

Návod k obsluze

_____ Vysavač na suché sání

_____ dryCAT 16 L



dryCAT 16 L

ŘADA DRYCAT

Shrnutí

Identifikace výrobku

Vysavač na suché sání
dryCAT 16 L

Objednací číslo
7002116

Výrobce

Stürmer Maschinen GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26
D-96103 Hallstadt

Údaje o návodu k obsluze

Překlad originálního návodu k obsluze

Datum vydání: 25.03.2021
Verze: 1.02

Autorská práva

Copyright © 2021 Stürmer Maschinen GmbH, Hallstadt, Německo.

Obsah tohoto návodu k obsluze je vlastnictvím společnosti Stürmer Maschinen GmbH. Z něj vyplývající práva, zejména právo překladu, dotisku, použití obrázků, rádiového vysílání, citování, reprodukce a uložení v zařízeních na zpracování dat zůstávají vyhrazena. Zneužití je trestné.

Technické změny a chyby jsou vyhrazeny.

Obsah

1 Úvod	3
1.1 Autorská práva.....	3
1.2 Zákaznický servis	3
1.3 Omezení odpovědnosti.....	3
2 Bezpečnost	3
2.1 Význam symbolů	3
2.2 Odpovědnost provozovatele	4
2.3 Kvalifikace personálu.....	4
2.4 Osobní ochranné pomůcky.....	5
2.5 Obecné bezpečnostní pokyny	5
2.6 Výstražné štítky na vysavači.....	6
3 Správný účel použití	6
3.1 Nesprávné použití.....	6
4 Technická data	7
4.1 Typový štítek.....	7
5 Přeprava, balení a skladování	7
5.1 Přeprava	7
5.2 Balení.....	7
5.3 Skladování	7
6 Popis stroje	7
6.1 Rozsah dodávky	8
6.2 Příslušenství	8
7 Montáž	9
8 Provoz	10
8.1 Zapnutí a vypnutí	10
8.2 Pokyny k obsluze.....	10
8.2.1 Funkce vysávání a foukání.....	10
8.2.2 Regulace vzduchu.....	11
8.2.3 Čištění filtru	11
8.3 Kontrola těsnění.....	11
9 Čištění, údržba a opravy	11
9.1 Čištění.....	11
9.2 Údržba a opravy	11
9.3 Výměna filtru.....	11
9.3.1 Čištění filtru	12
10 Likvidace vyřazeného stroje	12
10.1 Vyjmutí z provozu	12
10.2 Likvidace elektrických zařízení	12
10.3 Likvidace odpadu přes komunální shromáždění	12
11 Poruchy, možné příčiny a jejich řešení	12
12 Náhradní díly	13
12.1 Objednání náhradních dílů	13
12.2 Rozpadové schéma	14
13 Schéma zapojení	14
14 ES - Prohlášení o shodě	15

1 Úvod

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení tohoto vysavače od firmy Cleancraft a jsme přesvědčeni, že jste tím učinili správnou volbu.

Před uvedením stroje do provozu si pečlivě přečtete tento návod k obsluze.

Najdete v něm informace o správném uvedení stroje do provozu, jeho účelu použití, stejně jako informace o bezpečném a efektivním provozu a údržbě.

Návod k obsluze je nedílnou součástí zařízení. Uchovávejte ho proto vždy na pracovišti. Mimo pokyny tohoto návodu se také řiďte obecně platnými bezpečnostními předpisy.

Ilustrace v tomto návodu k obsluze slouží k základnímu porozumění a mohou se v detailech od skutečnosti lišit.

1.1 Autorská práva

Obsah tohoto návodu k obsluze je chráněn autorskými právy. Jeho použití je dovoleno v rámci použití stroje. Jakékoli jiné použití není bez písemného souhlasu výrobce povoleno.

1.2 Zákaznický servis

Pro technické informace prosím kontaktujte Vašeho prodejce nebo náš zákaznický servis.

První hanácká BOW spol. s r.o.
K Mrazárnám 1334/14
779 00 Olomouc

Tel.: +420 585 378 012
E-mail: bow@bow.cz

Máme vždy zájem o informace a zkušenosti z provozu, které mohou být cenné pro zlepšení našich výrobků.

1.3 Omezení odpovědnosti

Veškeré informace a pokyny v tomto návodu byly vypracované v souladu s platnými normami a předpisy, při známém stavu techniky a dlouholetých znalostech a zkušenostech.

V některých případech výrobce nenesé žádnou odpovědnost za škody a to při:

- nedodržení těchto pokynů,
- nesprávném použití stroje,
- použití nepovolanými pracovníky,
- neoprávněných úpravách a technických změnách,

- použití neoriginálních náhradních dílů.
- Při použití nesprávných nebo vadných náhradních dílů zaniká záruka výrobce za případné škody.

Skutečný vzhled výrobku se může v důsledku technických změn lišit od uvedených vyobrazení.

Platí závazky dohodnuté v dodavatelské smlouvě, všeobecné obchodní a dodací podmínky dodavatele a zákonná pravidla platná ke dni uzavření smlouvy.

2 Bezpečnost

Tato kapitola poskytuje přehled všech důležitých bezpečnostních prvků zařízení, které zajišťují bezpečnost osob i bezporuchový provoz zařízení. Další bezpečnostní pokyny najdete v jednotlivých kapitolách, ke kterým se vztahují.

2.1 Význam symbolů

Bezpečnostní pokyny

Bezpečnostní pokyny jsou v tomto návodu k obsluze označené symboly. Bezpečnostním pokynům předchází signální slova, která vyjadřují rozsah nebezpečí.



NEBEZPEČÍ!

Tato kombinace symbolu a signálového slova upozorňuje na nebezpečnou situaci, která by mohla vést ke smrti nebo vážným zraněním.



VAROVÁNÍ!

Tato kombinace symbolu a signálového slova upozorňuje na možnou nebezpečnou situaci, která by mohla vést ke smrti nebo vážným zraněním.



POZOR!

Tato kombinace symbolu a signálního slova upozorňuje na možnou nebezpečnou situaci, která by mohla vést k lehkému zranění.



POZOR!

Tato kombinace symbolu a signálního slova upozorňuje na možnou nebezpečnou situaci, která by mohla vést ke škodám na majetku nebo životním prostředí.



UPOZORNĚNÍ!

Tato kombinace symbolu a signálového slova upozorňuje na možnou nebezpečnou situaci, která by mohla vést ke škodám na majetku nebo životním prostředí.

Tipy a doporučení



Tipy a doporučení

Tento symbol upozorňuje na užitečné tipy a doporučení pro lepší a účinnější provoz bez závad.

Abyste snížili rizika a vyhnuli se nebezpečným situacím, řiďte se bezpečnostními pokyny, které jsou uvedeny v tomto návodu k obsluze.

2.2 Odpovědnost provozovatele

Provozovatel je osoba, která provozuje stroj pro komerční nebo obchodní účely a nese právní odpovědnost za ochranu uživatelů, zaměstnanců nebo třetích stran.

Povinnosti provozovatele:

Pokud se stroj používá pro komerční účely, je provozovatel ze zákona odpovědný zajistit pracovní bezpečnost. Proto musí být dodržovány bezpečnostní předpisy a pokyny uvedené v tomto návodu k obsluze, stejně jako obecné bezpečnostní předpisy, předpisy pro ochranu životního prostředí a prevenci nehod. Zejména platí následující:

- Provozovatel se musí informovat o platných bezpečnostních předpisech a ohodnotit další rizika, která mohou vzniknout při zvláštních pracovních podmínkách. Poté z těchto informací musí vytvořit provozní pokyny pro provoz stroje.
- Provozovatel musí během celého provozu stroje kontrolovat, zda provozní pokyny odpovídají aktuálnímu stavu předpisů a upravovat pokyny dle potřeby.
- Provozovatel je zodpovědný za instalaci, provoz, řešení závad, údržbu a čištění stroje.
- Provozovatel musí zajistit, aby si všechny osoby, které mají co do činění se strojem, přečetly a porozuměly tomuto návodu k obsluze. Musí také zajistit pravidelné školení personálu a informovat personál o možných rizicích.

Dále je také provozovatel zodpovědný za udržování bezvadného technického stavu stroje. Proto platí následující:

- Provozovatel musí zajistit, aby se dodržovaly předepsané intervaly pro údržbu.
- Provozovatel musí nechat pravidelně kontrolovat funkčnost a úplnost všech bezpečnostních prvků.

2.3 Kvalifikace personálu

Různé činnosti uvedené v tomto návodu k obsluze vyžadují různé kvalifikace pracovníků.



VAROVÁNÍ!

Nebezpečí při nedostatečné kvalifikaci personálu!

Nedostatečně kvalifikovaný personál nemusí rozpoznat možná rizika při zacházení se strojem, a tím vystavit sebe a ostatní osoby nebezpečí těžkých zranění, či dokonce smrti.

- Všechny práce smí provádět pouze kvalifikované osoby.
- Nedostatečně kvalifikované osoby musí zůstat mimo pracovní prostor stroje.

Pro všechny práce jsou vhodné pouze ti pracovníci, od nichž lze očekávat, že práci spolehlivě provedou. Osoby, jejichž pozornost je ovlivněna léky, alkoholem, či drogami, nesmí být připuštěny ke stroji.

Níže jsou uvedeny potřebné kvalifikace personálu pro jednotlivé činnosti:

Obsluha stroje

Obsluha zařízení musí být poučena provozovatelem o jednotlivých činnostech a možných rizicích při nesprávném chování. Činnosti, které nespádají do normálního provozu stroje, smí obsluha vykonat pouze, pokud jsou uvedeny v tomto návodu k obsluze a provozovatel stroje je s nimi seznámený.

Elektrikáři:

Elektrikáři jsou na základě svého odborného vzdělání, znalostí a zkušeností, stejně jako znalosti příslušných norem a ustanovení schopní provádět příslušné práce na elektrických zařízeních, rozpoznat možná rizika a vyhnout se jim.

Kvalifikovaní pracovníci

Kvalifikovaní pracovníci jsou na základě svého odborného vzdělání a zkušeností, stejně jako znalostí příslušných norem a ustanovení, schopní provádět příslušné práce, rozpoznat možná rizika a vyhnout se jim.

Výrobce

Některé práce smí provádět pouze kvalifikovaní pracovníci výrobce. Jiní pracovníci nejsou oprávněni tyto práce provádět. Pro provedení těchto prací kontaktujte Vašeho prodejce.

2.4 Osobní ochranné pomůcky

Osobní ochranné pomůcky slouží k ochraně bezpečnosti a zdraví obsluhy stroje. Personál musí během práce se strojem tyto pomůcky používat dle pokynů tohoto návodu k obsluze.

Následující symboly označují jednotlivé ochranné pomůcky:



Ochranné rukavice

Ochranné rukavice chrání ruce před ostrými hranami, stejně jako třením, opotřebením nebo hlubšími zraněními.



Bezpečnostní obuv

Pracovní obuv chrání nohy před rozdrčením, pádem předmětů a uklouznutím na kluzkém povrchu.



Pracovní oděv

Pracovní oděv je přiléhavý oděv s nízkou pevností v tahu.

2.5 Obecné bezpečnostní pokyny

Postupujte podle následujících pokynů:

- Používejte ochranné prvky a bezpečně je upevňujte. Nikdy nepracujte bez ochranných prvků a udržujte je funkční.
- Koncepte stroje nesmí být změněna a stroj nesmí být použitý pro jiné pracovní operace, než pro které je určený výrobcem.
- Zajistěte dostatečné osvětlení pracoviště.
- Nikdy nepracujte pod vlivem nemocí ovlivňujících koncentraci, únavy, drog, alkoholu nebo léků.
- Na pracoviště nepouštějte děti a osoby, které nejsou se strojem obeznámeny.
- Stroj nesmí být používán osobami s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi.
- Při vytahování zástrčky ze zásuvky netahejte za kabel. Kabel chraňte před horkem, olejem a ostrými hranami.
- Závady, které narušují bezpečnost, nechejte neprodleně odstranit.
- Chraňte stroj před vlhkostí (nebezpečí zkratu!).
- Před každým použitím stroje se přesvědčte, že nejsou poškozeny žádné jeho díly. Poškozené díly je nutné okamžitě vyměnit, abyste odstranili zdroje nebezpečí!
- Nepřetěžujte vysavač! Lépe a bezpečněji pracujte v uvedeném rozmezí výkonu.
- Vysavač musí stát na rovné, stabilní ploše.

- Toto zařízení není určeno k použití venku, v prostředí s vysokou vlhkostí nebo při nízké teplotě.
- Nevysávejte, pokud není ve vysavači nasazený filtr.
- Nevysávejte hořlavé látky.
- Nevysávejte výbušné materiály.
- Zařízení se nesmí používat k vysávání výbušných nebo hořlavých plynů, kapalin a prachových částic, neředěných, silných kyselin a zásad, kovových prachových částic (jako je hliník, hořčík, zinek) v kombinaci se silně alkalickými nebo kyselými čisticími prostředky.
- Nevysávejte žádné látky, které by mohly způsobit výbuch při kontaktu se vzduchem.
- Nepřekračujte maximální obsah nádoby.
- Nepoužívejte vysavač v oblastech s teplotami nad 40° C a při maximální vlhkosti vzduchu 70%.
- Nevysávejte žhavé předměty.
- Nikdy neotvírejte nádobu vysavače za jeho chodu.
- Pro čištění vysavače nepoužívejte proud vody.
- Nikdy nevytahujte napájecí kabel ze zásuvky za kabel.
- Pro čištění vysavače nepoužívejte stlačený vzduch.
- Používejte pouze originální náhradní díly a příslušenství, předejdete tak případným nebezpečím a rizikům úrazů.
- Nevysávejte žádné materiály, které by mohly poškodit filtrační prvky (např. sklo, oheň, cigarety atd.).
- Ujistěte se, že hodnoty uvedené na typovém štítku odpovídají hodnotám síťového napětí, ke kterému chcete zařízení připojit.
- Při použití prodlužovacích kabelů se ujistěte, že jsou kompatibilní s napájecím kabelem (větší nebo stejný průřez) a že se nedotýkají kapalin nebo vodivých ploch.



POZOR!

Pravidelně kontrolujte napájecí kabel, zda nedošlo k jeho poškození, prasknutí nebo stárnutí (vlasové trhliny). V případě potřeby vyměňte před použitím napájecí kabel.



POZOR!

Vytáhněte zástrčku ze zásuvky, pokud vysavač nepoužíváte.



POZOR!

Sací otvor nemiřte na osoby ani zvířata.



POZOR!

Vysavač skladujte s ohledem na jeho hmotnost na rovném povrchu v prostředí s nízkou vlhkostí.

**POZOR!**

Používejte vysavač pouze s originálně dodaným příslušenstvím. Použití jiných dílů může mít negativní vliv na bezpečnost provozu.

**POZOR!**

Stroj v chodu nikdy neponechávejte bez dozoru. Když se vysavač nepoužívá, vždy vytáhněte zástrčku ze zásuvky a přístroj ukládejte mimo dosah dětí či nezodpovědných osob.

**POZOR!**

Při převrácení stroj před zapnutím opět postavte.

**POZOR!**

Stroj není vhodný pro prostředí, které je chráněné proti elektrostatickým výbojům.

**POZOR!**

Vysavač je vybavený tepelnou ochranou, která chrání motor před přetížením. K tomu může dojít při intenzivním používání. Vypněte motor a nechejte jej zchladit. Poté můžete vysavač opět zapnout.

2.6 Výstražné štítky na vysavači

Na stroji jsou umístěny následující výstražné štítky (obr.



1) s pokyny, které je třeba dodržovat.

Obr. 1: Výstražné štítky

Poškozené nebo chybějící výstražné štítky mohou vést k poškození stroje či nebezpečným situacím. Výstražné štítky umístěné na stroji nesmí být odstraněny. Poškozené štítky ihned nahraďte novými štítky.

Do nalepení nových výstražných štítků stroj nepoužívejte.

3 Správný účel použití

Tento vysavač slouží pro vysávání prachu a hrubých nečistot, nikoli pro mokré sání. Zařízení je vhodné pro použití v hotelech, komerčních budovách, restauracích, továrnách a dílnách.

Tento vysavač je vhodný pro následující:

Vysávání suchého, nehořlavého prachu, dřevní štěpky a nebezpečného prachu s mezními hodnotami expozice > 1 mg / m³ (třída prachu L). Zařízení musí být vybaveno vhodným filtrem, který odpovídá klasifikaci nebezpečnosti nasávaného prachu.

Ke správnému účelu použití zařízení patří také dodržování všech údajů a pokynů uvedených v tomto návodu k obsluze. Při svévolných konstrukčních a technických změnách zařízení zaniká záruka výrobce za následné škody. Na jakékoli nároky na záruční plnění při nesprávném použití výrobku nebude brán zřetel.

**POZOR!**

Je zakázáno provádět jakékoli úpravy na zařízení. Neoprávněné úpravy vedou ke ztrátě záruky a mohou způsobit vážná poranění. Výrobce není odpovědný za škody způsobené v důsledku nedodržení těchto pokynů nebo nesprávným použitím stroje.

3.1 Nesprávné použití

**VAROVÁNÍ!****Nebezpečí při nesprávném použití!**

Nesprávné použití zařízení může vést k nebezpečným situacím.

- Stroj provozujte pouze v předepsaném rozsahu výkonu, který je uvedený v technických datech.
- Nikdy neobcházejte nebo nevyřazujte bezpečnostní prvky z provozu.
- Stroj provozujte pouze v bezvadném technickém stavu.

**POZOR!**

Nikdy se nepokoušejte vysávat nepovolené materiály. Nikdy nevysávejte žhavé, hořlavé, výbušné nebo toxické látky.

- Nikdy nevysávejte materiály, které by mohly poškodit filtr (např. sklo).

4 Technická data

Typ	dryCAT 16 L
Délka	240 mm
Šířka / hloubka	200 mm
Výška	400 mm
Hmotnost	4,7 kg
Napětí	220- 240 V
Množství vzduchu	1 500 l/min
Plocha filtru	3000 cm ²
Třída prachu	L
Objem nádoby	6 litrů
Materiál nádoby	Plast
Průměr hadice	30,5 mm
Hladina akustického tlaku	76,8 dB(A)
Délka kabelu	6 m
Podtlak	230 mbar
Příkon	1,2 kW

4.1 Typový štítek

Trockensauger Dry vacuum cleaner			
Typ Type	dryCAT 16 L-Class	Serien-Nr. Serial no.	
Artikel-Nr. Item no.	7002116	Baujahr Monat/Jahr Year of manufacture month/year	
Aufnahmeleistung Input power	1,2 kW	Netzanschluss Power connection	230 V / 50 Hz
Behältervolumen Tank capacity	6 l	Ansaugluftmenge Air flow	1500 l/min
Gewicht Weight	4,7 kg	Schalldruckpegel Sound pressure level	77 dB(A)
 www.cleancraft.de		Stürmer Maschinen GmbH Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26, 96103 Hallstadt Deutschland / Germany	

Obr. 2: Typový štítek

5 Přeprava, balení a skladování

5.1 Přeprava

Po dodání zařízení zkontrolujte, zda nedošlo k jeho poškození během přepravy. Pokud došlo k poškození, ihned to oznamte přepravci i prodejci.

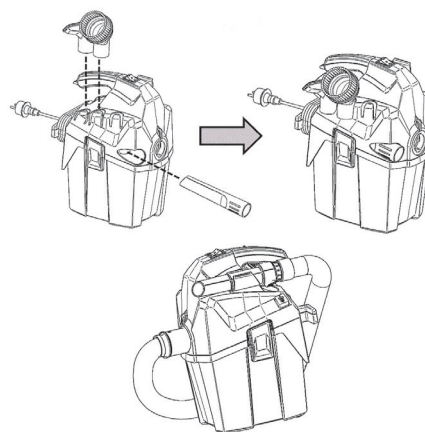
5.2 Balení

Všechny použité materiály pro balení stroje jsou recyklovatelné a musí proto dojít k jejich hmotné recyklaci. Papír a kartony odevzdejte do sběrný papíru. Fólie jsou vyrobeny z polyethylenu (PE) a výplňové části z polystyrenu

(PS). Tyto látky odevzdejte k řádné likvidaci do sběrný nebo do kontejneru na plasty.

5.3 Skladování

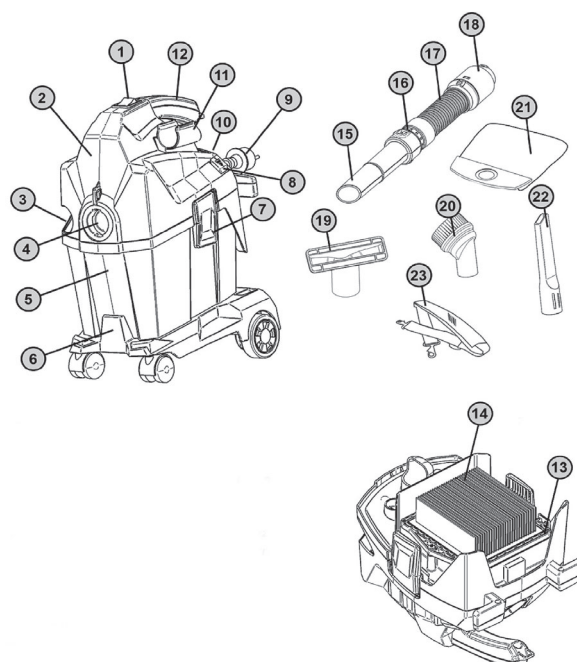
Stroj skladujte v suchém, čistém a bezprašném prostoru při teplotách nad bodem mrazu.



Obr. 3: Skladování

6 Popis stroje

Obrázky uvedené v tomto návodu k obsluze se mohou lišit od skutečnosti.



Obr. 4: Popis stroje

- 1 Tlačítko ZAP a VYP
- 2 Hlava stroje
- 3 Praktické držáky pro hubice
- 4 Vstupní otvor

- 5 Nádoba
- 6 Podvozek
- 7 Aretační svorky
- 8 Tlačítko čištění filtru
- 9 Napájecí kabel
- 10 Sací trubice
- 11 Držák sací trubice
- 12 Madlo
- 13 Držák filtru
- 14 Filtr
- 15 Sací trubice
- 16 Regulace vzduchu
- 17 Sací hadice
- 18 Manžeta
- 19 Polštářová hubice
- 20 Hubice s kartáčem
- 21 Pytel na prach
- 22 Úzká hubice
- 23 Pás přes rameno

6.1 Rozsah dodávky



Stroj je dodáván s:

- 2 m sací hadice s rukojetí a přípojkou
- Plstěný filtrační pytel
- Vzduchový filtr
- Pás přes rameno
- Úzká hubice
- Polštářová hubice
- Kulatá hubice
- Univerzální adaptér

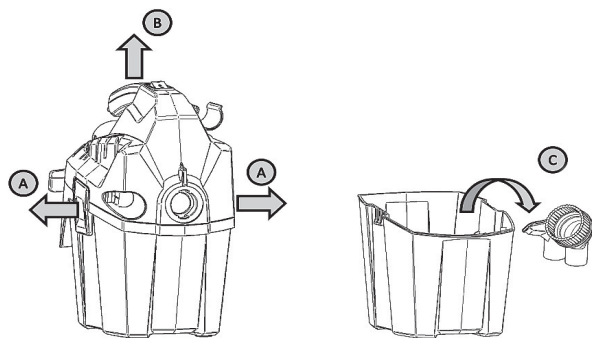
6.2 Příslušenství

Označení	Objednací číslo
Podvozek	7013150
Sací hadice s rukojetí a přípojkou	7013151
Plstěný filtrační pytel	7013152
Vzduchový filtr	7013153
Pás přes rameno	7013154
Úzká hubice	7013155
Polštářová hubice	7013156
Hubice s kartáčem	7013157
Univerzální adaptér	7013158

7 Montáž

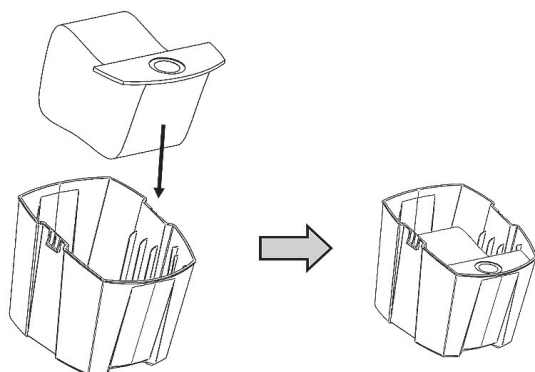
Pro uvedení stroje do provozu postupujte následovně:

Krok 1: Vyjměte stroj z balení a zkontrolujte, zda je bez poškození a zda jsou přítomny všechny součásti. Vyjměte příslušenství, které se nachází uvnitř vysavače.



Obr. 5: Montáž vysavače

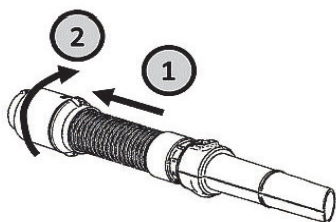
Krok 2: Vložte filtrační pytel do nádoby.



Obr. 6: Filtrační vak

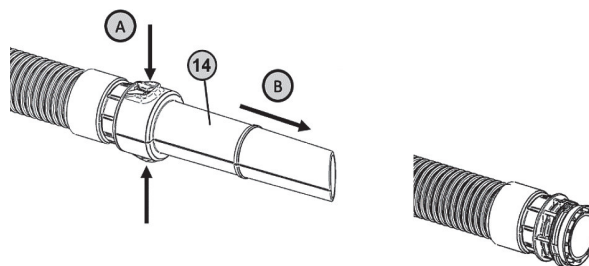
Krok 3: Umístěte hlavu motoru na nádobu a zajistěte ji pomocí svorek.

Krok 4: Nasaďte hadici do přípojky a zatočte ji, abyste ji zaaretovali. Pro opětovné vyjmutí hadice ji opět otočte opačným směrem.



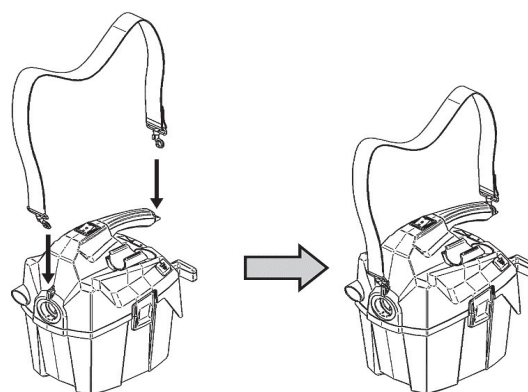
Obr. 7: Připojení hadice

Krok 5: Připojte sací trubici nebo požadovanou hubici.



Obr. 8: Připojení hubice

Krok 6: Připojte pás přes rameno do dvou ok nalevo a napravo (obr. 9).



Obr. 9: Použití pásu přes rameno

8 Provoz



NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí poranění elektrickým proudem!

Při kontaktu s vodivými díly nastává bezprostřední ohrožení života možným úderem elektrického proudu. Díly pod napětím mohou vést k nekontrolovaným pohybům a vážným poraněním.

- Před nastavením stroje vytáhněte zástrčku ze zásuvky.



POZOR!

Vysavač musí být před zapnutím správně sestaven. Dále zkontrolujte, zda je filtr správně namontovaný a je zajištěna jeho správná funkce.

Vysavač musí stát na rovné, stabilní ploše.

Ujistěte se, že elektrické údaje uvedené na bloku motoru odpovídají údajům o síti, ke které se má připojit, a zda síťová zástrčka odpovídá zásuvce.



POZOR!

Vytáhněte zástrčku ze zásuvky, pokud vysavač nepoužíváte.

Napájecí kabel vždy zkontrolujte, zda nevykazuje poškození, jako jsou praskliny nebo příznaky stárnutí. V takových případech kabel před dalším použitím vysavače vyměňte.

Výměnu vadného napájecího kabelu smí provádět pouze kvalifikovaný personál ze servisního střediska.

Ujistěte se, že při použití prodlužovacího kabelu, má tento kabel stejný průřez jako napájecí kabel a zamezte kontaktu kabelu s kapalinou a vodivým povrchem.



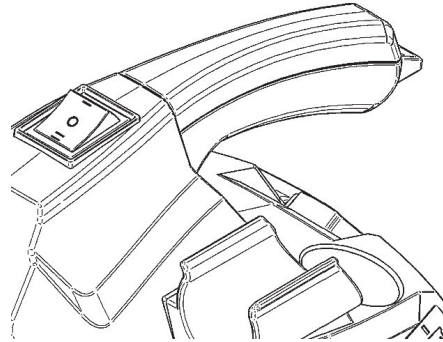
VAROVÁNÍ!

Před uvedením stroje do provozu se ujistěte, že napětí odpovídá hodnotám na typovém štítku.

8.1 Zapnutí a vypnutí

Zapnutí

- Vytáhněte kabel a jeho zástrčku zasuněte do síťové zásuvky.
- Stiskněte vypínač.



Obr. 10: Vypínač

Vypnutí

- Vysavač vypněte vypínačem a zástrčku vytáhněte ze zásuvky.
- Při vytahování zástrčky vždy táhněte za zástrčku, nikoliv za kabel.

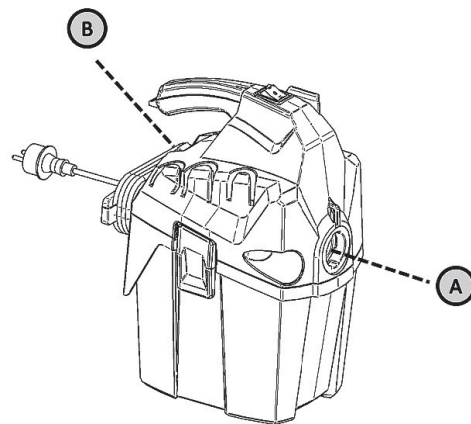
8.2 Pokyny k obsluze

8.2.1 Funkce vysávání a foukání

Vysavač má dvě přípojky na hadici.

Funkce vysávání: Hadici vložte do přípojky (poz. A, obr. 11).

Funkce foukání: Hadici vložte do přípojky (poz. B, obr. 11).



Obr. 11: Funkce vysávání a foukání

8.2.2 Regulace vzduchu

Proudění vzduchu lze regulovat pomocí posuvného mechanismu.



Obr. 12: Regulace vzduchu

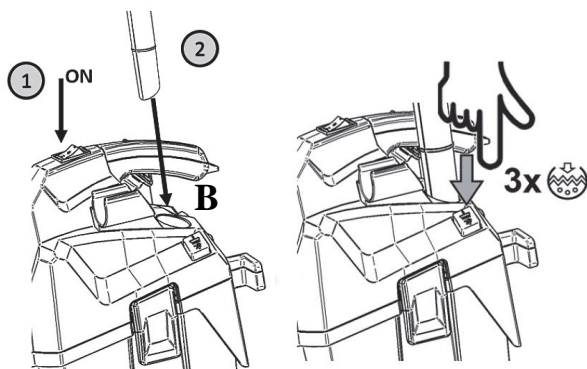
8.2.3 Čistění filtru

Vysavač je vybavený poloautomatickým systémem čištění filtru, který očistí filtr od prachu a obnoví plný výkon vysavače.

Krok 1: Stroj zapněte.

Krok 2: Vložte sací hadici do přípojky.

Krok 3: Třikrát stiskněte tlačítko pro očištění filtru.



Obr. 13: Čistění filtru

8.3 Kontrola těsnění

Během provozu může časem dojít k opotřebení těsnění. Doporučujeme pravidelnou kontrolu zavíracích svorek, sací hadice a těsnění pro správnou funkci.

Také zkontrolujte, zda nejsou okraje nádoby poškozeny.

9 Čistění, údržba a opravy



NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí poranění elektrickým proudem!

Při kontaktu s vodivými díly nastává bezprostřední ohrožení života možným úderem elektrického proudu. Díly pod napětím mohou vést k nekontrolovaným pohybům a vážným poraněním.

- Před začátkem údržby či opravy stroje vždy vypojte zástrčku ze sítě.

9.1 Čistění

Udržujte stroj v čistotě.



Ochranné rukavice

Před prováděním jakékoli opravy nebo údržby odpojte napájecí kabel ze zásuvky.

Větrací štěrby motoru udržujte čisté, abyste zajistili dostatečné chlazení.



POZOR!

Alespoň jednou ročně musí vysavač projít důkladnou kontrolou.

9.2 Údržba a opravy



POZOR!

Údržbu a opravy musí být vždy provedeno kvalifikovaným personálem; poškozené díly musí být nahrazeny originálními náhradními díly.



POZOR!

Během údržby uživatelem musí být vysavač rozebrán, vyčištěn a zkontrolován bez ohrožení pracovníků údržby nebo jiných osob.

Každodenní údržba a kontrola

- Ujistěte se, že není poškozen napájecí kabel vysavače.
- Zkontrolujte, zda není filtr poškozený.
- Zkontrolujte, zda není nádoba plná.
- Zkontrolujte, zda není sací hadice a jiné příslušenství poškozené.
- Zkontrolujte těsnění.

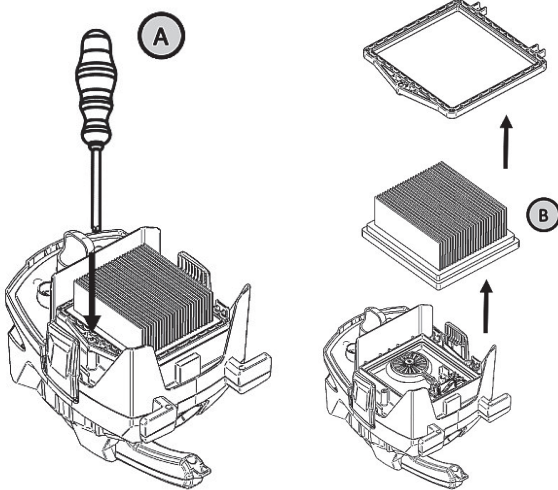
9.3 Výměna filtru

Filtr se v průběhu času opotřebovává a bude nutné jej vyměnit za nový, nebo se může silně ucpat / zašpinit a musí se čistit ručně, protože k čištění filtru nestačí poloautomatické čištění filtru.

Krok 1: Stroj vypněte a vytáhněte zástrčku.

Krok 2: Sejměte horní část vysavače.

Krok 3: Povolte šroub A (obr. 14) a sejměte filtr B.

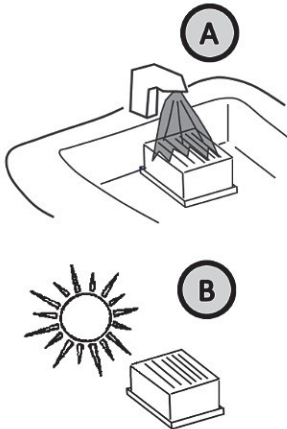


Obr. 14: Vyjmutí filtru

Krok 4: Namontujte nový filtr v opačném pořadí. Dbejte na to, abyste šrouby příliš neutáhli.

9.3.1 Čištění filtru

V případě silného znečištění filtru jej vyčistěte studenou vodou a nechte jej úplně vysušit před opětovným použitím.



Obr. 15: Čištění filtru

10 Likvidace vyřazeného stroje

Zlikvidujte prosím svůj stroj ekologicky, aby se odpad nedostal do životního prostředí, ale byl odborně zlikvidován.

10.1 Vyjmutí z provozu

Vyřazený stroj se musí ihned ustavit odborně mimo provoz, aby se zamezilo pozdějším možným zneužitím a škodám na životním prostředí či osobách.

- Odstraňte všechny látky, které ohrožují životní prostředí, ze stroje.
- Demontujte případně stroj do ovladatelných a využitelných částí.
- Zpracujte provozní látky a části stroje.

10.2 Likvidace elektrických zařízení

Neopomeňte, že elektrické komponenty obsahují mnoho recyklovatelných, jakož i prostředí škodících látek.

Zlikvidujte tyto části odděleně a odborně. V případě pochybností se obraťte prosím na komunální správu likvidace odpadů. Pro zpracování odpadu se případně poraďte s odborným podnikem pro zpracování odpadu.

10.3 Likvidace odpadu přes komunální shromaždiště

Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení (platí v zemích Evropské unie a dalších evropských státech uplatňujících oddělený sběr systém pro tato zařízení).



Tento symbol na výrobku nebo jeho obalu poukazuje na to, že tento výrobek nelze likvidovat jako komunální odpad, ale je třeba ho recyklovat příslušnou sběrnou elektrických a elektronických přístrojů. Správným zacházením s přístrojem chráníte přírodu a zdraví všech. Recyklace pomáhá snížit spotřebu surovin.

11 Poruchy, možné příčiny a jejich řešení



POZOR!

Při následujících poruchách ihned ukončete práci se strojem. Vypněte jej a vytáhněte zástrčku ze zásuvky. V opačném případě by mohlo dojít k porušení. Opravy smí provádět pouze kvalifikovaní a oprávnění pracovníci.



UPOZORNĚNÍ!

V případě závady se obraťte na svého prodejce. Uveďte přitom následující informace:

- Označení stroje
- Výrobní číslo
- Rok výroby
- Přesný popis závady

Porucha	Možná příčina	Řešení
Stroj nefunguje.	1. Síťová zástrčka není v zásuvce. 2. Vadný napájecí kabel. 3. Vadný vypínač. 4. Vadný motor. 5. Aktivovala se tepelná ochrana proti přehřátí.	1. Zastrčte zástrčku do zásuvky. 2. Kontaktujte zákaznický servis. 3. Kontaktujte zákaznický servis. 4. Kontaktujte zákaznický servis. 5. Zkontrolujte tepelnou ochranu a nechejte stroj zchladit.
Sací výkon se snížil.	Ucpání sací hubice, hadice nebo filtru.	1. Odstraňte ucpání, vyčistěte filtr. 2. Vyčistěte nebo vyměňte filtr. 3. Správně nasadte kryt filtru. 4. Zkontrolujte správné uložení filtru.
Vysoká hladina hluku, když je vysavač v provozu.	Filtr nebo chlazení motoru jsou ucpané.	Vyčistěte, resp. vyměňte filtr. Pokud je hladina hluku nadále vysoká, obraťte se na zákaznický servis.
Vysavač se během provozu automaticky vypne.	Tepelná ochrana byla spuštěna z důvodu ucpání filtru nebo závadě na elektrických dílech.	1. Vypněte vysavač vypínačem a vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky. Počkejte cca 15 až 30 minut, poté vysavač opět spustěte. 2. Zkontrolujte napájení. Vysavač nemusí fungovat kvůli výpadku napájení.

12 Náhradní díly



NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí poranění při použití nesprávných náhradních dílů!

Při použití nesprávných nebo vadných náhradních dílů může vzniknout nebezpečí pro obsluhu stroje, stejně jako může dojít k poškození stroje.

- Je povoleno používat pouze originální náhradní díly.
- Při nejasnostech se obraťte na svého prodejce.



Ztráta záruky

Při použití nesprávných nebo vadných náhradních dílů zaniká záruka výrobce za případné škody.

12.1 Objednání náhradních dílů

Náhradní díly lze objednat prostřednictvím Vašeho prodejce nebo našeho zákaznického servisu. Kontaktní údaje najdete v kapitole 1.2 Zákaznický servis.

Při objednávce je třeba poskytnout následující údaje:

- Typ stroje
- Sériové číslo

- Množství
- Název

Náhradní díly nelze bez výše uvedených údajů objednat. Při chybějícím údaji o způsobu dodávky se dodávka uskuteční podle uvážení dodavatele.

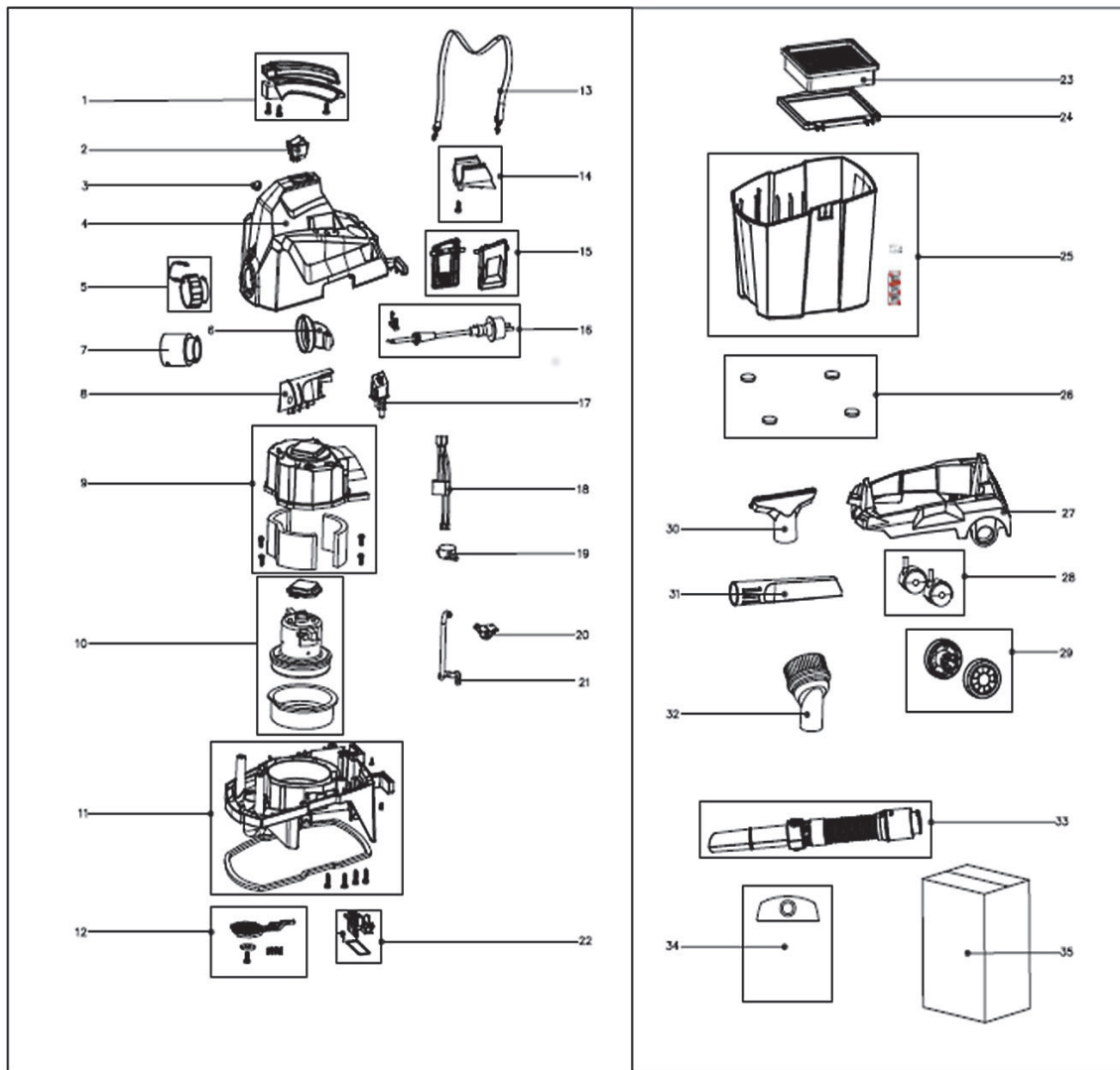
Typ stroje, objednáací číslo a rok výroby naleznete na typovém štítku.

Příklad:

Je třeba objednat motor. Motor je na rozpadovém schématu 1 pod číslem 10.

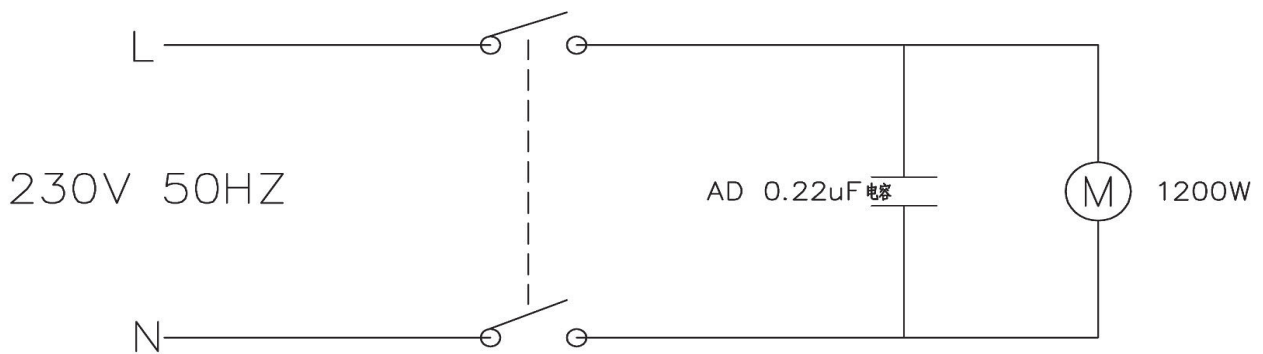
- Typ zařízení: **Vysavač na suché sání**
dryCAT 16 L
- Objednáací číslo: 7002116
- Číslo rozpadového schématu: **1**
- Číslo pozice náhradního dílu: **10**

12.2 Rozpadové schéma



Obr. 16: Rozpadové schéma 1

13 Schéma zapojení



Obr. 17: Schéma zapojení

14 ES - Prohlášení o shodě

Výrobce: Stürmer Maschinen GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26
D-96103 Hallstadt

tímto prohlašuje, že následující výrobek

Skupina výrobků: Cleancraft® Čistící technika
Typ stroje: **Vysavač na suché sání**
Označení stroje: dryCAT 16 L
Objednací číslo: 7002116
Sériové číslo: _____
Rok výroby: 20_____

tímto prohlašujeme, že níže uvedený produkt odpovídá na základě své koncepce a provedení příslušným bezpečnostním požadavkům směrnic platných v Evropské unii.

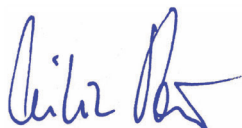
Příslušné EU směrnice: 2011/65/EU RoHS
2012/19/EU WEEE směrnice
2014/30/EU Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě

Příslušná EU nařízení: 1907/2006/EU REACH nařízení

Byly použité následující harmonizované normy:

DIN EN 60335-1 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 1 - Všeobecné požadavky
DIN EN 60335-2-69 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2-69 Zvláštní požadavky na mokrých a suchých vysavačů pro komerční využití
DIN EN 62233:2008-11: Metody měření elektromagnetických polí spotřebičů pro domácnost a podobných přístrojů vzhledem k expozici osob
DIN EN 55014-1 Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Vyzařování
DIN EN 55014-2 Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Norma skupiny výrobků
DIN EN 61000-3-2:2014 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise harmonického proudu (zařízení se vstupním fázovým proudem do 16 A včetně)
DIN EN 61000-3-3:2014-03 Elektromagnetická kompatibilita (EMV) - Část 3-3: Meze - Omezování změn napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem ≤ 16 A, které není předmětem podmíněného připojení

Odpovědná osoba: Kilian Stürmer, Stürmer Maschinen GmbH,
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26, D-96103 Hallstadt
Hallstadt, 9.12.2020



Kilian Stürmer
Obchodní ředitel

