

VERTIKÁLNÍ TYČOVÝ AKU VYSAVAČ 25,2 V KD5166

OFICIÁLNÍ ČESKÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL A TECHNICKÁ DOKUMENTACE

**AKUMULÁTOR****Li-Ion 25,2 V / 2 500 mAh****PROVEDENÍ****2v1 tyčový i ruční vysavač****FILTRACE****Vícedílná cyklonová + HEPA****ZÁRUKA****24 měsíců**

KLÍČOVÉ KONSTRUKČNÍ PŘEDNOSTI A TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Moderní bezdrátový vertikální tyčový vysavač 2v1 s odnímatelnou ruční jednotkou pro všestranný a komfortní úklid celé domácnosti i automobilu.
- Vysokokapacitní 7člankový Lithium-Ion akumulátor 25,2 V / 2 500 mAh zajišťující až 45 minut stabilního provozu na jediné nabití.
- Motorizovaný rotační turbo kartáč s vlastním pohonem a integrovaným LED osvětlením pracovní plochy pro dokonalé vysátí koberců a tmavých koutů.
- Pokročilá cyklonová technologie separace nečistot doplněná omyvatelným výstupním filtrem třídy HEPA zachycujícím 99,9 % alergenů a mikroprachu.
- Ergonomický kloub sací hubice s možností sklopení o 180° do stran a 90° nahoru/dolů pro snadný úklid pod pohovkami a nízkým nábytkem.
- Kompletní příslušenství: štěrbinová hubice, prachový kartáč na čalounění, nástěnný dokovací držák a síťový nabíjecí adaptér.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:

Elektrický spotřebič napájený Lithium-Ion baterií! VYSAVAČ JE URČEN POUZE PRO SUCHÉ VYSÁVÁNÍ V DOMÁCNOSTI – NIKDY NEVYSÁVEJTE VODU, KAPALINY ANI VLHKÉ NEČISTOTY! Zákaz vysávání žhavého popela, hořících zápalek, stavebního sádrového prachu, skleněných střepek a ředidel. Baterii nabíjejte pouze příloženým originálním adaptérem v suché místnosti při teplotě +10 °C až +35 °C. Akumulátor nerozebírejte a nevystavujte teplotám nad +50 °C. Povinné OOPP: ochranné rukavice při manipulaci se sběrnou nádobou ČSN EN 388.

1. POPIS STROJE A PRINCIP CYKLONOVÉHO BEZDRÁTOVÉHO VYSÁVÁNÍ 2V1

Akumulátorový vertikální tyčový vysavač KRAFT&DELE KD5166 představuje multifunkční úklidové zařízení spojující výhody plnohodnotného stojanového tyčového vysavače a praktického ručního vysavače. Zařízení je napájeno moderním 7člankovým Li-Ion akumulátorem o napětí 25,2 V a kapacitě 2 500 mAh, který dodává stabilní energii pro výkonný elektromotor i motorizovaný podlahový turbo kartáč.

Cyklonový systém separace vytváří uvnitř sběrné komory silný vír, který odstředivou silou odděluje hrubé nečistoty, vlasy a zvířecí srst od proudu vzduchu. Vzduch následně prochází přes nerezový mikrofiltr a koncový skládaný HEPA filtr, který zachytí 99,9 % mikroskopického prachu, pylu a roztočů. Snadným odpojením hliníkové sací trubice získáte lehký ruční vysavač pro úklid nábytku, schodů a automobilu.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI MODELU KD5166

- **Konstrukce 2v1:** Rychlá proměna z tyčového na ruční vysavač.
- **Baterie Li-Ion 25,2 V:** Dlouhá výdrž až 45 minut bez kabelu.
- **Motorizovaný kartáč s LED:** Dokonalé osvětlení podlahy a sběr srsti.
- **HEPA filtrace:** Omyvatelný filtr pro čistý vzduch v místnosti.
- **Hygienické vyprazdňování:** Otevření komory stiskem jednoho tlačítka.

OBSAH DODÁVKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Hlavní motorová jednotka KD5166 s akumulátorem
- Hliníková prodlužovací sací trubice
- Motorizovaná podlahová hubice s rotačním válcem a LED
- Štěrbínová hubice pro úzké prostory a spáry
- Kombinovaný prachový kartáč 2v1 na nábytek
- Nástěnný držák, nabíjecí adaptér a český návod

2. DETAILNÍ TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model zařízení	KRAFT&DELE KD5166
Typ zařízení	Akumulátorový vertikální tyčový vysavač 2v1
Typ akumulátoru	Lithium-Ion (7članková baterie)
Jmenovité napětí akumulátoru	25,2 V DC
Kapacita akumulátoru	2 500 mAh (63 Wh)
Jmenovitý příkon motoru	cca 250 W
Režimy výkonu	2 rychlosti (ECO úsporný / TURBO maximální)
Doba provozu na jedno nabití	až 45 min (režim ECO) / cca 18 min (TURBO)
Doba nabíjení akumulátoru	cca 4 až 4,5 hodiny
Objem nádoby na prach	0,8 litru (bezkontaktní otevírání)
Filtrační soustava	Cyklonový separátor + kovový předfiltr + omyvatelný HEPA
Podlahová hubice	Motorizovaný rotační válec s LED přísvitem
Hmotnost přístroje (kompletní)	cca 2,4 kg

1. BEZPEČNOST PŘI PRÁCI S ELEKTRICKÝMI SPOTŘEBIČI A LI-ION BATERIEMI

Zařízení splňuje bezpečnostní normy ČSN EN 60335-1 a ČSN EN 60335-2-2. Před použitím si pečlivě přečtěte veškeré bezpečnostní pokyny. Přístroj smí používat pouze dospělá osoba seznámená s obsluhou:

ZÁSADY BEZPEČNÉHO PROVOZU

- Vysavač je určen VÝHRADNĚ pro suché vysávání v domácnostech a kancelářích.
- PŘÍSNÝ ZÁKAZ VYSÁVÁNÍ VODY, tekutin, mokrého bláta či pěny!
- Nikdy nevysávejte žhavý krbový popel, hořící cigarety ani zápalky.
- Zákaz vysávání benzínu, ředidel, laků a hořlavých či výbušných látek.
- Nevysávejte jemný sádrový a cementový prach – ucpává póry HEPA filtru.

PÉČE O LITHIOVÝ AKUMULÁTOR 25,2 V

- Používejte pouze originální nabíjecí adaptér dodaný výrobcem.
- Nabíjejte v suchém interiéru při teplotách mezi +10 °C a +35 °C.
- Akumulátor nevystavujte přímému slunci, sálavému teplu ani ohni.
- Nikdy akumulátor nerozebírejte, nezkratujte ani mechanicky nedeformujte.
- Při delším nepoužívání baterii dobijte na cca 70 % každé 3 měsíce.

2. POVINNÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

OCHRANNÉ RUKAVICE

Rukavice dle ČSN EN 388 při vysypávání sběrné nádoby a manipulaci se znečištěným filtrem.

RESPIRÁTOR PROTI PRACHU

Respirátor třídy FFP2 dle ČSN EN 149 při mechanickém čištění a vyklepávání HEPA filtru.

OCHRANNÉ BRÝLE

Brýle dle ČSN EN 166 zabraňující vniknutí zviřených prachových částic do očí při údržbě.

VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ROTAČNÍHO KARTÁČE: Motorizovaná podlahová hubice obsahuje vysokorychlostní rotující válec se štětinami. Nikdy se nedotýkejte rotujícího kartáče rukama, nepřibližujte k němu volné části oděvu, šály ani vlasy. Před čištěním kartáče od namotaných vlasů VŽDY vysavač vypněte a odpojte hubici od těla přístroje!

1. SESTAVENÍ VYSAVAČE A VOLBA PRACOVNÍHO NÁSTAVCE

Modulární systém rychlospojek umožňuje rychlou konfiguraci vysavače bez použití nářadí:

- **Sestavení pro úklid podlah (tyčová varianta):** Zasuňte kovovou trubici do sacího hrdla motorové jednotky, až západka slyšitelně zaklapne. Na spodní konec trubice nasadíte motorizovanou podlahovou hubici s elektrickými kontakty.
- **Ruční konfigurace:** Nástavce (štěrbínovou hubici nebo prachový kartáč) můžete zasunout přímo do těla motorové jednotky pro detailní úklid schodů, sedaček a automobilů.
- **Instalace nástěnného držáku:** Pomocí přiložených hmoždinek a šroubů připevněte dokovací držák na pevnou stěnu v blízkosti zásuvky 230 V ve výšce cca 1,2 m nad podlahou.

2. METODIKA DOBÍJENÍ LITHIOVÉ BATERIE 25,2 V

POSTUP PŘI NABÍJENÍ

- Vypněte vysavač hlavním spínačem na rukojeti.
- Zasuňte konektor adaptéru do nabíjecího portu baterie na těle vysavače.
- Vidlici adaptéru zapojte do zásuvky 230 V / 50 Hz.
- LED indikátory začnou postupně pulzovat a indikovat úroveň nabíjení.
- Po dosažení 100 % kapacity se všechny LED trvale rozsvítí a nabíječ přejde do udržování.

INDIKACE STAVU NABÍTÍ

- 3 modré LED: Úroveň nabití 75 % až 100 %.
- 2 modré LED: Úroveň nabití 30 % až 75 %.
- 1 modrá LED: Úroveň nabití pod 30 % (doporučeno nabít).
- 1 blikající LED: Baterie téměř vybitá, elektronika brzy vypne motor.

PRVNÍ NABÍJECÍ CYKLUS: Před prvním použitím nový vysavač plně nabijte po dobu cca 5 hodin pro kalibraci vnitřního článku battery managementu (BMS).

1. METODIKA PROVOZU KROK ZA KROKEM

Při práci s tyčovým vysavačem KD5166 postupujte podle následujících zásad:

- Příprava prostoru:** Z podlahy odstraňte velké a ostré předměty (např. střepy, mince, kabely a plastové sáčky), které by mohly zablokovat rotující kartáč.
- Spuštění v režimu ECO:** Stiskněte hlavní spínač na rukojeti. Vysavač se rozeběhne v úsporném režimu ECO vhodném pro tvrdé podlahy (dlažba, plovoucí podlahy, lino) s výdrží až 45 minut. Rozsvítí se LED přísvit kartáče.
- Režim TURBO:** Stiskem tlačítka volby režimu přepněte na plný výkon TURBO. Tento režim poskytuje maximální sací tah pro hloubkové čištění hustých koberců a odstraňování zvířecích chlupů (dobu chodu cca 18 min).
- Vedení hubice:** Díky 180° kloubu vedte podlahovou hubici plynulými tahy. Sklopte trubici naplocho pro snadné zajetí pod postele a pohovky.
- Vypnutí:** Opětovným stiskem spínače přístroj bezpečně vypnete.

POUŽITÍ PŘÍDAVNÝCH NÁSTAVCŮ

- Štěrbínová hubice:** Ideální pro úzké mezery mezi nábytkem, záhyby autosedaček a rohy místností.
- Kartáč 2v1:** Vysunutím štětín šetrně očistíte žaluzie, knihy, monitory a dřevěný nábytek bez poškrábání.
- Zatažením štětín:** Získáte širokou hubici na polštáře, matrace a textilní čalounění.

OCHRANA PROTI PŘETÍŽENÍ KARTÁČE

- Při namotání kobercových třásní se kartáč automaticky zastaví.
- LED diody na hubici začnou výstražně blikat.
- Okamžitě vysavač vypněte a překážku odstraňte.
- Po uvolnění se bezpečnostní pojistka automaticky resetuje.

OPTIMALIZACE VÝDRŽE BATERIE: Pro běžný denní úklid hladkých podlah používejte režim ECO. Režim TURBO aktivujte pouze na znečištěná místa a koberce. Ušetříte kapacitu akumulátoru a prodloužíte jeho životnost.

1. PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA A ČISTÍCÍ INTERVALY

Pro zachování maximálního sacího výkonu a dlouhé životnosti motoru je nutné pravidelně čistit filtrační systém a kartáč:

Součást	Doporučený úkon a postup	Interval údržby
Sběrná nádoba 0,8 l	Vyprázdnění otevřením spodního víka do odpadkového koše.	Po každém úklidu / při značce MAX
Kovový cyklonový filtr	Opláchnutí vlažnou vodou od jemného prachu, vysušení.	1x za 2 týdny
HEPA filtr	Jemné vyklepání prachu. Při silném znečištění omytí vodou.	Vyklepat měsíčně / omýt 1x za 2 měsíce
Rotační válec hubice	Vyjmutí válce a přestřížení namotaných vlasů a nití.	Dle potřeby (cca 1x za týden)

POSTUP PRANÍ HEPA FILTRU

- HEPA filtr je omyvatelný, ale vyžaduje šetrné zacházení:
- Oplachujte filtr pouze pod proudem čisté vlažné vody bez saponátů.
 - Nikdy nečistěte filtrační papír hrubým kartáčem ani stlačeným vzduchem.
 - DŮLEŽITÉ:** Před vrácením do vysavače nechte filtr zcela vyschnout (min. 24 hodin)!
 - Vložení vlhkého filtru do stroje způsobí zničení sacího motoru!

ČIŠTĚNÍ ROTAČNÍHO KARTÁČE

- Namotané vlasy a vlákna snižují otáčky kartáče a zatěžují pohon:
- Otočte hubici spodní stranou vzhůru a odjistěte aretační pojistku.
 - Vytáhněte rotační válec z pouzdra hubice.
 - Podél vodící drážky přestříhněte nůžkami namotané vlasy a odstraňte je.
 - Válec nasadte zpět a zajistěte aretaci.

VÝMĚNA HEPA FILTRU: I při pravidelném mytí se póry filtru postupně zanášejí. Výrobce doporučuje vyměnit HEPA filtr za nový každých 6 až 12 měsíců v závislosti na intenzitě používání.

1. TABULKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ

Příznak poruchy	Pravděpodobná příčina	Nápravné opatření
Motor se nerozběhne po stisku spínače	Zcela vybitý akumulátor, aktivovaná tepelná pojistka, chybný kontakt baterie.	Zapojte vysavač do nabíječky a plně nabijte akumulátor. Nechte přístroj 30 minut vychladnout. Zkontrolujte kontakty.
Slabý sací tah, vysavač špatně sbírá prach	Přeplněná nádoba na prach, ucpaný HEPA filtr nebo cyklon, ucpaná trubice.	Vyprázdněte sběrnou nádobu, vyperte a vysušte HEPA filtr, zkontrolujte průchodnost hliníkové trubice.
Rotační kartáč v hubici se netočí	Namotané vlasy blokují ložisko válce, znečištěné elektrické kontakty v kloubu trubice.	Vyjměte válec a odstraňte namotaná vlákna. Očistěte kovové kontakty suchým hadříkem.
Krátká výdrž provozu na jedno nabití	Akumulátor nebyl plně nabit, nízká teplota prostředí, přirozená ztráta kapacity.	Nabíjejte až do plného rozsvícení všech LED. Nabíjejte při pokojové teplotě. Po letech vyměňte bateriový blok.

POPIS HLAVNÍCH ČÁSTÍ VYSAVAČE

- 1 – Ergonomická rukojeť s hlavním spínačem a voličem režimů
- 2 – Li-Ion akumulátor 25,2 V s LED indikací kapacity
- 3 – Bezšáčková transparentní prachová komora 0,8 l
- 4 – Kazeta s omyvatelným výstupním HEPA filtrem
- 5 – Zámek rychlého uvolnění prodlužovací trubice
- 6 – Hliníková sací trubice s vnitřním elektrickým vedením
- 7 – Motorizovaná podlahová hubice s LED světly a válcem

POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ A PŘEVOZ

- Pro zachování kondice přístroje a akumulátoru dodržujte tato doporučení:
- Zavěste vysavač do nástěnného dokovacího držáku pro bezpečné uložení.
 - Skladujte na suchém místě při teplotách +5 °C až +30 °C mimo dosah dětí.
 - Při převozu v automobilu přístroj uložte do krabice, aby nedošlo k poškrábání plastů.
 - Chraňte vysavač před přímým deštěm, mrazem a přímým sluncem.

ZÁPIS DO EVIDENČNÍHO LISTU: Servisní zásahy, výměny baterie a revizní kontroly zaznamenávejte do tabulky na straně 8 tohoto manuálu.

ES / EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EC DECLARATION OF CONFORMITY)

Výrobce / Dovězce do Evropské unie:
FOREINTRADE S.A.
Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn, Polsko • NIP: PL5272671502
Tímto na svou výhradní odpovědnost prohlašuje, že níže specifikované strojní / elektrické zařízení:

Výrobek:	VERTIKÁLNÍ TYČOVÝ AKU VYSAVAČ 25,2 V KD5166
Typové označení / Model:	KRAFT&DELE KD5166
Rok výroby:	2026

Splňuje všechny příslušné požadavky následujících evropských směrnic a nařízení:
2014/35/EU (LVD), 2014/30/EU (EMC), 2011/65/EU (RoHS)
A bylo navrženo a vyrobeno v souladu s těmito harmonizovanými evropskými normami:
ČSN EN 60335-1 ed. 3:2012, ČSN EN 60335-2-2 ed. 3:2010, ČSN EN 55014-1 ed. 5:2021, ČSN EN ISO 12100:2011

Místo a datum vydání:
Tarczyn, Polsko • 15. ledna 2026

Zplnomocněná osoba:
Krzysztof Forein • Předseda představenstva (Prezes Zarządu)

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY V ČESKÉ REPUBLICE

- Záruční doba:** 24 měsíců pro spotřebitele (fyzické osoby dle občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. a zákona o ochraně spotřebitele č. 634/1992 Sb.); 12 měsíců pro podnikatelské subjekty (nákup na IČO).
- Záruka se vztahuje na vady materiálu a prokazatelné výrobní vady zjištěné během záruční lhůty.
- Výluky ze záruky:** Běžné opotřebení dílů, mechanická poškození pádem, vniknutí cizích těles, neodborné úpravy a zanedbání předepsané údržby.

VÝHRADNÍ DISTRIBUCE A SERVIS PRO ČR

Výhradní distributor: Nejedlý s.r.o.
Sídlo: Masarykovo nám. 264, 396 01 Humpolec, Česká republika
Oficiální distribuce a e-shop: www.nasenaradi.cz
Zákaznická podpora a reklamace: info@nasenaradi.cz
V případě poruchy či potřeby servisu kontaktujte autorizované servisní středisko distributora prostřednictvím webu www.nasenaradi.cz.

INFORMACE O EKOLOGICKÉ LIKVIDACI ZAŘÍZENÍ A ODPADŮ:
Tento výrobek nesmí být vyhazován do směsného komunálního odpadu (směrnice WEEE 2012/19/EU a zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech). Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku nebo obalu značí povinnost odevzdat vysloužilé elektrické, elektronické, motorové či mechanické zařízení do příslušného sběrného dvora nebo autorizovaného místa zpětného odběru k recyklaci. Lithium-iontový akumulátor 25,2 V tvoří nebezpečný odpad (katalogové číslo 16 06 05) a musí být bezplatně odevzdán do sběrného místa zpětného odběru baterií. Tělo vysavače, dokovací stanice a adaptér likvidujte v režimu OEEZ (kód 20 01 36) dle zákona č. 541/2020 Sb.

EVIDENČNÍ LIST SERVISNÍCH PROHLÍDEK A REVIZÍ

Datum	Druh úkonu / revize	Zjištěný stav a provedené úkony	Razítko a podpis servisu
15. 01. 2026	Výstupní kontrola jakosti výrobce	Zařízení kompletní, parametry a funkce v normě	Foreintrade S.A. QC Dept.