kans op persoonlijke verwondingen.

#### **Opgelet**

- Stof dat gevaarlijk kan zijn voor de gezondheid kan verspreid worden bij het vervangen van de pre-filter en de absoluutfilter. Bijgevolg, dient de gebruiker een veiligheidsbril, handschoenen, en een stofmasker te dragen conform aan de veiligheidsnorm FFP2.

#### **Opgelet**

- De pre-filter of absoluutfilter niet doorboren. Risico tot stof verspreiding.

## **Handleiding**

Verbind het snoer met het stopcontact, bevestig de afvoerslang indien beschikbaar. Start de machine door de startknop in te drukken. De luchtreiniger heeft twee snelheden.

De luchtreiniger filtert stof in twee stappen.

De eerste stap gebruikt de pre-filter. Deze houdt de grotere deeltjes tegen en werkt als bescherming voor de absoluutfilter. De pre-filter dient dagelijks gereinigd te worden.

De tweede fijne filter reinigt de fijne stofdeeltjes die onzichtbaar zijn voor het oog. Deze kan niet worden gereinigd maar vervangen wanneer verzadigd (min. 1 à 2 maal per jaar).

### **Pre-filter kenmerken**

De pre-filter is sterk en gemakkelijk te vervangen. De filter heeft een lage druk val en een goede afscheiding capaciteiten. De pre-filter zorgt voor de grote deeltjes en dient als bescherming van de absoluutfilter.

### **Filter kenmerken**

De hoofdfilter is een absoluutfilter van het klasse HEPA H-13, gedimensioneerd voor fijn, droog stof en moet steeds worden voorafgegaan door een pre-filter.

#### **Opgelet**

- De levensduur van de hoofdfilter verminderd of kan volledig vernietigd worden door aanraking met water.

#### **Opgelet**

- De hoofdfilter kan niet gereinigd worden en moet worden verwijderd wanneer hij vol of verzadigd is.

### **Filter indicator**

De A1000/A2000 heeft twee indicatoren die verbonden zijn aan een waarschuwingslicht die de druk val meten. Als de druk val te hoog is, zal er een oranje licht branden, u dient dan de pre-filter te vervangen. Het gebruik van de luchtfilter wanneer het lampje in werking is, zal de doeltreffendheid van de machine verminderen. Wanneer de druk val te laag is, zal er een rood licht branden, die erop wijst dat de HEPA H-13 absoluutfilter doorboord of beschadigd is en onmiddellijk vervangen dient te worden.

### **Ventilator**

De luchtreiniger is uitgerust met een, mono fase ventilator (220/230V).

### **Risico op stofverspreiding en gebruik van persoonlijke veiligheidsuitrusting**

Ongezond stof kan verspreid worden bij het reinigen van de hoofdfilter. Bijgevolg, dient de gebruiker een veiligheidsbril, handschoenen, en een stofmasker te dragen conform aan de veiligheidsnorm FFP2.

## Onderdelen & Accessoires

Artikr.	Omschrijving	Aantal	Type
PE20100004	Pre-filter (20st/doos)	1 st	A1000
PE20100063	Actieve koolfilter (geurhinder)	1 st	A1000
PE20070052	HEPA H-13 absoluutfilter	1 st	A1000
PE20100012	Transportbeschermer	1 st	A1000
PE20100048	Inlaatadapter	1 st	A1000
PE10045	Afvoerslang 160mm	1 st	A1000
PE20100005	Pre-filter (20st/doos)	1 st	A2000
PE20100062	Actieve koolfilter (geurhinder)	1 st	A2000
PE10085	HEPA H-13 absoluutfilter	1 st	A2000
PE20100011	Transportbeschermer	1 st	A2000
PE20100047	Inlaatadapter	1 st	A2000
PE10083	Afvoerslang 254mm	1 st	A2000

## Garantie

Alle Pullman-Ermator toestellen en onderdelen hebben een 12 maanden fabrieksgarantie voor materiële en fabricagefouten. Probeer niet om de luchtreiniger te herstellen zonder toestemming van de fabrikant. De garantie heeft geen betrekking op gebreken door normale slijtage, verwaarlozing, verkeerd gebruik, niet toegestane reparaties of het aansluiten op de verkeerde spanning (volt).

In het geval van een klacht, dient men de luchtreiniger of een overeengekomen onderdeel terug te sturen naar ons of naar onze locale bevoegde vertegenwoordiger voor garantieonderzoek en voor garantiereparaties en -vervangingen.

## **Problemen oplossen**

De Pullman-Ermator A1000/A2000 is ontworpen en vervaardigd voor zware omstandigheden en opdrachten, maar de gebruiker moet er rekening mee houden de onderdelen van het apparaat te beschermen tegen stoten en klappen. De filter en afdichtingen zijn zorgvuldig uitgekozen voor het gebruiksgemak van de operator. De machine dient met zorg behandeld te worden om correct te werken gedurende vele jaren.

<b>Probleem</b>	<b>Oorzaak</b>	<b>Oplossing</b>
Ventilator start niet	Geen stroom Kabel defect Schakelaar defect	Sluit de machine aan Vervang Vervang
De ventilator stopt onmiddellijk	Verkeerde zekering	Juiste zekering aansluiten
De ventilator draait, maar slechte afzuiging	Verstopte filter Deksel los  Defecte afsluiting	Vervangfilter Pas aan  Vervang sluiting
Toestel verspreid stof	Defecte of losse filter	Pas aan of vervang filter
Abnormaal geluid		Vraag onderhoud aan

**Bewaar deze instructies zorgvuldig !**

# TECHNISCHE GEGEVENS

## TECHNICAL DATA

<b>Luchtreiniger / Air cleaner</b>	<b>A1000</b>	<b>A2000</b>
Voltage	230 V (mono-fase)	230 V (mono-fase)
Motor	285 W (volle snelheid)	600 W (volle snelheid)
Max. luchtstroom 2-snelheden	500/1000 m <sup>3</sup> /u	1000/2000 m <sup>3</sup> /u
Oppervlakte prefilter	0,5 m <sup>2</sup>	1,5 m <sup>2</sup>
HEPA FILTER		
Filter klasse	H13	H13
Filter oppervlakte	10 m <sup>2</sup>	20 m <sup>2</sup>
Geluidsniveau 2-snelheden	58 / 65 dB(A)	60 / 68 dB(A)
Afmetingen LxBxH (mm)	465x385x466	724x424x810
Gewicht	15 kg	30 kg