

KVM90



1. SÄKERHETS INSTRUKTIONER

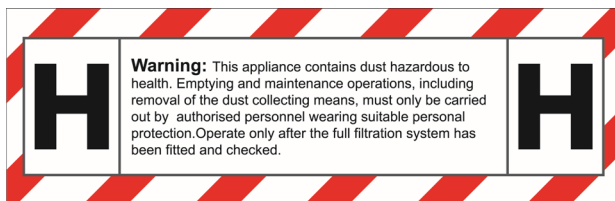
När du använder en elektrisk apparat ska grundläggande försiktighetsåtgärder alltid följas, inklusive följande:

VARNING – För att minska risken för brand, elektriska stötar eller skador:

- Kablar som skadats genom krossning eller klyvning kan vara farliga om de används och bör bytas ut omedelbart. Risk för personskada.
- Anslut inte maskinen till ett ojordat uttag. Risk för personskada
- Se till att monteringsområdet är stadigt, så att luftrenaren inte välter. Risk för person- och sakskador.
- Risk för klämning vid hantering av snabbfästet.
- Maskinen får inte användas i miljöer där explosiva gaser kan finnas. Allvarlig risk för explosion
- Maskinen ska stängas av med strömbrytaren innan du släpper strömkabeln från vägguttaget. Om omkopplaren är i påslaget läge kan en gnista uppstå mellan kontakten på strömkabelns kontakt.
- Dra ut kontakten ur vägguttaget när du utför underhållsarbete. Risk för personskada.
- Hälsovådligt damm kan spridas när grovfiltret och absolutfiltret byts ut. Följaktligen bör användaren bära skyddsglasögon, skyddshandskar och en andningsmask som överensstämmer med skyddsklass FFP2

SÄKERHETSETIKETT

Följande etikett visas framför maskinen. Kontrollera alla detaljer som anges på etiketten innan du använder den. Byt ut etiketten om den saknas, blir skadad eller oläslig. Underlåtenhet att följa denna varningsetikett kan leda till brand, elektriska stötar eller personskada.



2. FUNKTION

Anslut nätsladden till eluttaget, fäst utloppsslangen om sådan finns. Starta maskinen genom att trycka på startknappen.

Luftrenaren har två hastigheter. Luftrenaren separerar materialet i två steg: I det första steget används ett grovfilter. Den fångar upp de större partiklarna och fungerar som skydd för huvudfiltret. Grovfiltret bör bytas dagligen. Det andra HEPA-filtret separerar det ohälsosamma dammet som är osynligt för ögat.

Egenskaper för grovfilter

Grovfiltret är starkt och lätt att byta. Den har lågt tryckfall och god separationsförmåga. Grovfiltret tar hand om stora partiklar och fungerar som skydd för absolutfiltret.

HEPA-filtrets egenskaper

HEPA 13-filtret är individuellt testat med en effektivitet [>99,97@0,3um](#). Den är dimensionerad för fint, torrt damm och bör föregås av ett förfilter.

Försiktighet

- Livslängden för det absoluta filtret minskar och kan förstöras helt om det utsätts för vatten.

Försiktighet

- Absolutfiltren kan inte rengöras och måste bytas ut när de är fulla

Indikator för filter

KVM90 har två filterindikatorer kopplade till en varningslampa som mäter tryckfallet över filtret. Om tryckfallet är för högt tänds en orange lampa, vilket indikerar att filtret är igensatt och bör bytas. Att använda luftrenaren när varningslampan lyser kommer att minska maskinens effektivitet. När tryckfallet är för lågt, en röd lamp kommer att tändas, vilket indikerar att HEPA-filtret läcker/punkterar och måste bytas ut omedelbart.

Fläkt

Luftrenaren är utrustad med en enda 1-fasfläkt

3. GARANTI

Alla kvm-enheter och tillbehör har 12 månaders fabriksgaranti räknat från tillverkningsdatumet på maskinen. Försök inte reparera luftrenaren utan tillverkarens medgivande.

Garantin täcker inte defekter som är resultatet av normalt slitage, vårdslöshet, defekt användning, obehörig reparation eller att sugapparaten är ansluten till fel volymtage.

I händelse av klagomål måste sugapparaten eller en överenskommen del av den returneras till oss eller vår auktoriserade representant för garantiundersökning och för eventuell garantireparation eller utbyte.

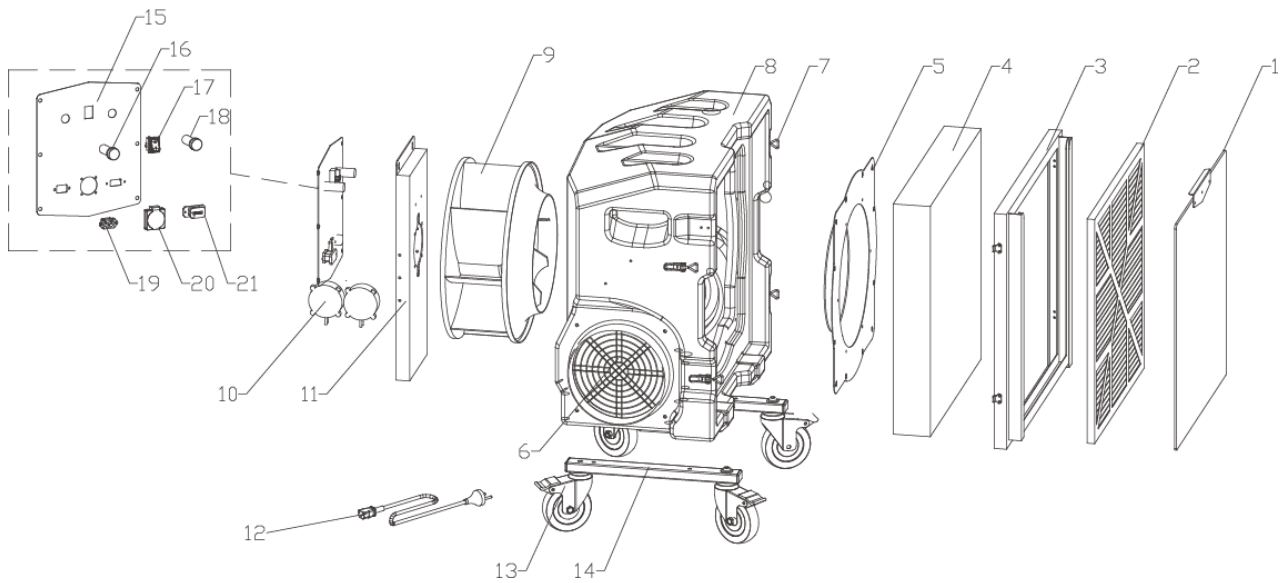
4. PROBLEMLÖSNING

Issue	Cause	Solution
The fan doesn't start	No Power	Plug in machine
	Cable defective	Replace cable
	Switch defective	Replace switch
The fan stops immediately after starting	Wrong fuse	Connect the correct fuse
The fan runs, but suction is poor	Filter clogged	Replace filter
	Loose top cover	Adjust
	Sealing defect	Change current seal
Dust blown from motor	Defective or loose filter	Adjust/Replace filters
Abnormal noise		Order service

5. TEKNISKA DATA

Modell	B2000 (B2000)
Kraft	610W
Spänning	230V
Ström	2.9A
Strömkälla	1-fas
Luftflöde	2000 m3/h
Förfiltrera område	0.64m2
HEPA-filtrets effektivitet	H13, >99,97% @0,3um
Område för HEPA-filter	10,5 m2
Dimension	710X500X850mm
Vikt	38kg

Sprängskiss



S/N	P/N	Description	Qty	Dimension	Note
1	C3052	KVM90 Pre filter protect cover	1		
2	S8064	KVM90 Pre filter	1		
3	C2326	KVM90 Front frame cover	1		
4	S8063	KVM90 Hepa filter	1		
5	C2328	KVM90 inlet	1		
6	S9035	Protective net for outlet	1	250	
7	S9037	Buckle	4		
8	C3051	KVM90 Frame carbinet	1		
9	S1056	KVM90 Fan-220V	1	450-600W	
	S1060	KVM90 Fan-110V	1	450-600W	
10	S1059	Sensor 50-500Pa	1		
	S1057	Sensor 200-2000Pa	1		
11	C2327	KVM90 fan fixed plate	1		
12	S2009	Power cord	1		
13	S9008	5'' universal caster	4	5''	
14	C2330	KVM90 caster holder	2		
15	C2329	KVM90 plug fixed panel	1		
16	S1052	Sound alarm (Red lamp)	1		
17	S1054	Switch	1	15A,3 speeds	
18	S1053	Sound alarm(Orange lamp)	1		
19	S1055	Power outlet	1		
20	S1050	10A electrical outlet	1		
21	S1038	Hour meter	1		