

Stručný návod

Součásti zařízení:

- 1 Přípojka sací hadice
- 2 Přípojka spojovací hadice
- 3 Cyklon
- 4 Uzavírací spona (2×)
- 5 Nádoba
- 6 Spojovací hadice (vysavač)

Stručný návod s obrázky

Stručný návod s obrázky vám pomůže při uvedení do provozu, používání a skladování zařízení. Návod je rozdělený na 2 části, které jsou označeny následujícími symboly:

A

Příprava

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE NÁVOD K OBSLUZE!

- 1A – Vybalení zařízení a příslušenství
- 2A – Přímé upevnění
- 3A – Odstranění cyklonu
- 4A – Nasazení sáčku na prach
- 5A – Připojení k vysavači a nářadí
- 6A – Nasazení/odstranění objímky pro spojovací hadici

B

Obsluha/provoz/likvidace

- 1B – Likvidace PE sáčku
- 2B – Přeprava
- 3B – Odstranění cyklonové desky

1 Bezpečnostní pokyny



Tento dokument obsahuje stručný návod a důležité bezpečnostní informace k zařízení. Před prvním uvedením zařízení do provozu si musíte pozorně přečíst tento návod k obsluze. Tento návod uschovejte pro pozdější použití.

Další informace

Další informace k zařízení najdete na našich internetových stránkách www.flex-tools.com.

S případnými dotazy se obraťte na servis FLEX ve své zemi.

Viz zadní stranu tohoto dokumentu.

1.1 Označení upozornění

NEBEZPEČÍ



Nebezpečí, které může způsobit závažné škody a těžká poranění, i smrtelná.

VAROVÁNÍ!



Nebezpečí, které může způsobit těžká poranění, i smrtelná.

POZOR



Nebezpečí, které může způsobit lehká poranění a malé škody.

UPOZORNĚNÍ



Označuje upozornění nebo pokyny, které usnadňují práci a zabezpečují bezpečný provoz.

1.2 Pravidla používání

Zařízení lze používat pouze ve spojení s vysavačem. Řiďte se také návodem k obsluze vysavače.

Zařízení smí

- používat pouze osoby, které jsou poučené o správném používání a byly výslovně pověřeny jeho obsluhou;
- pracovat pouze pod dozorem.
- Toto zařízení nesmí používat osoby (včetně dětí) s tělesnými či duševními omezeními nebo bez dostatečných zkušeností a znalostí.
- Děti musí být pod dohledem, aby bylo zajištěno, že si nebudou se zařízením hrát.
- Hubici, hadici či trubku nemiňte na osoby nebo zvířata.

Kromě tohoto návodu a předpisů pro prevenci úrazů ve vaší zemi se musí dodržovat také předpisy týkající se bezpečnosti a zodpovědného používání.

Obsluhující personál tohoto zařízení musí být před prací informován:

- o zacházení se zařízením;
- o nebezpečích vyplývajících z vysávání materiálu;
- o bezpečném odstranění vysátého materiálu.

1.3 Účel a použití v souladu s určením

Toto zařízení je určené pro vysávání velkého množství prachu. Odlučuje velkou část materiálu z nasátého proudu, než se dostane do vysavače. Přípojka hadice je vhodná pro série ISP, ISC a uClean a dále pro velké množství zařízení jiných výrobců.

Zařízení je vhodné pro odsávání

- prachu třídy L;
- hrubých nečistot do zrnitosti 20 mm.

Používejte pouze antistatická zařízení/příslušenství (uzemnění, musí existovat ochranný vodič).

Toto zařízení je určeno výhradně pro komerční použití, například v hotelech, školách, nemocnicích, továrnách, obchodech, kancelářích nebo v půjčovnách.

Toto zařízení je vhodné také pro průmyslové použití, např. v továrnách, na stavbách nebo v dílnách. Nehodám způsobeným nesprávným používáním mohou zabránit pouze uživatelé zařízení.

PŘEČTĚTE SI VŠECHNY BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A DODRŽUJTE JE.

Jakékoliv jiné použití je považováno za nesprávné použití. Výrobce neodpovídá za škody způsobené takovým použitím. Riziko při takovém použití nese výhradně uživatel. Správné používání zahrnuje správný provoz, pravidelnou údržbu a opravy podle návodu výrobce.

1.4 Použití v rozporu s určením

Zařízení není vhodné pro vysávání následujících materiálů:

- prach třídy M a H;
- hořlavá nebo výbušná rozpouštědla, včetně kapalin jako benzin, olej, alkohol, ředidla;
- látky naimpregnované rozpouštědlem;
- agresivní látky (např. kyseliny, louhy);
- chemicky reagující látky, které způsobují vznik tepla, kyseliny/zásady, plyny atd. (např. reakční dvousložkové látky, hliník a voda);
- výbušný prach;
- materiály (třísky), které mají vyšší teplotu než 60 °C, prach obsahující azbest;
- vysávání výše uvedených vyloučených materiálů.

Zařízení není určeno pro:

- použití vysavače ve výbušném prostředí;
- přenašení vysavače za zařízení;
- použití nevhodnými osobami (mladší 18 let, osoby pod vlivem drog);
- použití nevhodného spotřebního materiálu;
- požár nebo výbuch vysavače a zařízení s vyplývajícími nebezpečím pro obsluhu způsobeným popálením nebo odlétávajícími díly, vdechnutí případně jedovatých látek;
- vysávání azbestu; nebezpečí pro obsluhu nebo jiné osoby v okolí způsobené vdechováním škodlivých látek.



Třída prachu L (IEC 60335-2-69): Vysavače třídy prachu L jsou vhodné pro vysávání suchého, nehořlavého, zdraví škodlivého prachu s maximální přípustnou koncentrací (AGW) > 1 mg/m³.



Třída prachu M (IEC 60335-2-69): Vysavače třídy M jsou vhodné pro vysávání suchého, nehořlavého prachu, nehořlavých kapalin, dřevěného prachu a nebezpečného prachu s hodnotou AGW ≥ 0,1 mg/m³.

Vysavače třídy H jsou vhodné pro vysávání suchého, nehořlavého prachu, rakovinotvorných a choroboprodučních částic a nehořlavých kapalin, dřevěného prachu a nebezpečného prachu všech stupňů koncentrace.

Při použití odlučovačů prachu se musí dbát na dostatečnou míru výměny vzduchu M, když se výstupní vzduch vysavače vypouští do prostoru. Při uvedení do provozu dodržujte předpisy platné ve vaší zemi.

1.5 Záruka

Pro záruku platí naše Všeobecné obchodní podmínky. Výrobce neodpovídá za škody, které vzniknou v důsledku neschválených úprav zařízení, použití nesprávných kartáčů nebo použití zařízení k jinému než určenému účelu použití.

1.6 Důležité bezpečnostní pokyny

VAROVÁNÍ



- Nepoužívejte zařízení ve výbušném prostředí.
- Chraňte zařízení před hořlavými plyny a látkami.
- Nepoužívejte zařízení v prostředí s aerosoly.
- Při použití v provozech zpracovávajících potraviny: Zařízení ihned po použití vyčistěte a vydezinfikujte, abyste zabránili kontaminaci.
- Nepoužívejte hořlavé čisticí prostředky.
- Nečistěte parními čističi nebo vysokotlakými čističi.

- Nenechávejte zařízení bez dozoru.
- Nikdy si na zařízení nestoupejte nebo nesedějte.
- Zařízení postavte vždy na vodorovnou plochu.
- Nebezpečí pádu při práci na schodech. Zajistěte stabilní postavení.
- Sací hadici netahejte, nezalamujte nebo neskřípněte o ostré hrany.
- Sací hadici vedte vždy tak, aby o ni nikdo nemohl zakopnout.
- Nezvedejte zařízení za víko.
- Zařízení a jeho příslušenství nepoužívejte v následujících případech:
 - zařízení je viditelně poškozené, např. praskliny v krytu, poškození o ostré hrany;
 - při podezření na skryté vady, např. po pádu.
- Nepoužívejte zařízení při bouřce venku.
- Při práci noste chrániče sluchu.
- Jakmile zjistíte závadu, ihned vypněte vysavač.
- Vadné zařízení nespouštějte.
- Nedovolte dětem, aby si hrály se spotřebním nebo obalovým materiálem, např. plastovými sáčky.
- Nedovolte dětem, aby si hrály s drobnými díly.

2 Upozornění na nebezpečí

2.1 Nebezpečný prach

VAROVÁNÍ



Nebezpečné látky. Vdechování nebezpečného prachu může způsobit těžké onemocnění plic:

- Nevysávejte prach obsahující azbest.
- Noste vhodné osobní ochranné prostředky.
- Vysavač před demontáží vyčistěte.
- Postarejte se o dostatečné větrání pracoviště.
- Po práci vyčistěte prostor, ve kterém se prováděla údržba.

POZOR



Při vysávání takových látek může dojít k ohrožení životního prostředí.

- Vysátý materiál zlikvidujte v souladu s předpisy.

2.2 Náhradní díly a příslušenství

POZOR



Náhradní díly a příslušenství.

Používání jiných než originálních náhradních dílů a příslušenství může zhoršit bezpečnost zařízení.

Používejte pouze originální náhradní díly a příslušenství FLEX. Náhradní díly, které jsou důležité pro bezpečnou práci obsluhy nebo funkci zařízení, jsou uvedeny níže:

Popis	Obj. č.
Sada spojovací hadice – 1× spojovací hadice s 2× objímkou 90° 49 mm	533558

2.3 Výbušná nebo vznětlivá prostředí

POZOR



Toto zařízení není vhodné pro použití ve výbušných či vznětlivých prostředích nebo v prostředích, ve kterých mohou taková nebezpečí vzniknout v důsledku těkavých kapalin či vznětlivých plynů nebo výparů.

3 Obsluha a provoz

3.1 Před uvedením do provozu

Vybalte zařízení a zkontrolujte, zda je dodávka úplná a zda nedošlo k poškození při přepravě.

VAROVÁNÍ!



Nebezpečí úrazu elektrickým proudem při chybějícím uzemnění!

- Používejte pouze antistatická zařízení.

3.2 Upevnění zařízení na vysavač

Zařízení se dodává s montážním systémem Metabox pro upevnění na vysavače ISP, se Smartfix, adaptéry Unifix a všemi rozhraními Metabox. Alternativně lze zařízení postavit také na zem nebo na libovolnou plochu v blízkosti pracovní oblasti.

3.3 Upevnění přímo na vysavače

Zařízení lze upevnit přímo na vysavače s připojením kompatibilním se systémem Metabox.

- Umístěte nádobu na vysavač.
- Pro upevnění nádoby zavřete uzavírací spony.

3.4 Sáček na prach (volitelné)

V případě potřeby je možné používat zařízení s PE sáčkem na prach.

- Otevřete uzavírací spony na stranách cyklonu.
- Případně vyjměte vložený PE sáček nebo vyprázdněte nádobu.
- Vložte do nádoby nový sáček na prach.
- Přehrněte sáček přes okraj nádoby. Dbejte na to, aby otvory byly uvnitř zařízení.
- Přehrněte sáček přes okraj nádoby. Dbejte na to, aby otvory byly uvnitř zařízení.
- Nasadte na nádobu cyklon.
- Zavřete uzavírací spony. Dbejte na to, aby spony nepoškodily sáček na prach.

3.5 Připojení hadice k vysavači a nářadí

- Spojovací hadici připojte k přípojce pro spojovací hadici na zařízení a k sacímu hrdlu vysavače.
- Sací hadici připojte k přípojce pro sací hadici na zařízení a k sacímu hrdlu elektrického nářadí.

3.6 Nasazení/odstranění objímky pro spojovací hadici

Spojovací hadici lze používat s objímkou.

- Nasadte objímku na spojovací hadici a současně ji utáhněte proti směru hodinových ručiček.
- Stáhněte objímku ze spojovací hadice a současně ji vyšroubujte proti směru hodinových ručiček.

3.7 Uvedení do provozu

VAROVÁNÍ!



Nebezpečí ohrožení zdraví nebezpečným prachem!

- Dodržujte bezpečnostní pokyny.

VAROVÁNÍ!



Nebezpečí požáru! Nebezpečí výbuchu!

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

- Dodržujte bezpečnostní pokyny.

- Zajistěte, aby byly všechny součásti zařízení suché.
- Pro vysávání sazí, cementu, sádry nebo podobného prachu: Volitelně nasadte do nádoby na prach PE sáček na prach.

3.8 Odstranění vysátého materiálu

- Vypněte vysavač.
- Počkejte několik minut, než se prach usadí.
- Noste vhodný respirátor.
- Otevřete uzavírací spony.
- Sejměte horní část zařízení z nádoby.
- Vyprázdněte nádobu.
- Odsátý materiál zlikvidujte podle zákonných předpisů.

3.9 Likvidace PE sáčku na prach (volitelné)

- Vypněte vysavač.
- Počkejte několik minut, než se prach usadí.
- Noste vhodný respirátor.
- Odstraňte z nádoby cyklon.
- Sáček na prach opatrně vyjměte z nádoby.
- Sáček na prach pečlivě uzavřete kabelovou páskou, která je připevněná na sáčku.
- Odsátý materiál zlikvidujte podle zákonných předpisů.

4 Po použití zařízení

4.1 Přeprava

Spojovací hadici připojte k oběma přípojkám na zařízení. Zařízení přepravujte v tomto stavu.

4.2 Čištění

VAROVÁNÍ!



Nebezpečí při nesprávném čištění!

Zařízení, u kterých se neprovádí řádná údržba, představují pro uživatele nebezpečí.

- Při použití v provozech zpracovávajících potraviny: Zařízení ihned po použití vyčistěte a vydezinfikujte, abyste zabránili kontaminaci.
- Nepoužívejte hořlavé čisticí prostředky.
- Nečistěte parními čističi nebo vysokotlakými čističi.

UPOZORNĚNÍ

Kyseliny, aceton a rozpouštědla mohou zařízení poškodit.

- Součásti zařízení čistěte vodou.
- Povrch otřete vlhkým hadrem.
- Nádobu a příslušenství nechte uschnout.

4.3 Skladování**POZOR**

Zařízení skladujte na suchém místě, chráněném proti dešti a mrazu. Toto zařízení se musí skladovat uvnitř budov.

4.4 Recyklace zařízení

U zařízení, které dosloužilo, se musí zabránit možnosti jeho použití.

Elektrická zařízení nevyhazujte do domovního odpadu.



Symbol přeškrtnuté popelnice na zařízeních upozorňuje, že stará elektrická a elektronická zařízení se nesmí likvidovat společně se smíšeným domovním odpadem. Aby se zabránilo negativním důsledkům pro lidské zdraví a životní prostředí, musí se zařízení odevzdat zvlášť na určených sběrných místech.

Uživatelé elektrických a elektronických domácích spotřebičů musí použít komunální sběrný. Upozorňujeme, že běžně prodáváná elektrická a elektronická zařízení se nesmí likvidovat prostřednictvím komunálních sběrných míst. Rádi vás budeme informovat o vhodných možnostech likvidace.

5 Odstraňování poruch a opravy**VAROVÁNÍ!**

Neodborně opravené vysavače představují pro uživatele nebezpečí!

- Opravy smí provádět pouze kvalifikovaný personál, např. zákaznický servis.
- Používejte pouze originální náhradní díly.

UPOZORNĚNÍ

Nesprávné funkce nemusí být vždy způsobené závadou zařízení.

5.1 Odstranění cyklonové desky

Když je cyklon ucpáný, klesne sací výkon. Odstraňte ucpání následujícím způsobem:

- Odpojte sací hadici ze spotřebiče.
- Odstraňte cyklon.
- Povolením tří šroubů odstraňte cyklonovou desku na vnitřní straně.
- Připojte sací hadici k vysavači.
- Vyčistěte cyklon vysátím.
- Znovu upevněte cyklonovou desku.
- Nasadte cyklon zpět na nádobu.
- Připojte hadice.

6 Další informace**6.1 Vyloučení odpovědnosti**

Výrobce a jeho zástupce neodpovídají za škody a ušlý zisk vlivem přerušení obchodní činnosti, která byla způsobena výrobkem nebo eventuálně nemožností jeho použití.

Výrobce a jeho zástupce neodpovídají za škody, které byly způsobeny nesprávným použitím nebo ve spojení s výrobky jiných výrobců.

6.2 Technické údaje

		VCE-PS 25 Cyclone
Stupeň odlučování – Dřevěný prach – Minerální prach	%	> 99 > 90
Maximální velikost filtrovaných částic	mm	20
Hmotnost (vč. spojovací hadice)	kg	4,1
Rozměry D × Š × V	mm	430 × 330 × 380
Výška H s namontovanou spojovací hadicí	mm	450
Délka spojovací hadice	mm	900
Průměr spojovací hadice	mm	49
Objem nádoby	l	25
Podmínky prostředí:		
Rozsah teploty	°C	0–40
Rozsah vlhkosti vzduchu	%	5–95