

Užívateľská príručka

pre centrálné vysávače HUSKY Pro 10 & HUSKY Pro 20



OBSAH

1. DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

2. VŠEOBECNÉ POKYNY

POŽIADAVKY NA UZEMNENIE

3. MODELY

4. INŠTALÁCIE

SACIA JEDNOTKA

TLMIČ

UŽITKOVÝ VENTIL

5. RUKOVÄŤ HADICE

6. ZÁKLADNÝ BEZDRÔTOVÝ SYSTÉM

INŠTALÁCIA

PÁROVANIE A INŠTRUKCIE K PROGRAMOVANIU

PROGRAMOVANIE DODATOČNÝCH BEZDRÔTOVÝCH KOMPONENTOV (HADICE ALEBO VYSÁVACEJ ZÁSUVKY)

REPEATORY VOLITEĽNÉ

7. SYSTÉM NÍZKONAPÄŤOVEJ TECHNOLOGIE

INŠTALÁCIA

PREVÁDZKOVÉ POKYNY

8. NÁVOD NA POUŽITIE SYSTÉMU

9. ÚDRŽBA SYSTÉMU

FILTRAČNÝ SYSTÉM

PERMANENTNÝ FILTER; JEDNORÁZOVÉ FILTRAČNÉ VRECKO

ZBERNÁ NÁDOBA NA PRACH

MOTOR

RUKOVÄŤ

VŠEOBECNÉ POŽIADAVKY NA BATÉRIE / ŠPECIFIKÁCIE; RECYKLÁCIA

10. ODSTRANOVANIE PROBLÉMOV

VŠEOBECNE

ZÁKLADNÝ SYSTÉM BEZDRÔTOVEJ A NÍZKONAPÄŤOVEJ TECHNOLOGIE

SPRIEVODCA LED INTERPRETÁCIU

11. SERVIS A ZODPOVEDNOSŤ

NÁŠ ZÁVÄZOK: VAŠA SPOKOJNOSŤ

12. POKYNY NA RECYKLÁCIU

1. DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

PRED POUŽITÍM CENTRÁLNEHO VYSÁVAČA SI PREČÍTAJTE VŠETKY POKYNY

Pri používaní elektrického spotrebiča je treba vždy dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia:

VÝSTRAHA PRE ZNÍŽENIE RIZIKA POŽIARU, ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM ALEBO ZRANENIA

- Jednotka sa musí používať s riadne uzemneným 3-vodičovým elektrickým systémom na striedavý prúd.
- Jednotka sa nesmie používať v blízkosti vznetivých výparov, ktoré sa môžu zapáliť z iskry z elektrického motora.
- Jednorazové filtračné vrečko používajte iba pre suché vysávanie, inak môže dôjsť k jeho poškodeniu a ohrozi sa tým jeho schopnosť filtrovať.
- Pre samotné mokré vysávanie sa musí jednorazové filtračné vrečko vytiahnuť, pretože bráni riadnému fungovaniu vodného uzatváracieho systému.
- Pre vysávanie vody so saponátom použite nepenivý prípravok, lebo pena môže brániť riadnému fungovaniu vodného uzatváracieho systému.
- Pred akýmkoľvek rozobratím jednotky sa musí sieťový kábel odpojiť z elektrickej zásuvky.
- Servis, údržba a opravy by mal vykonávať iba kvalifikovaný personál.

USCHOVAJTE SI TIETO POKYNY

2. VŠEOBECNÉ POKYNY

NÁSLEDUJÚCE POKYNY MUSIA BYŤ VŽDY DODRŽANÉ:

- Sacia jednotka musí byť nainštalovaná vo vetranom priestore, vzdialená od akýchkoľvek tepelných zdrojov.
- Centrálna vŕšáka Nuera Pro 10, Pro 20 môžu byť používané pre suché aj mokré povrchy.
- Filtračný kôš musí byť povinne vybavený permanentným filtrom. NEVYSÁVAJTE sádrový prach, múku, bahno ani akékoľvek blatisté materiály bez sekundárneho papierového filtračného vrečka natiiahnutého na permanentný filter. Sekundárne papierové filtračné vrečko zabráňuje zasychaniu jemného prachu na permanentnom filtri a upchatiu filtračného systému. Toto opatrenie zabráni prehriatiu motora a zlyhaniu saciej jednotky.
- Jednorázové filtračné vrečko sa môže používať len pre suché vysávanie. Vysávanie mokrych materiálov ho môže poškodiť.
- Opláštenie motora nesmie byť nikdy žiadnym spôsobom zakryté, aby nedošlo jeho prehriatiu alebo poškodeniu.
- Nepokúšajte sa skracovať alebo upravovať elektrický sieťový kábel.
- Z bezpečnostných dôvodov odpojte elektrický sieťový kábel pred vykonávaním akejkoľvek údržby.
- Nutné opravy alebo údržbu na motore smie vykonávať len autorizovaný servisný personál montážnej firmy.
- Nepoužívajte jednotku, ak je poškodený sieťový kábel.
- Spotrebič musí byť umiestnený tak, aby bola el. zástrčka vždy ľahko dostupná.
- Pre odpojenie hadice uchopte a vytiahnite koncovku hadice. Neodpájajte hadicu jej ťahaním.
- Nedotýkajte sa hadice alebo hadicovej spojky mokrymi rukami.
- Nikdy nevysávajte horľavé predmety, plyny ani kvapalinu.
- Nikdy nevysávajte popol z ohniska a popolníkov; na toto je určený separátor, informujte sa u poskytovateľa servisu / distribútora.
- Na jednotke musí byť vždy nainštalovaný permanentný filter.



POZNÁMKA

Ak sa jednotka používa bez permanentného filtra, záruka stratí platnosť.



DÔLEŽITÉ

Spoločnosť CEVYS, spol s r.o. nie je zodpovedná za škody spôsobené nesprávnym používaním. Záruka nezahŕňa škody spôsobené nesprávnym používaním alebo problémom vyplývajúceho z inštalácie, ktorá nezodpovedá špecifikáciám, alebo z akýchkoľvek funkčných úprav či fyzických zmien saciej jednotky. Neodborná inštalácia systému alebo saciej jednotky vykonaná proti vopred definovaným princípom je taktiež považovaná za nesprávne použitie. Všetky podmienky a obmedzenia sú obsiahnuté v obmedzenej záruke spoločnosti CEVYS, v užívateľskej príručke a sprievodcovi inštalácie systému. Pre optimalizáciu výkonu a životnosti saciej jednotky NUERA je dôležité vykonávať pravidelnú údržbu a čistenie filtra v súlade s pokynmi uvedenými v tejto príručke.

POŽIADAVKY NA UZEMNENIE

Tieto spotrebiče musia byť uzemnené. Ak sa pokazia alebo rozbijú, uzemnenie poskytuje cestu alebo aspoň odpor pre elektrický prúd pre zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom. Tieto spotrebiče majú sieťový kábel dlhý 1,65m a sú zabezpečené uzemňujúcim vodičom a uzemňujúcou zástrčkou. Zástrčka musí byť vždy zasunutá priamo do elektrickej zásuvky, ktorá je riadne nainštalovaná a uzemnená v súlade so zákonmi a predpismi platnými v SR.

Nepoužívajte predlžovací kábel.

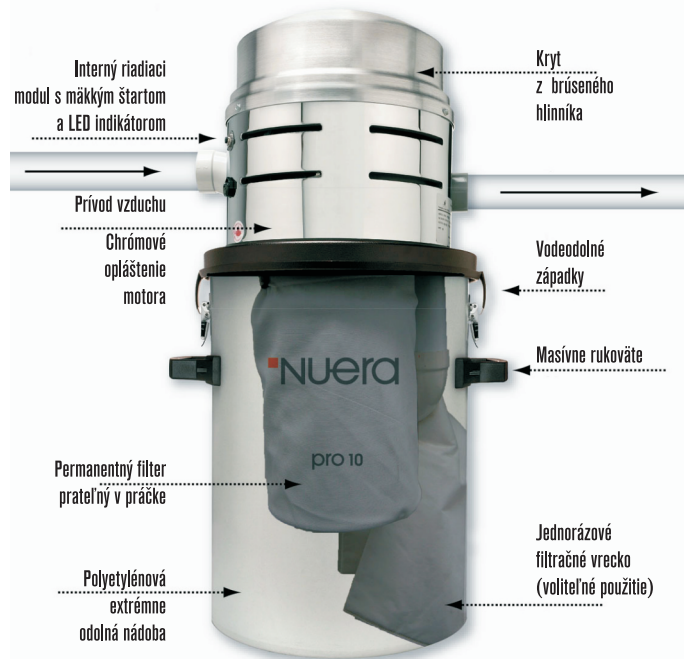


VÝSTRAHA

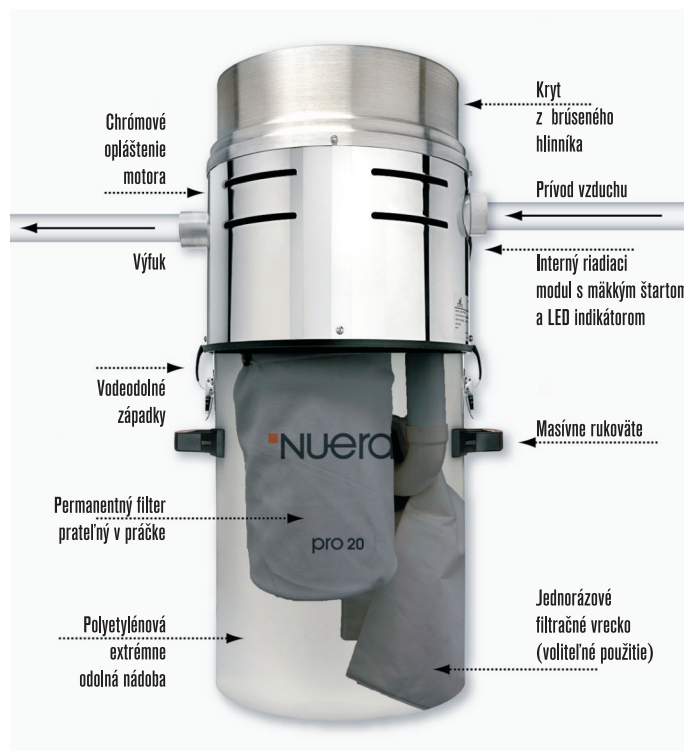
Nesprávne pripojenie ochranného vodiča môže mať za následok vznik rizika zasiahnutím elektrickým prúdom. V prípade pochybností nesprávneho uzemnenia zásuvky, skontrolujte zásuvku s kvalifikovaným elektroinštalátorom alebo servisným technikom. Neupravujte zástrčku dodanú so spotrebičom, ak sa nehodí do zásuvky, nechajte nainštalovať správnu zásuvku kvalifikovaným elektroinštalátorom. Tento spotrebič je určený k použitiu na napájanie 16A, 220-240 V AC, 50/60 Hz.

Jednotka má uzemnenú pripojovaciu zástrčku. Uistite sa či je spotrebič pripojený k zásuvke s rovnakou konfiguráciou, ako má zástrčka. S týmto spotrebičom by sa nemal používať žiadny adaptér.

3. MODELY



Obr. 1 Zobrazenie Pro 10



Obr. 2 Zobrazenie Pro 20

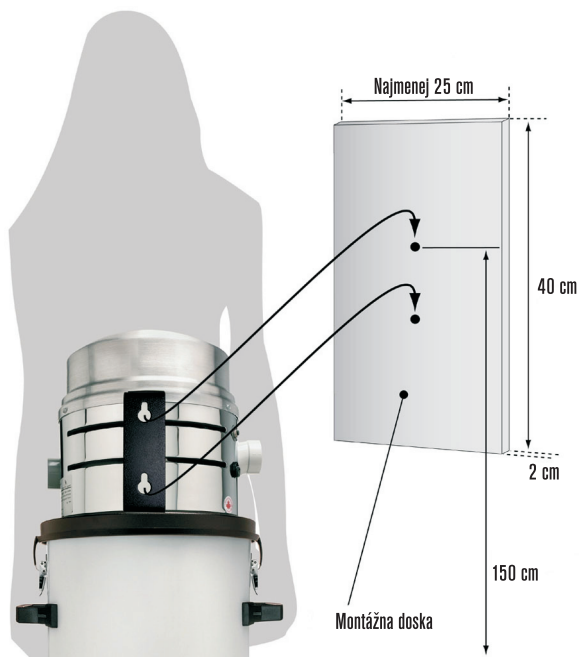


POZNÁMKA

PLATNÉ PRE VŠETKY SACIE JEDNOTKY: pre zamedzenie prehriatia nechajte okolo saciej jednotky priestor 30cm

4. INŠTALÁCIA

SACIA JEDNOTKA



Obr. 3 Montáž Pro 10

Sacia jednotka musí byť nainštalovaná vo vetranom priestore, ľahko prístupná a vzdialená od akýchkoľvek tepelných zdrojov. Mala by taktiež byť blízko dostupnej elektrickej zásuvky.

1. Zadefinujte umiestnenie sacej jednotky na stene; doporučujeme, aby bola sacia jednotka umiestnená 1,5m od zeme kôli ľahkej dostupnosti nádoby na prach; zo všetkých strán sacej jednotky nechajte priestor 30cm. Najvhodnejšie je nainštalovať saciu jednotku na nosnú alebo obvodovú stenu kôli minimalizovaniu vibrácií;

2. Sadrokartónová stena:

Pokiaľ nie je podklad na montáž dostatočne pevný, odporúčame agregát pripevniť na stenu pomocou montážnej dosky (nie je súčasťou dodávky) s rozmermi 25x40x2cm, najmenej 2 skrutkami. Pripevnite nosný držiak dodanými skrutkami (platí len pre pro20, pretože pro10 má integrovaný nosný držiak).

3. Betónová alebo tehlová stena:

Vyvrátajte otvory vrtákom na vrtanie do betónu. Vložte dodané hmoždinky do vyvrtaných otvorov. Pripevnite nosný držiak dodanými skrutkami do hmoždienok (platí len pre pro20, pretože pro10 má integrovaný nosný držiak).

i POZNÁMKA

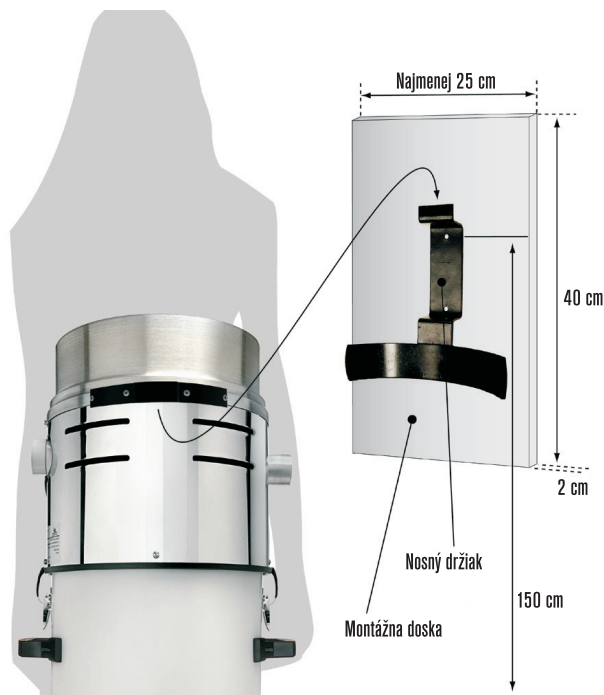
Ak je to potrebné, môžete nainštalovať montážnu dosku s rozmermi 40cm x 25cm x 2 cm. Môžete použiť dodané skrutky k pripevneniu montážnej dosky na stenu, avšak nemôžete ich použiť k inštalácii nosného držiaku na montážnu dosku kvôli ich dĺžke. Potrebujete použiť kratšie skrutky (nie sú súčasťou dodávky).



DÔLEŽITÉ

Vždy použite správny typ skrutiek pre povrch, s ktorým pracujete (drevo, betón, tehla, kov...)

4. Vložte držiak sacej jednotky do nosného držiaku (obr. 3,4).
5. Vložte rúrku z PVC do spojky prívodu vzduchu; **NELEPTE!**
6. Ak plánujete inštalovať úžitkový ventil (dodávaný je s každou sacou jednotkou NUERA), ďalšie informácie ohľadom inštalácie nájdete na str. 6.
7. Pripojte riadiaci modul:
 - základný systém bezdrôtovej technológie - pozri časť 6 tejto príručky,
 - systém nízkonapäťovej technológie - pozri časť 7 tejto príručky.
8. Nainštalujte tlmíč.
9. Pripojte saciu jednotku priamym pripojením do elektrickej zásuvky.



Obr. 4 Montáž Pro 20

TLMIČ

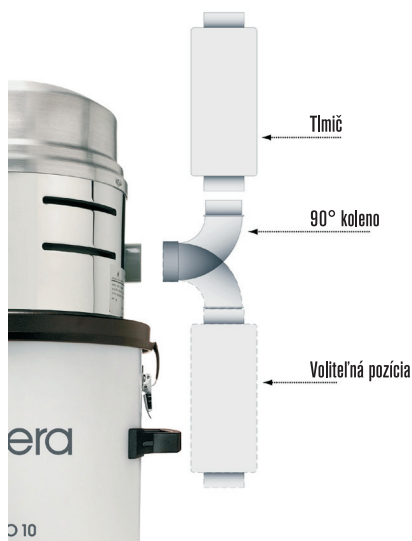
Úlohou tlmíča je znížiť hluk vydávaný systémom. Všetky jednotky sú vybavené tlmíčom. Pre inštaláciu tlmíča na saciu jednotku sa riadte týmito jednoduchými krokmi:

1. Pripevnite 90° dlhé koleno smerom nahor alebo dolu na výfukové potrubie motora.
2. Tlmíč prilepte na 90° koleno (použite tekuté lepidlo na PVC).

POZNÁMKA

Minimalizujte dĺžku výfukového potrubia! Čím je potrubie kratšie, tým sú menšie straty na rýchlosti prúdeného vzduchu. Maximálna doporučená dĺžka je 4 m. Pokiaľ je nutné inštalovať výfukové potrubie dlhšie, zvolte väčší priemer potrubia, 80, alebo 100mm.

V prípade priestorového obmedzenia okolo sacej jednotky nainštalujte tlmíč do najvhodnejšej vzdialenosti použitím náhradného potrubia.

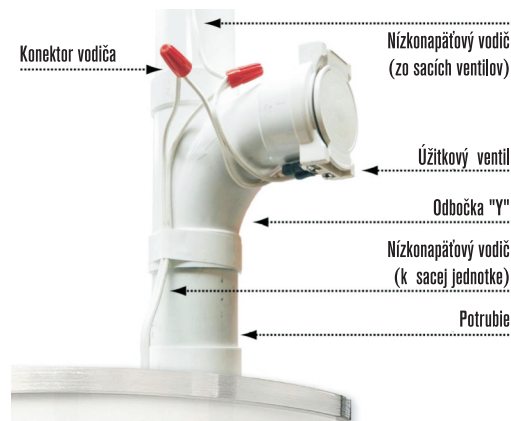


Obr. 5 Inštalácia tlmíča, zobrazenie Pro 10

ÚŽITKOVÝ VENTIL

Nuera dodáva každý systém s úžitkovým ventilom, ktorý sa môže umiestniť / namontovať pred potrubie, ktoré sa pripája k saciej jednotke. Úžitkový ventil vám umožní pripojiť hadicu priamo na saciu jednotku a slúži ako pohodlná vysávacía zásuvka blízko saciej jednotky.

1. Predpokladajte medzeru asi 89 mm na potrubí pre umiestnenie odbočky "Y" potrebnej pre inštaláciu úžitkového ventilu.
2. Nainštalujte a zalepte odbočku "Y" do náhradného potrubia v správnej výške.
3. NELEPTE potrubie k vstupu vzduchu do saciej jednotky.
4. Len pre nízkonapäťový systém: Upravte dĺžku vodičov úžitkového ventilu a obnažte koniec. Pripojte ich k vodičom nízkeho napätia vhodnými konektormi (nie sú súčasťou dodávky).
5. Uistite sa, že obidva vodiče sú samostatne pripojené, aby ste ich odlišili od inštalácie (zapojené paralelne).



Obr. 6 Detaily uživatelského ventilu

5. RUKOVÄŤ HADICE

V spoločnosti CEVYS spol. s r.o. chápeme, že skúsenosť s centrálnym vysávačom začína predovšetkým použitím pružnej hadice a príslušenstva. To je dôvod, prečo ponúkame produkty prevyšujúce trhové štandardy, ktoré majú navrch vďaka neporovnateľným prednostiam, najlepšiu záruku na trhu.

Vaša pružná hadica Nuera prichádza s unikátnou navrhnutou rukoväťou, ktorá robí používanie príjemným a bezstarostným. Nuera ponúka v Pro line 2 technológie: pohodlnú základnú bezdrôtovú a tradičnú nízkonapäťovú:

- Rukoväť so základnou bezdrôtovou technológiou s prepínačom zap./vyp.
- Rukoväť s nízkonapäťovou technológiou s kolískovým spínačom zap./vyp.

Môžete si vybrať ktorúkoľvek rukoväť, nájdete rovnakú kvalitu, životnosť a solidný design navrhnutý z materiálu prvotnej kvality.

Špičkové prevedenie pružnej hadice Nuera je výborne zladené s radom príslušenstva spoločnosti Nuera, ktoré vytvára perfektnú sadu na čistenie.

Výkon, jednoduchosť a odolnosť sú tri princípy, ktoré viedli k vývinu príslušenstva Nuera.



Obr. 7 Rukoväť s nízkonapäťovou technológiou



Obr. 8 Rukoväť so základnou bezdrôtovou technológiou

6. ZÁKLADNÝ BEZDRÔTOVÝ SYSTÉM



VÝSTRAHA

Pred zahájením inštalácie odpojte saciu jednotku od zdroja napätia



Obr. 9 Základný bezdrôtový prijímač

INŠTALÁCIA

1. Namontujte bezdrôtový prijímač vo vzdialenosti minimálne 183 cm od saciej jednotky kôli zamedzeniu elektrickej interferencie sacieho motora. Zaisťte, aby bola anténa vyťahnutá priamo hore z bezdrôtového prijímača.
2. Vsuňte konektorový koniec napájacieho adaptéra do svorky bezdrôtového prijímača označeného 9 VDC Input a zapojte napájací adaptér do vhodnej elektrickej zásuvky.
3. Odpojte nízkonapäťové vodiče od saciej jednotky, ak sú pripojené.
4. Nainštalujte jeden koniec nízkonapäťového vodiča (dodaný) k jazyčkom na bezdrôtovom prijímači označenom "LV".

Pred pripojením druhého konca nízkonapäťového vodiča k saciej jednotke:

- V prípade, že sacia jednotka má typ konektora EZ, zrežte vodiče priamo pred konektormi a obnažte 2,5cm drôtu, potom vsuňte vodiče do konektorového modulu, obr.10-4a;
 - V prípade, že sacia jednotka má typ konektora PIN, pre pripojenie systému len zasuňte vodiče do príslušných pinov na jednotke, obr. 10-4b.
5. Zapojte saciu jednotku do elektrickej zásuvky.



DÔLEŽITÉ

Pre optimálny príjem musí byť anténa prijímača vyťahnutá priamo hore.

PÁROVANIE A NÁVOD NA PROGRAMOVANIE

1. Držte rukoväť blízko saciej jednotky. Potom vezmite špicatý predmet (napr. pero) a stlačte na 1-2 sekundy programovací spínač umiestnený na hornej strane prijímača (obr.9) a uvoľnite.
2. LED na prijímači sa zapne a prijímač je pripravený na programovanie.
3. Počas 30 sekúnd stlačte tlačítko napájania na rukoväti hadice. LED prijímača sa po úspešnom naprogramovaní vypne.

PROGRAMOVANIE DODATOČNÝCH BEZDRÔTOVÝCH KOMPONENTOV (HADICE ALEBO PODLAHOVEJ VYSÁVAČOVEJ ZÁSUVKY)

Opakujte proces programovania pre akýkoľvek bezdrôtový komponent (hadica alebo podlahová vysávačová zásuvka). Ak je proces programovania úspešný, znova otestujte všetky bezdrôtové komponenty vo vašom dome aby ste si overili, že fungujú správne. Ak sa sacia jednotka nezapne, preprogramujte ju a znova otestujte.

V prípade potreby programovanie opakujte.



POZNÁMKA

V prijímači je 10 pozícií pre prijatie 10. programov. Pokiaľ bolo vyčerpaných všetkých 10 pozícií, následné programovanie prepíše pôvodne uložené programy.

Pre uvoľnenie pamäti prijímača stlačte programovacie tlačidlo na 5 sekúnd alebo pokiaľ LED nezačne blikať. Akonáhle LED prestane blikať a zhasne, je pamäť prijímača prázdna.

REPEATORY -VOLITELNÉ



POZNÁMKA

Repeatory je možné použiť pre systémy so základnou bezdrôtovou technológiou.

Repeatory sa dajú dokúpiť a sú voliteľné. Odporúčame použiť repeatory tam, kde je vzdialenosť medzi sacou jednotkou a inteligentnou rukoväťou väčšia než 30m cez steny a podlahy, kde sú betónové podlahy / tehlové steny alebo pokiaľ pôvodnú silu signálu znižuje iná kovová konštrukcia napr. podlahové kúrenie.

Inštalácia repeatora do vášho systému:

1. Nainštalujte bezdrôtový repeator vo vzdialenosti približne rovnakej, ako je vzdialenosť medzi prijímačom a pôsobiskom bezdrôtového komponentu - 30m.



DÔLEŽITÉ

Anténa prijímača musí byť vytiahnutá rovno nahor pre optimálny príjem.



POZNÁMKA

V repeatore je možné naprogramovať až 10 komponentov.

Pred pripojením nízkonapäťových vodičov sa uistite, či je sacia jednotka odpojená od elektrickej zásuvky.

1. Najskôr obnažte nízkonapäťové vodiče v dĺžke približne 10mm.

2. Pozrite si obr. 10 ako vizuálnu pomôcku:

- 2a. Sacia jednotka má typ konektorov EZ, nechajte vodiče obnažené.
- 2b. Sacia jednotka má typ konektorov PIN, pre zapojenie systému musíte konektory nalisovať na vodiče.

3. Zasuňte nízkonapäťové vodiče do nízkonapäťovej svorky sacej jednotky. Lahko zatiahnite za nízkonapäťové vodiče, aby ste si overili, že sú riadne pripojené ku svorke.

4. Pre odpojenie vodičov:

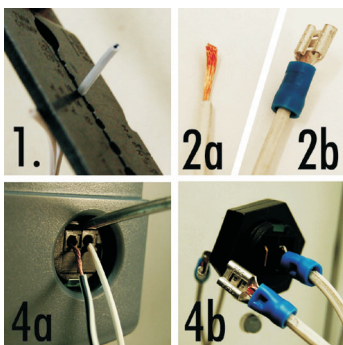
- Konektor EZ - skrutkovačom ľahko stlačte jazýčky nad každou svorkou a vytiahnite vodiče.
- Konektor PIN - ľahko vytiahnite konektor zo zásuvky.

PREVÁDZKOVÉ POKYNY

Pre spustenie alebo vypnutie sacej jednotky použite kolískový spínač.

7. SYSTÉM NÍZKONAPĚŤOVEJ TECHNOLOGIE

INŠTALÁCIA



Obr. 10 Pripojenie nízkonapäťového systému

8. NÁVOD NA POUŽITIE SYSTÉMU

Váš nový systém je pripravený na použitie:

- Zapojte pružnú hadicu do steny alebo podlahových vysávacích zásuviek.



POZNÁMKA

Všetky zásuvky sú zabezpečené 24V vodičmi (dva malé kontakty vo vnútri zásuvky). 24 V elektrický vodič, ktorý je vedený pozdĺž rúr zo sacie jednotky k zásuvkam systému vedie nízkonapäťový prúd, ktorý umožňuje bezpečné používanie sacej jednotky.

9. ÚDRŽBA SYSTÉMU

FILTRAČNÝ SYSTÉM

Pre udržanie dobrej kvality vzduchu vo vašom dome je sacia jednotka vybavená filtračným systémom. Pozostáva z permanentného filtra, papierového filtračného vrečka (používa sa pri vysávaní jemného prachu) a jednorázového filtračného vrečka. Filter oddeľuje prach od vzduchu a zjemňuje filtračný proces zachytávaním extra jemných častíc prachu, až 0.1 mikronu (priemer vlasov je približne 60 mikronov).

PERMANENTNÝ FILTER

Pokiaľ bude filtračný systém Nuera dobre udržiavaný, udrží si svoj vysoký výkon veľmi dlho. Permanentný filter je možné prať v práčke a sušiť v sušičke. Odporúča sa vyprázdňovať zbernú nádobu na prach každé 3 mesiace, alebo častejšie, v závislosti od používania vášho systému.

Jednotka je vybavená permanentným filtrom, ktorý sa musí pravidelne čistiť. Ak sa poškodí, je potrebné ho ihneď vymeniť. Pri každom vyprázdňovaní filtračného vrečka sa odporúča nečistoty vyklepať. Vrečko permanentného filtra sa môže prať v práčke a malo by sa jedenkrát do roka dôkladne vyčistiť.

Sacia jednotka je vybavená sekundárnym jednorázovým papierovým filtrom, ktorý sa pri vysávaní jemného prachu, ako napr. sádry, musí nainštalovať na permanentný filter. Tento filter sa nemôže používať pri vysávaní mokrych povrchov a dá sa vytiahnuť pri prvom vyprázdňovaní nádrže. Používanie papierového filtra sa odporúča, pretože zabezpečuje dokonalú filtráciu.



DÔLEŽITÉ

NEVYSÁVAJTE sádrový prach, múku, bahno ani akékoľvek blatisté materiály bez sekundárneho papierového filtračného vrečka natiiahnutého na permanentný filter. Sekundárne papierové filtračné vrečko zabraňuje zasychaniu jemného prachu na permanentnom filtri a upchatiu filtračného systému. Toto opatrenie zabráni prehriatiu motora a prípadnému zlyhaniu sacej jednotky.

Ak nepoužívate jednorázové filtračné vrečko k permanentnému filtru, vyprázdňujte nádobu pravidelne, aby sa zabezpečil trvalý výkon motora.

Ak používate jednorázové filtračné vrečko, mali by ste ho kontrolovať / meniť pri každom vyprázdňovaní zbernej nádoby.

Pri vyprázdňovaní zbernej nádoby sacej jednotky vyčistite permanentný filter.

1. Otvorte zbernú nádobu.
2. Obalte plastové / papierové vrečko okolo filtra a jemne poklepte po filtri kôli uvoľneniu prachu do vrečka.
3. Vyprázdňte zbernú nádobu do kontajnera.



POZNÁMKA

Odporúčame permanentný filter dôkladne vyčistiť jedenkrát za rok;

- a) Odstráňte prach z filtra jemným vyklepaním do kontajnera;
- b) Odstráňte filter ľahom dole;
- c) Odnesť ho do práčky;
- d) Nastavte práčku na normálny prací cyklus (teplá alebo studená voda) odstreďujte (pre bežný cyklus) cca 10 minút.
- e) Pred výmenou filtra vyčistíte vnútro filtračného koša.

JEDNORÁZOVÉ FILTRAČNÉ VRECKO

Pre maximálne filtračné schopnosti systému sa každá sacia jednotka Nuera dodáva s jednorázovým filtračným vreckom.

Jednorázové filtračné vrecko by sa malo meniť každé 3 mesiace aby sa zabezpečilo riadne fungovanie sacej jednotky.

Pri výmene filtračného vrecka postupujte nasledovne:

1. Otvorte zbernú nádobu na prach;
2. Vymeňte jednorázové vrecko z kolenovej prípojky ľahkým ťahom po oboch stranách lepenkovej manžety;
3. Použité vrecko vyhodte;
4. Natiahnite nové jednorázové filtračné vrecko na kolennú prípojku ľahkým ťahom na oboch stranách lepenkovej manžety, pokiaľ nedosiahne zastavovací zárez na kolene.

ZBERNÁ NÁDOBA NA PRACH

Nahromadený prach a nečistoty v zbernej nádobe znižujú účinnosť jednotky. Zbernú nádobu vyprázdňujte pravidelne. Jednotka je vybavená plavákovým uzatváracím systémom, ktorý pri vysokej hladine kvapaliny v nádobe preruší vysávanie. Jednotka by sa mala potom vypnúť a nádoba vyprázdniť.

Odporúča sa vyprázdňovať zbernú nádobu na prach každé 3 mesiace alebo častejšie, v závislosti na používaní sacej jednotky.



DÔLEŽITÉ

Pravidelné vyprázdňovanie zbernej nádoby na prach vám zaručí dlhšiu životnosť uhlíkov motora.

MOTOR

Všetky jednotky sú vybavené riadiacim modulom s mäkkým štartom, ktorý je naprogramovaný na automatické zastavenie jednotky po 500 pracovných hodinách. Kvalifikovaný technik by mal vykonať servis sacej jednotky. Mini prerušovač (prerušenie napájania) priamo pripojený k modulu chráni motor pred preťažením a zabraňuje jeho prehriatiu.

Systém základnej bezdrôtovej a nízko napäťovej technológie sleduje stav systému prostredníctvom LED kontroliek umiestnených na sacej jednotke a doprevádzaných sprievodcom interpretácie farieb, pozri str.9.

RUKOVÄŤ

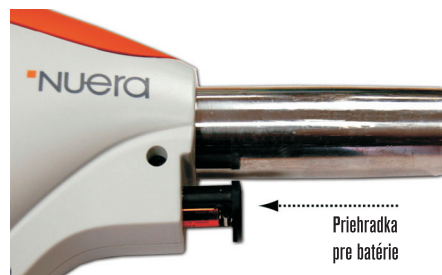
Rukoväť hadice čistite mäkkou navlhčenou utierkou, aby ste zabránili tvorbe nánosu.

POŽIADAVKY NA BATÉRIE / ŠPECIFIKÁCIA

Základná bezdrôtová rukoväť je napájaná bežnými batériami a náklady na ne sú minimálne.

Pokiaľ ste sa rozhodli pre riešenie základnej bezdrôtovej technológie, je systém Nuera vybavený základnou bezdrôtovou rukoväťou, ktorá vám umožní ovládať systém jednoduchým stlačením tlačítka. Pretože je táto rukoväť napájaná batériami, eliminuje potrebu inštalácie nízkonapäťového vodiča. Batéria (1x batéria 23A 12V) je umiestnená v zásuvke priehradky pod inteligentnou rukoväťou.

Pre normálne používanie (cca 1 hodina používania systému týždenne) má batéria životnosť približne 24 mesiacov.



Obr. 11 Rukoväť - priehradka pre batérie

RECYKLÁCIA

Batérie prosím likvidujte v súlade s vládnymi smernicami platnými v SR. Ohľadom umiestnenia zberných miest kontaktujte orgány územnej samosprávy.



10. ODSTRANOVANIE PROBLÉMOV

VŠEOBECNE

Zlyhanie sacej jednotky môže byť spôsobené:

- Neadekvátnou hladinou energie (napätie / intenzita prúdu) - zaistite, aby hladina energie zodpovedala elektrickým požiadavkám sacej jednotky.
- Chybnou funkciou motora alebo riadiacej jednotky.








Jednoduché kontroly vám pomôžu zistiť, prečo je Vaša sacia jednotka nefunkčná. Vyskúšajte nasledujúce kroky skôr, ako zavoláte servisného technika.

SITUÁCIA	OVERENIE
CHYBA NAPÁJANIA	Skontrolujte, či je elektrický kábel sacej jednotky zapojený do elektrickej zásuvky.
	Sacia jednotka je vybavená mini prerušovačom (väčšie tlačítko na boku plášťa motora, prvé zhora), ktorý chráni motor pred preťažením. Na resetovanie mini prerušovača jednoducho zatlačte tlačítko. Pokiaľ napájanie opäť vypadne, kontaktujte servisného technika.
	Pomocou skrutkovačov s gumovou rukoväťou sa dotknite oboch PIN-ov nízkonapäťových svoriek (skratujte 2 PIN-y) na boku opláštenia motora. Pokiaľ sa jednotka spustí, problém je v bezdrôtovom systéme alebo nízkonapäťovom vedení. Potom skontrolujte každú saciu zásuvku, či je 24V obvod riadne pripojený. Otvorte kryt zásuvky, dotknite sa kliešťami s pogumovanou rukoväťou malých kontaktov. Spustí sa motor. Opakujte v každej zásuvke.
	 POZNÁMKA Ak sú vysávacie zásuvky funkčné a hadica disponuje rukoväťou s nízkonapäťovou technológiou, môže byť porucha vo vypínači hadice alebo v samotnej hadici.
	Skontrolujte istič na elektro-rozvodnej skrinke.
	Skontrolujte napájanie.
	Skontrolujte batérie na napájanie bezdrôtovej hadice.
ZNÍŽENÝ SACÍ VÝKON	Pružná hadica môže byť zapchatá. Ak ju nemôžete uvoľniť, skúste pripojiť opačný koniec hadice do vysávacej zásuvky v stene; dotknite sa kontaktov umiestnených vo vnútri zásuvky, aby sa spustila sacia jednotka.
	 POZNÁMKA Zapchajte otvor zásuvky rukami alebo textíliou, aby ste dosiahli maximálny sací výkon potrebný pre uvoľnenie hadice.
	Skontrolujte, či nie je potrebné vyčistiť zbernú nádobu na prach, jednorázové filtračné vrečko / permanentný filter.
	Sacia jednotka je vybavená nerezovým košom a plavákom, ktorý sa dvíha a uzatvára otvor pre prístup vzduchu; zberná nádoba sa musí vyprázdniť.
	Overte si, či je nádoba riadne pripevnená k plášťu motora a či je tesnenie okolo nej v dobrom stave.
	Uistite sa, či je tesnenie na kryte vysávacej zásuvky riadne vložené.
	Ak je niekde viditeľný potrebný rozvod, skontrolujte, či v spojoch nedochádza k úniku vzduchu.
Pri zabudovanom potrubnom rozvode je možné určiť, kde je zablokované miesto. Z najvzdialenejšej zásuvky povysávajte hodvábný papier a skontrolujte, či sa dostane až do zbernej nádoby. Zopakujte pri každej vysávacej zásuvke.	

ZÁKLADNÝ SYSTÉM BEZDRÔTOVEJ A NÍZKONAPĚŤOVEJ TECHNOLÓGIE

SPRIEVODCA INTERPRETÁCIU LED

Všetky sacie jednotky Nuera s interným riadiacim modulom sú dodávané s vysvetľujúcim štítkom vo vnútri opláštenia, na module alebo vedľa riadiaceho modulu.

	LED na jednotke	Význam LED signalizácie
nesvieti	0	 Napájací kábel nie je zapojený do elektrickej zásuvky.
zelená	1	 Napájací kábel bol práve zapojený do elektrickej zásuvky, po niekoľkých sekundách prejde do režimu 2.
	2	 Systém je pripravený na používanie.
oranžová	3	 Skontrolujte a vyprázdňte zbernú nádobu na odpad (vymeňte papierové vrečko). Po výmene stlačte resetovacie tlačítko na 5 sekúnd, LED prestane blikať. Systém je pripravený na používanie.
	4	 Vyčistite filter a zbernú nádobu. Resetovanie nie je potrebné. (Platí len pre Air 50 a Whisper.)
červená	5	 Vyžaduje sa kontrola zariadenia kvalifikovaným technikom.
	6	 Je potrebný servis zariadenia kvalifikovaným technikom.
		 Svieti  Bliká pomaly  Bliká rýchlo
		 e-maíl: info@cevys.sk mobil: 0903 636 408

Obr. 12 Sprievodca interpretáciou LED

11. SERVIS A ZODPOVEDNOSŤ

NÁŠ ZÁVÄZOK: USPOKOJIŤ VAŠE POTREBY

V snahe poskytnúť zákazníkovi čo najlepšie produkty vítame pripomienky a návrhy od našich zákazníkov z celého Slovenska. Chceme vytvoriť pevný záväzok poskytnúť našim zákazníkom produkty najlepšej kvality, ktoré spĺňajú alebo prekračujú ich očakávania.

V prípade akýchkoľvek pripomienok alebo návrhov týkajúcich sa našich výrobkov alebo distribútorov, prosím kontaktujte nás:

Napíšte nám e-mail:

info@cevys.sk

Pošlite nám svoju pripomienku:

**CEVYS spol. s r.o.
ČSA 25
974 01 Banská Bystrica**

**CEVYS spol. s r.o.
Zátišie 12
831 03 Bratislava**

Kontaktujte svojho miestneho predajcu:

Navštívte našu webovú stránku
a pozrite si všetky naše produkty
alebo si vyhľadajte kontakt
na miestneho predajcu.

www.cevys.sk

12. POKYNY PRE RECYKLÁCIU

Staré spotrebiče obsahujú hodnotné materiály, ktoré sa dajú recyklovať.

NELIKVIDUJTE takéto materiály s domácimi odpadmi, ale prostredníctvom príslušných zberných miest.