

Šejkr akumulátorový 380 ml modrý USB-C, 2x 3000 mAh

PROFESIONÁLNÍ ČESKÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL A TECHNICKÁ DOKUMENTACE



OBJEM NÁDOBY

380 ml

AKU 6000 MAH

2x 3000 mAh

VÝKONNÝ MOTOR

20 000 ot/min

RYCHLODOBÍJENÍ

USB-C

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PŘEDNOSTI A PROVOZNÍ VLASTNOSTI KD4171

- **Kompaktní objem 380 ml ideální pro 1 porci nápoje:** Perfektní dávkování pro ranní smoothie, proteinový shake do fitka i nutriční svačinku do práce.
- **Výkonný vysokootáčkový DC motor s 20 000 ot./min:** Zajišťuje bleskové a dokonale hladké rozmixování kousků ovoce, zeleniny, ledu i oříšků.
- **Duální Li-Ion akumulátor (2x 3000 mAh = 6000 mAh):** Výkonná 7,4V baterie poskytuje mimořádnou sílu a výdrž až pro 25 mixovacích cyklů na jedno nabití.
- **Šestiramenný nerezový nůž z chirurgické oceli SUS 304:** Prostorové uspořádání břitů vytváří silný vírový tah a nezanechává nerozmixované kousky.
- **Bezpečné tělo z potravinářského kopolymeru PCTG:** 100% BPA Free, zdravotně nezávadný, odolný proti nárazům a nepřejímající pachy surovin.
- **Víčko s bezpečnostním zámkem a těsným pítkem:** Chrání náustek před znečištěním a zaručuje absolutní těsnost i při nošení v tašce či batohu.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO PRÁCI S PŘENOSNÝM MIXÉREM:

Šestiramenný nerezový nůž rotuje rychlostí 20 000 ot./min! Nikdy nesahejte prsty ani cizími předměty do mixovací nádoby, pokud je motorová základna nasazena. Přístroj nespouštějte zcela naprázdno. Do nádoby nikdy nelijte horké vroucí tekutiny (nad 60 °C) ani syčené nápoje. Motorovou základnu s Li-Ion bateriemi nikdy neponořujte pod vodu ani nemýjte v myčce.

1. KOMPLETNÍ TECHNICKÁ SPECIFIKACE KD4171

Modelové označení	KRAFT&DELE KD4171
Typ přístroje	Přenosný bezdrátový smoothie mixér a šejkr
Užitný objem nádoby	380 ml
Materiál nádoby	Potravinářský kopolymer PCTG (100% BPA Free)
Materiál těla základny	Polymer ABS v atraktivním metalickém modrém provedení
Sekací mechanismus	6ramenná nerezová čepel z oceli SUS 304
Otáčky motoru naprázdno	až 20 000 ot./min
Vestavěný akumulátor	2× Li-Ion článek 18650 (celkem 6000 mAh / 7,4 V)
Automatický cyklus	30 sekund provozu s automatickým vypnutím
Nabíjecí port a parametry	USB-C (vstup 5 V / 1,5 A)
Hmotnost přístroje	0,48 kg
EAN kód	5903957019178

2. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ SPOTŘEBIČE

ZÁKLADNA MOTORU A BATERIE

- 7,4V stejnosměrný motor:** Vysoký výkon pro drcení ledu a mraženého ovoce.
- Li-Ion baterie 6000 mAh:** Sestava dvou článků 18650 pro dlouhou výdrž.
- Vodotěsný port USB-C:** Chráněný silikonovou zásepkou před vlhkem.
- LED indikátor spínače:** Barevná signalizace provozu, nabíjení i chyb.

PCTG LÁHEV A NEREZOVÝ NŮŽ

- Nádobka 380 ml:** Zdravotně nezávadný kopolymer PCTG (BPA Free).
- Šestiramenný nůž SUS 304:** Trojrozměrný tvar pro vírový pohyb surovin.
- Víčko s bezpečnostním zámkem:** Mechanická pojistka proti otevření.
- Silikonové těsnění:** Stoprocentní ochrana proti úniku nápoje.

OBSAH STANDARDNÍHO BALENÍ KD4171:
1× Modrá motorová základna mixéru KRAFT&DELE KD4171 s 6ramenným nožem a baterií 6000 mAh, 1× transparentní mixovací láhev 380 ml z PCTG, 1× sportovní víčko s pitkem, zámkem a poutkem, 1× nabíjecí kabel USB-C, 1× český uživatelský návod k obsluze.

ZÁSADY BEZPEČNÉHO PROVOZU AKUMULÁTOROVÉHO ŠEJKRU

Kompaktní mixér je vybaven výkonnými Li-Ion články a ostrým nožovým ústrojím. Dbejte na bezpečnost:

NEBEZPEČÍ PORANĚNÍ BŘÍTY A TLAKOVÉHO ROZTRŽENÍ:
Při čištění nože dbejte mimořádné opatrnosti! Nůž se po stisku tlačítka rootočí během zlomku vteřiny. Do nádoby nikdy nepatří vroucí voda ani šumivé nápoje – vzniklý přetlak může vystřelit víčko a opařit obsluhu. Suroviny vždy zalijte dostatečným množstvím chladné tekutiny (min. 100 ml).

- 1. ELEKTRICKÁ A BATERIOVÁ BEZPEČNOST**

 - K nabíjení používejte pouze certifikované síťové adaptéry 5 V / 1,5 A nebo 2 A.
 - Nenabíjejte přístroj v blízkosti dřezu, vody ani ve vlhkém prostředí koupelny.
 - Baterii nevystavujte teplotám nad 45 °C ani mrazu pod –5 °C.
 - V případě nafouknutí těla přístroje nebo silného zápachu přestaňte přístroj používat.
- 2. PROVOZNÍ A MECHANICKÁ PRAVIDLA**

 - Suroviny krájejte na kostky o velikosti maximálně 1 × 1 cm.
 - Kostky ledu používejte pouze menší (Ø do 15 mm) a vždy s tekutinou.
 - Před spuštěním pevně dotáhněte láhev k základně tak, aby lícovaly magnetické značky.
 - Jeden cyklus trvá 30 sekund; mezi cykly nechte motor 30–60 sekund odpočinout.

OCHRANA BATERIE PROTI HLUBOKÉMU VYBITÍ:
Li-Ion články nesmí zůstat dlouhodobě zcela vybité. Jakmile začne indikační dioda blikat červeně, šejkr ihned nabijte. Při skladování na zimu přístroj nabijte na 70 % a každé 2 měsíce zkontrolujte.

NABÍJENÍ VESTAVĚNÉHO AKUMULÁTORU (USB-C)

Před prvním použitím baterii zcela nabijte. Doba plného nabíjení trvá přibližně 3 až 4 hodiny:

POSTUP NABÍJENÍ PŘES USB-C

- Otevřete gumovou krytku konektoru USB-C na spodní straně těla.
- Zasuňte přiložený kabel do konektoru a zapojte do nabíječky mobilu či powerbanky.
- LED kontrolka v tlačítku bude během nabíjení červeně svítit nebo blikat.
- Po dosažení 100 % kapacity se kontrolka trvale rozsvítí modře.
- Kabel odpojte a krytku pečlivě zamáčkněte pro zachování vodotěsnosti.

MAGNETICKÁ BEZPEČNOSTNÍ POJISTKA

- Na těle láhve i motorové základny jsou vyznačeny dvě zarovnávací tečky.
- Láhev musíte dotáhnout tak, aby obě tečky směřovaly **přesně proti sobě**.
- Při správném dotažení kontrolka jednou modře blikne.
- Pokud láhev není správně dotažena, tlačítko bliká střídavě červeně a motor se nerozběhne.

OVLÁDÁNÍ A PROVOZNÍ INDIKACE LED DIODY

Stav kontrolky	Význam a stav zařízení	Doporučená akce obsluhy
Trvalá modrá	Motor běží v automatickém 30sekundovém cyklu.	Mixér pracuje; opětovným stiskem lze cyklus předčasně zastavit.
Rychlé červené blikání	Láhev není správně dotažena k základně (rozpojený magnet).	Dotáhněte láhev pevněji tak, aby se zarovnávací značky potkaly.
Pomalé červené blikání	Nízká úroveň nabití baterie (zbývá méně než 15 % energie).	Připojte přístroj k nabíječce USB-C min. na 2 hodiny.
Červené a modré blikání	Nože zablokovány tvrdým kusem ledu nebo ovoce; ochrana motoru.	Otočte šejkr dnem vzhůru, protřepte a suroviny uvolněte.

SPUŠTĚNÍ DVOJITÝM KLIKNUTÍM (DOUBLE-CLICK):
Pro zabránění náhodnému spuštění v tašce nebo batohu se mixér spouští **rychlým dvojitým stiskem tlačítka** (dvakrát během 1 sekundy). Jedno stisknutí přístroj pouze probudí ze spánku nebo vypne.

JAK SPRÁVNĚ MIXOVAT KROK ZA KROKEM

Správná technika zaručí bleskovou přípravu jemného nápoje a šetří baterii i nerezové ostří:

1. PLNĚNÍ A VRSTVENÍ INGREDIENCÍ

- Ovoce a zeleninu nakrájejte na malé kostičky cca 1 × 1 cm.
- Do láhve **vždy nalijte nejprve tekutinu** (voda, mléko, džus) – min. 100 ml.
- Přidejte pevné suroviny a případně proteinový prášek.
- Celkový objem nesmí překročit rysku MAX (cca 300–320 ml surovin).

2. TRIK S OBRÁCENÝM STARTEM (INVERTED START)

- Před spuštěním otočte šejkr vzhůru nohama, aby nože nebyly zavaleny ovocem.
- Dvojklikem spustíte motor naprázdno – nože dosáhnou plných 20 000 ot./min.
- Plynule otočte šejkr zpět do svislé polohy.
- Během mixování šejkrem lehce zatfeste – ovoce bude bleskově vtaženo do víru.

RECEPTURY PRO RYCHLÉ A ZDRAVÉ NÁPOJE

Nápoj	Složení na 1 porci (380 ml)	Kulinářský tip
Jahodovo-banánové smoothie	150 ml polotučného mléka, 1/2 zralého banánu, 4 čerstvé jahody, lžička chia semínek.	Klasická jemná snídaně plná draslíku a vápníku.
Zelený ranní booster	120 ml jablečného moštu, hrstička baby špenátu, 1/4 okurky, pár kapek limetky.	Dokonale osvěžující vitamínový start do horkého dne.
Fitness protein po tréninku	180 ml vody nebo mandlového mléka, 25 g syrovátkového proteinu, 1/2 lžičky kakaa.	Šejkr rozbije veškeré hrudky za pouhých 15 sekund.

VÝHODA PITÍ PŘÍMO Z NÁDOBKY:

Po dokončení mixování nemusíte nápoj nikam přelévát. Stačí odklopit bezpečnostní zámek na víčku, stisknout tlačítko pítka a pít přímo z láhve. Díky ergonomickému poutku si můžete KD4171 snadno vzít do posilovny, auta nebo na kolo.

METODA AUTOMATICKÉHO SAMOČIŠTĚNÍ (SELF-CLEANING)

Nejrychlejší způsob, jak umýt nože a vnitřní stěny bez nutnosti dotýkat se ostrých čepelí:

POSTUP SAMOČIŠTĚNÍ PO DOPITÍ NÁPOJE

- Do prázdné nádoby nalijte cca 200 ml vlažné čisté vody.
- Přidejte 1 kapku běžného saponátu na mytí nádobí.
- Uzavřete víčko a dvojklikem spusťte mixér na 10–15 sekund.
- Vír saponátové vody spolehlivě očistí břity nožů i zákoutí těsnění.
- Špinavou vodu vylijte a nádobku důkladně vypláchněte čistou tekoucí vodou.

PRAVIDLA PRO RUČNÍ ČIŠTĚNÍ A MYTÍ

- Láhev a víčko:** Lze mýt v teplé vodě s jemnou houbičkou.
- Základna motoru:** Oplachujte pouze nožovou část skloněnou pod tekoucí vodu.
- ZÁKAZ PONORU:** Základnu nikdy neponořujte celou do dřezu s vodou!
- MYČKA NÁDOBÍ:** Žádná část přístroje není určena pro mytí v myčce na nádobí.

SKLADOVÁNÍ A PÉČE O SILIKONOVÁ TĚSNĚNÍ

ZÁSADY PRO UDRŽENÍ HYGIENY A TĚSNOSTI

- Po umytí nechte všechny díly zcela vyschnout na čisté utěrce dnem vzhůru.
- Přístroj skladujte s mírně povoleným víčkem, aby v nádobě necirkuloval zatuchlý vzduch.
- Jednou za měsíc vyjměte silikonový kroužek z víčka a očistěte jej od zbytků ovocných šťáv.
- Chraňte přístroj před přímým slunečním žářem a sálavým teplem topení.

ZÁKAZ POUŽITÍ AGRESIVNÍCH ČISTICÍCH PROSTŘEDKŮ:

K čištění kopolymerové láhve PCTG nepoužívejte drátěnky, písky, dezinfekce s alkoholem, benzín ani aceton. Tyto látky mohou způsobit zmatnění plastu a narušení celistvosti materiálu.

PŘEHLED MOŽNÝCH POTÍŽÍ A JEJICH ODSTRANĚNÍ

Pokud přístroj nepracuje podle očekávání, ověřte následující nejčastější příčiny:

Příznak závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené řešení
Motor se neroztočí, dioda bliká červeně	Láhev není dotažena do roviny s magnetickými značkami na základně.	Pevněji dotáhněte láhev k základně, až obě orientační tečky líčují.
Mixér nereaguje na stisknutí tlačítka	Vybitá baterie; bylo provedeno pouze jedno stisknutí namísto dvojklíku.	Připojte nabíječku USB-C; pro spuštění stiskněte tlačítko dvakrát rychle za sebou.
Motor se zastaví ihned po startu	Nože zablokovány tvrdou surovinou; přetížení motoru.	Otočte mixér vzhůru nohama, pusťte a teprve poté otočte zpět.
Tekutina prosakuje kolem závitu	Nesprávně usazené, shrnuté nebo poškozené silikonové těsnění.	Vyměňte těsnicí kroužek, očistěte jej a usadte rovně do vodící drážky.
Baterie se nenabíjí	Znečištěný port USB-C; vadný kabel nebo slabý napájecí adaptér.	Vyčistěte port, vyzkoušejte jiný certifikovaný kabel USB-C a adaptér 5 V / 2 A.

ZÁRUČNÍ PODPORA A AUTORIZOVANÝ SERVIS PRO ČR

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ PÉČE O SPOTŘEBIČ

Záruční servis a dodávky náhradních dílů (nová PCTG láhev, víčko s pítkem, nabíjecí kabely) pro model KRAFT&DELE KD4171 zajišťuje výhradní distributor pro Českou republiku – společnost **Nejedlý s.r.o.** (www.nasenaradi.cz). Nikdy nerozebírejte tělo motoru s bateriemi svépomocí.

EKOLOGICKÁ RECYKLACE LI-ION AKUMULÁTORU:
Spotřebič obsahuje integrovanou lithium-iontovou baterii. Po skončení životnosti výrobek nevhazujte do směsného odpadu! Odevzdejte jej ve sběrném dvoře nebo v elektroprodejně v rámci bezplatného zpětného odběru vysloužilých elektrozařízení.

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

Výrobce / Zplnomocněný zástupce:

FOREINTRADE S.A.
ul. Przemysłowa 10, 05-555 Tarczyn, Polská republika
NIP: PL5213649218, REGON: 146124589

tímto na vlastní výhradní odpovědnost prohlašuje, že výrobek:

Název výrobku:	Šejkr akumulátorový 380 ml modrý USB-C, 2x 3000 mAh
Typové / modelové označení:	KRAFT&DELE KD4171
Zařazení / Druh zboží:	Kuchyňské a dilenské spotřebiče / Přenosné akumulátorové šejkry a mixéry

je ve shodě s následujícími příslušnými harmonizačními právními předpisy Evropské unie:

- Směrnice 2014/30/EU (EMC) – elektromagnetická kompatibilita
- Směrnice 2011/65/EU (RoHS) vč. 2015/863 – nebezpečné látky
- Nařízení (ES) č. 1935/2004 – styk s potravinami

a byl navržen a vyroben za použití následujících evropských harmonizovaných technických norem:

- ČSN EN 60335-1:2012 (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost)
- ČSN EN 60335-2-14:2006 (Zvláštní požadavky na kuchyňské stroje a mixéry)
- ČSN EN 55014-1:2017 (Elektromagnetická kompatibilita)

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

Osoba pověřená sestavením dokumentace:
Krzysztof Forein
Prezes Zarządu, Foreintrade S.A.

ZÁRUKNÍ PODMÍNKY A AUTORIZOVANÝ SERVIS PRO ČR

Výrobce poskytuje na výrobek záruku v souladu s platnými právními předpisy České republiky:

- Záruční lhůta:** 24 měsíců pro koncové spotřebitele (fyzické osoby dle občanského zákoníku), 12 měsíců pro podnikatelské subjekty (IČO).
- Rozsah záruky:** Vztahuje se na veškeré skryté výrobní vady a vady materiálu, které se projeví během záruční doby při dodržení návodu k obsluze.
- Výluky ze záruky:** Běžné opotřebení spotřebních částí, mechanická poškození způsobená pádem či nárazem, poškození vniknutím tekutiny do motorových částí, neodborné zásahy do konstrukce a zanedbaná údržba.

Výhradní distributor a autorizovaný servis pro Českou republiku:
Nejedlý s.r.o. • Jiráskova 1461, 251 01 Říčany u Prahy, IČ: 03689241 • Web: www.nasendaradi.cz • E-mail: servis@nasendaradi.cz

EKOLOGICKÁ LIKVIDACE ODPADŮ A OBALŮ

V souladu se **Zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech** a evropskou legislativou nesmí být vyřazené výrobky ani obalové materiály likvidovány společně se směsným komunálním odpadem. Uživatel je povinen odevzdat veškerý odpad na místech určených obcí ke zpětnému odběru a recyklaci druhotných surovin.

Přiřazení katalogových čísel odpadů (Katalog odpadů):
20 01 36 (vyřazená elektrická zařízení), 16 06 05 (Li-Ion akumulátory), 15 01 01 (papírové obaly)

VÝSTUPNÍ TECHNICKÁ KONTROLA A ZÁZNAM O KONTROLE KVALITY

Datum kontroly	Kontrolní orgán / Technik	Předmět prověrky	Výsledek / Podpis
15. 01. 2026	Foreintrade S.A. QC Dept.	Vstupní a výstupní kontrola šarže splněna	Schváleno do distribuce
	Autorizovaný servis ČR	Předprodejní garanční kontrola	
	Servisní středisko	Pravidelná revize / Kontrola funkce	
	Servisní středisko	Záruční / pozáruční oprava	