

Návod k obsluze



Model: Odsavač prachu

Obsah

1. **Přehled výrobku**
2. **Kontrola při vybalení**
3. **Kontrola před použitím**
4. **Symboly**
5. **Bezpečnostní opatření**
6. **Specifikace**
7. **Pokyny pro instalaci a použití**
 - 7.1. **Instalace filtračního jádra**
 - 7.2. **Instalace hadice odsávacího potrubí**
 - 7.3. **Pokyny pro obsluhu stroje**
 - 7.4. **Funkce tlačítek rozhraní obsluhy**
8. **Odstraňování problémů**
9. **Použití filtru a údržba**
10. **Důležité faktory**

1. Přehled výrobku

Tento výrobek vyhovuje platným požadavkům CE.

Tento výrobek je vhodný pro použití tam, kde jsou vytvářeny plyny, jako je kouř, zvláštní zápach, prach, jedovatý a škodlivý plyn, pájení, laserové označování a vyřezávání, tisk a zdravotní péče atd.

S konstrukcí trojitého filtru a výkonným odsáváním může účinnost absorbování a podíl filtrace dosáhnout až 99,97 %. Filtrovaný vzduch lze vypouštět přímo uvnitř.

2. Kontrola při vybalení

Pečlivě zkontrolujte balení a ujistěte se, že obsahuje následující součásti. Pokud některé položky chybějí nebo jsou poškozené, obraťte se na oddělení zákaznického servisu.

Název dílu	Množství	Specifikace	Poznámky
Motor	1		Instalovaný
Elektrické vedení	1	1.5M	
Trubka	1	50 mm prům.*1,2 m	
Návod k obsluze	1		
Primární filtr	5		1 z 5 je instalovaný
Střední filtr	1		Instalovaný
Uhlíkový filtr	1		Instalovaný

3. Kontrola před použitím





Před prvním zapnutím se ujistěte, že jsou splněny následující podmínky, aby byl zaručený bezpečný provoz.

1. Stroj musí být neporušený;

2. Vypínač musí být v poloze OFF (Vypnuto);
3. Vložka (vločky) filtru musí být umístěny rovnoměrně;
4. Kryt a těleso skříně musí být bezpečně nainstalované;
5. Tlačítko ovládání otáček je nastaveno do stavu „OFF“ (vypnuto);

4. **Symbols**

Tento návod používá určité symboly, které představují následující:

	POZOR - VÝSTRAHA
	NEBEZPEČÍ POŽÁRU
	NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM
	NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ

5. **Bezpečnostní opatření**



Před použitím si přečtěte bezpečnostní opatření uvedená níže a dodržujte je, abyste zabránili požáru a zranění osob.



Je zakázáno používat tento výrobek v prostředí s vysokou teplotou (nad 80 °C) nebo v hořlavém, výbušném nebo mastném prostředí.



Během provozu musí být napájecí kabel uzemněný. Vnitřní elektrické napětí výrobku dosahuje až 310 V.



Když je stroj v provozu, nevyjímejte ani neinstalujte vložky filtrů. Ruce nebo další předměty se nesmí dotýkat otáčejícího se lopatkového kola
Demontáž výrobku pro účely kontroly nebo údržby musí

Provádět profesionálně.

6. Specifikace

Model: Odsavač kouře	
Rozhraní přívodu	<i>Φ 50 mm příruba</i>
Vstupní napětí	<i>AC 220</i>
Maximální výkon	<i>150 W</i>
Hluk	<i>< 55 dB</i>
Systémový průtok	<i>258 2"</i>
Rozměry hlavní jednotky	<i>D280×Š250×V340 mm</i>
Hmotnost	<i>10,0 kg</i>

7. Pokyny pro instalaci a použití

7.1 Instalace filtračního jádra

Otevřete horní kryt a správně namontujte vysoce výkonné filtrační jádro, středně výkonné filtrační jádro, primární výkonnou bavlněnou filtraci s horním krytem a zatlačte spony na dvou stranách.

7.2 Instalace hadice odsávacího potrubí

1. Vyjměte z balení hadici a připojte ji k přírubě potrubí na krytu stroje.
2. Otočte trubku, vyrovnejte kryt zachycující páru s vývodem kouře. Podle způsobu použití upravte vzdálenost odsávání.



Při nastavení směru hadice odsávacího potrubí se snažte udržovat širokou smyčku nebo poloměr ohybu hadice, jinak to ovlivní sací sílu. Nasávací otvor bude směřovat přímo na místo práce. Udržujte vzdálenost 150 mm.



Snažte se vyvarovat oblasti s nadměrným prouděním vzduchu, jinak bude ovlivněna nebo se zcela sníží sací síla.

7.3 Pokyny pro obsluhu stroje

Zapojte a zkontrolujte, že je zástrčka správně zapojená do zásuvky. Zapněte vypínač (obrázek 1).



Obrázek
1

Nastavte regulátor nastavení otáček a spusťte stroj podle různých potřeb proudění vzduchu (obrázek 2).



Před spuštěním stroje musí být regulátor nastavení otáček nastavený do polohy OFF (Vypnuto).

Proudění vzduchu musí být nastavené podle aktuálních potřeb. Nesmí být nastavené příliš vysoké nebo nízké. Nadměrné proudění vzduchu zvyšuje spotřebu energie a také hladinu hluku.



Obrázek 2

7.4 Funkce tlačítek rozhraní obsluhy

Stisknutí vypínače na dálkovém ovládnání nebo ovládacím panelu stroje vyvolá spuštění stroje a oranžové světlo na ovládacím panelu stroje musí SVÍTIT. Opětovné stisknutí vypínače na dálkovém ovládnání nebo ovládacím panelu stroje vyvolá zastavení stroje a oranžové světlo na ovládacím panelu stroje musí ZHASNOUT.



V případě, že vypnutí stroje trvá dlouho, VYPNĚTE hlavní vypínač stroje a odpojte zástrčku.

Tlačítko zvýšení objemu vzduchu

Stiskněte toto tlačítko, když stroj běží, číslo na digitálním displeji se zvyšuje v násobcích 10, maximální číslo je 100, což znamená, že stroj běží na plné otáčky.

Tlačítko snížení objemu vzduchu

Stiskněte toto tlačítko, když stroj běží, číslo na digitálním displeji se snižuje v násobcích 10.

Tlačítko Potvrdit/Nastavit

Pokud je stroj ve stavu alarmu a zní bzučák, stiskněte tlačítko Potvrdit/Nastavit, abyste VYPNULI alarm. Pokud stroj není ve stavu alarmu, stiskněte tlačítko Potvrdit/Nastavit, abyste zkontrolovali celkové provozní hodiny stroje.

Uzamčení panelu

Stiskněte toto tlačítko na dálkovém ovládní, když je stroj v provozu, všechna funkční tlačítka na ovládacím panelu stroje budou uzamčena. Pro odemčení stiskněte tlačítko znovu nebo restartujte stroj.

8. Odstraňování problémů



Před kontrolou nebo opravou stroje se ujistěte, že je napájení vypnuté a odpojené!

Problém 1: Stroj pořád funguje, ale proudění vzduchu je velmi slabé a výkon odsávání je značně snížený.

Příčina: Přívod vzduchu je zablokovaný nebo je v potrubí cizí těleso.

Filtr se naplní, a proto se zablokuje a vydá alarm.

Řešení: Vypněte napájení a otevřete horní kryt. Zkontrolujte, zda není v přívodu vzduchu zablokované nějaké cizí těleso. Pak zkontrolujte, zda je větrací otvor zablokovaný nebo ne. Pokud je výkon odsávání nezatíženého stroje normální, znamená to, že je nutné vyměnit filtr.

Problém 2: Stroj se ihned po spuštění automaticky vypne. I když znovu spustíte stroj, opět se vyskytne stejný problém.

Příčina: Proudění vzduchu strojem je zablokované. V důsledku toho bude spouštěcí proud ventilátoru velmi vysoký, a proto se stroj pro svoji ochranu automaticky vypne.

Řešení: Vypněte napájení a otevřete horní kryt. Zkontrolujte, zda není v přívodu vzduchu zablokované nějaké cizí těleso. Potom otočte regulátor nastavení otáček na nejnižší úroveň a znovu spustte stroj. Stroj by měl fungovat normálně.

Problém 3: Vypínač je ZAPNUTÝ, ale stroj neběží a kontrolka napájení se nerozsvítí.

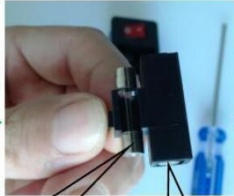
Příčina: Může být vadná pojistka.

Řešení: Je nutné vyměnit pojistku provedením následujících kroků:

Operation steps to replace the fuse:



1. Vypněte napájení a šroubovákem zatlačte na drážku pojistky.



Vypálená
pojistka

2. náhradní
pojistka



3. Šroubovákem vyjměte poškozenou pojistku.



4. Připravte si náhradní pojistku;



5. Nainstalujte ji



6. Hotovo

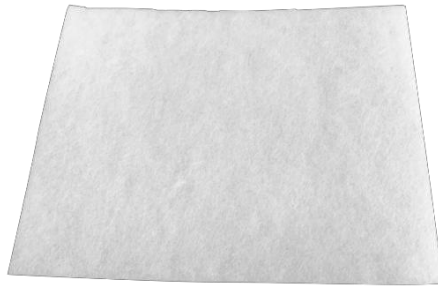
Pokud problém přetrvává i po těchto kontrolách a provedené údržbě, obraťte se na zákaznický servis.

9. Použití filtru a údržba

Tento výrobek používá jednorázové filtrační vložky. Když byly tyto vložky použity po určitou dobu, je nutné je vyčistit nebo vyměnit, aby byla zaručena dobrá účinnost čištění stroje.

Směr proudu vzduchu

1. Primární filtr



Způsob použití: Umístěte primární filtr na střední filtr. Přední strana (hrubá strana) směřuje nahoru (směr přívodu vzduchu). Když je nahromaděného prachu na primárním filtru více než 70 % a nelze jej již vyčistit, vyměňte primární filtr za nový.

2. Střední HEPA filtr

Směr proudu vzduchu



Způsob použití: Se stranou s úchyty směřující nahoru vložte prostřední filtr a střední uhlíkový filtr do hlavního filtru. Střední filtr se musí okamžitě vyčistit, když nahromaděný prach na prostředním filtru očividně ovlivňuje výkon odsávání. Pokud ho již nelze vyčistit, vyměňte prostřední filtr za nový.

3. Hlavní filtr

Směr proudu vzduchu



Způsob použití: Se stranou s úchyty směřující nahoru vložte hlavní filtr dolů do stroje. Když nemůže účinně odstranit zvláštní pach v kouři, vyměňte ho za nový.

10. Faktory důležité pro použití



Zdroj napájení pro tento stroj musí být v rozsahu stanoveného jmenovitého napětí (s ohledem na identifikaci napájení na tělese stroje).



Je přísně zakázáno používat tento stroj s příliš vysokým nebo nízkým napětím, pokud je okolní napětí nestabilní, vypněte stroj, odpojte zástrčku a použijte stroj znovu, jakmile se napájení stabilizuje.

Při používání stroje musí být rozsah okolních teplot plynu a prachu, který je nasávaný do přívodu vzduchu, v rozsahu atmosférické teploty na maximálně 60 °C.



Nikdy nepoužívejte stroj, když je teplota vyšší nebo nižší než tento rozsah teplot.



Při použití stroje musí být vlhkost plynu a prachu nasávaného do přívodu vzduchu v rozsahu 40 %-80 %. Pokud je vlhkost příliš vysoká, vložka filtru bude rychle neúčinná a vnitřní okruh se poškodí. Nikdy nepoužívejte stroj, když je vlhkost vyšší než 80 %.



Pokud má stroj primární bavlněný filtr, pak musí být před použitím stroje tento filtr řádně nainstalovaný. Primární bavlněný filtr je považovaný za jednorázovou spotřební položku a musí se vyměnit, jakmile se ucpe. (NEPERTE HO A ZNOVU NEPOUŽÍVEJTE). Pravidelně vyměňujte primární bavlněný filtr za díl OEM. Nikdy nepoužívejte stroj bez primárního bavlněného filtru nebo s málo účinným primárním bavlněným filtrem.



Je přísně zakázáno používat tento stroj bez vložky filtru, protože páry nebo částice prachu přímo nasávané do stroje poškodí ventilátor a řídicí systém. Jakákoliv závada způsobená použitím stroje za výše uvedených podmínek bude opravená na náklady uživatele.



Nepokračujte v používání stroje, když je ucpaná vložka filtru nebo bavlněný filtr. To značně zkrátí životnost stroje a poškodí stroj. Pravidelně čistěte a provádějte údržbu stroje a pravidelně měňte vložku filtru, abyste zajistili správný provoz stroje.



V případě, že se ucpe vložka filtru vašeho stroje, sníží se sací síla nebo vložka filtru pro odstranění cizího zápachu nezvládne odstranit zápach, není dovoleno používat tento stroj při snížení počtu vrstev vložek filtru stroje nebo bez použití vložky primárního filtru nebo bavlněného filtru. Vyměňte vložku filtru a primární bavlněný filtr za filtry OEM.



Nikdy sami neotevírejte stroj za účelem údržby, záruční nálepka na stroji je jediným dokladem, že můžete využívat poprodejní servis, takže ji netrhejte ani nepoškozujte.

Záruka nebude krýt jakékoliv ztráty nebo poškození, které mohly být způsobeny uživatelem, pokud nejsou dodržovány výše uvedené pokyny.