

Multifunkční elektrický stolní a smoothie mixér 1850 W se 3 nádobami

PROFESIONÁLNÍ ČESKÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL A TECHNICKÁ DOKUMENTACE



MOTOR MAX 1850 W	1500/800/400 ML 3 nádoby	NEREZ SUS304 6 nožů	DRCENÍ LEDU PULSE
---------------------	-----------------------------	------------------------	----------------------

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PŘEDNOSTI A PROVOZNÍ VLASTNOSTI KD4149

- Mimořádný špičkový výkon 1850 W: S přehledem rozdrtí led, ořechy, zmrazené ovoce i tvrdou kořenovou zeleninu během vteřin.
- Sada tří univerzálních nádob v balení: Skleněný džbán 1500 ml, sportovní smoothie láhev 800 ml a sekací nádoba 400 ml.
- Šestiramenný nerezový nůž z oceli SUS304: Speciální tvarování nožů vytváří vířivý vortex pro dokonale jemnou a krémovou texturu.
- Dva rychlostní stupně a pulzní režim: Snadné přizpůsobení otáček pro měkké koktejly i okamžitý maximální výkon pro led.
- Bezpečnostní pojistka Safety Lock: Mixér lze spustit pouze tehdy, když je nádoba správně a pevně usazena v motorové základně.
- Protiskluzové přísavné nožky: Zaručují absolutní stabilitu mixéru na kuchyňské lince i při maximálním zatížení motoru.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO PRÁCI S ROTAČNÍM NOŽEM:
Šestiramenná nožová jednotka z nerezové oceli je extrémně ostrá a rotuje rychlostí přes 20 000 ot./min! Nikdy nesahejte prsty, lžíci ani jinými předměty do mixovací nádoby, pokud je přístroj připojen k elektrické síti. Mixér je vybaven bezpečnostním zámkem Safety Lock – nespouštějte motor naprázdno bez nasazené nádoby. Do skleněné nádoby nikdy nenalévejte vroucí tekutiny nad 80 °C.

1. KOMPLETNÍ SPECIFIKACE A PARAMETRY KD4149

Modelové označení	KRAFT&DELE KD4149
Typ spotřebiče	Multifunkční stolní smoothie mixér a sekáček 3v1
Jmenovitý příkon	1850 W
Napájecí napětí a frekvence	220–240 V AC / 50–60 Hz
Hlavní mixovací nádoba	1500 ml (silnostěnné borosilikátové sklo s měrkou)
Sportovní smoothie láhev	800 ml (tritan BPA free s těsnícím pítkem)
Mlecí nádobka na kávu/ořechy	400 ml (se samostatným sekacím nožem)
Nožová jednotka	6ramenná čepel z nerezové oceli SUS304
Regulace otáček	Stupeň 1 (nízký), Stupeň 2 (vysoký), PULSE (pulzní spínač)
Bezpečnostní blokace	Mechanický zámek základny proti spuštění naprázdno
Hmotnost přístroje	3,4 kg
EAN kód	5903957004149

2. POPIS KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ SPOTŘEBIČE

MOTOROVÁ ZÁKLADNA A OVLÁDÁNÍ

- Těleso motoru 1850 W:** Nerezový broušený plášť s měděným vinutím motoru.
- Otočný volič rychlosti:** Polohy 0 (vypnuto), 1 (nízké otáčky), 2 (vysoké otáčky).
- Režim PULSE:** Mžikový spínač pro pulzní drcení ledu a rychlé promíchání.
- Přísavné nožičky:** Zabraňují pohybu a vibracím mixéru po pracovní desce.

SADA TŘÍ SPECIALIZOVANÝCH NÁDOB

- Skleněná nádoba 1500 ml:** Masivní borosilikátové sklo s odměrnou stupnicí a uchem.
- Smoothie láhev 800 ml:** Odolný plast Tritan BPA free s těsnícím pítkem na cesty.
- Mlecí nádobka 400 ml:** Ideální na mletí kávových zrn, ořechů, semínek a koření.
- Šestiramenná nerezová čepel:** Vyjímatelná nožová hlava z oceli SUS304 s těsněním.

OBSAH STANDARDNÍHO BALENÍ KD4149:
1× Motorová jednotka KRAFT&DELE KD4149 (1850 W), 1× skleněná nádoba 1500 ml s víkem a plnicí zátkou, 1× smoothie láhev 800 ml s cestovním víčkem, 1× sekací nádobka 400 ml, 1× 6ramenná nerezová nožová jednotka, 1× český návod.

ZÁSADY BEZPEČNÉHO POUŽÍVÁNÍ STOLNÍHO MIXÉRU

Zařízení disponuje velkým točivým momentem a ostrými čepelemi – dodržujte bezpečnostní pokyny:

PŘÍSNÝ ZÁKAZ VKLÁDÁNÍ RUKOU DO NÁDOBY ZA PROVOZU:
Nikdy nevkládejte prsty, vařečky, vidličky ani jiné nářadí do mixovací nádoby, pokud je přístroj v chodu nebo zapojen do sítě 230 V! Pro přidávání ingrediencí během mixování použijte výhradně malý plnicí otvor v horním víku. Před odejmutím nádoby z motorové základny VŽDY počkejte na úplné zastavení rotujícího nože.

1. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST A PROVOZ MOTORU

- Připojujte pouze do sítě 220–240 V / 50–60 Hz.
- Motorovou základnu s kabelem nikdy neponořujte do vody ani neoplachujte!
- Maximální doba nepřetržitého běhu je **2 minuty** – poté nechte motor 3 minuty chladnout.
- Nespouštějte mixér naprázdno bez jakékoliv tekutiny či surovin (riziko poškození ložiska nože).

2. MANIPULACE S HORKÝMI TEKUTINAMI

- Do skleněné nádoby nikdy nenalévejte vařící tekutiny o teplotě vyšší než 80 °C.
- Horké tekutiny v mixéru vytvářejí přetlak – plňte nádobu maximálně do 1/2 objemu!
- Při mixování teplých polévek přidržujte horní víko utěrkou a začínejte na rychlosti 1.
- V cestovní láhvi 800 ml NIKDY nemixujte horké tekutiny (riziko vytlačení víčka).

OCHRANA DĚTÍ:
Mixér udržujte mimo dosah dětí. Nedovolte dětem manipulovat se spotřebičem bez dozoru a po ukončení mixování odpojte kabel ze zásuvky.

SESTAVENÍ NOŽOVÉ HLAVY A TĚSNĚNÍ

Správná montáž nožové jednotky je klíčová pro dokonalou těsnost a bezpečný provoz mixéru:

1. MONTÁŽ NA SKLENĚNOU NÁDOBU 1500 ML

- 1. Zkontrolujte, zda je silikonový těsnicí kroužek správně usazen v drážce nožové hlavy.
- 2. Skleněnou nádobu otočte dnem vzhůru a přiložte nožovou jednotku k hrdlu.
- 3. Našroubujte upevňovací nerezovou objímku ve směru hodinových ručiček a pevně dotáhněte.
- 4. Otočte nádobu zpět a zkontrolujte, zda těsnění nikde nevyčínívá.

2. POUŽITÍ SMOOTHIE LAHVE A MLECÍ NÁDOBKY

- **Smoothie lahev 800 ml:** Vložte ovoce a tekutinu, našroubujte nožovou hlavu, otočte dnem vzhůru a usadte na motor. Po umixování vyměňte nůž za víčko s pítkem.
- **Mlecí nádoba 400 ml:** Vložte suchá kávová zrna nebo ořechy, našroubujte mlecí nůž a usadte na základnu.

SYSTÉM BEZPEČNOSTNÍ BLOKACE (SAFETY LOCK)

PRINCIP FUNKCE ZÁMKU SAFETY LOCK

- Na těle motorové jednotky se nachází mechanický mikrospínač.
- Nádobu usadte na motorovou základnu a pootočte ve směru hodinových ručiček.
- Pootočením dojde k bezpečnému zacvaknutí zámků se slyšitelným cvaknutím.
- Pokud není nádoba správně uzamčena, motor se při otočení voliče nespustí.

VKLÁDÁNÍ SUROVIN A VÍKO S OTVOREM

- Vždy nejprve nalijte tekutiny (voda, mléko, džus), poté měkké ovoce a nakonec led a mražené plody.
- Víko skleněné nádoby pevně zamáčkněte do hrdla.
- Pro přidání dalších ingrediencí za chodu otočte a vyjměte středovou odměrnou zátku.

OCHRANA PROTI PŘETÍŽENÍ MOTORU:

Pokud dojde k zablokování nože příliš velkým kusem zmrzlé suroviny nebo překročení maximální doby mixování, automatická tepelná pojistka motor okamžitě odpojí. V takovém případě otočte volič do polohy 0, vytáhněte kabel ze zásuvky, odstraňte překážku a nechte mixér 15 minut vychladnout.

OVLÁDÁNÍ A REŽIMY SPOTŘEBIČE KD4149

Otočný volič na čelním panelu umožňuje přesné přizpůsobení otáček zpracovávané suroviny:

POLOHY OTOČNÉHO REGULÁTORU

- Poloha 0 (OFF):** Spotřebič je vypnutý. Výchozí poloha pro nasazení i sejmutí nádoby.
- Poloha 1 (Nízké otáčky):**cca 14 000 ot./min. Vhodná pro měkké ovoce, tekuté těsto na palačinky, omáčky a dresinky.
- Poloha 2 (Vysoké otáčky):** cca 22 000 ot./min. Maximální výkon pro tvrdou zeleninu, ořechová másla a jemná smoothie.
- Poloha P (PULSE):** Mžikový chod na plný výkon po dobu držení voliče.

VYUŽITÍ PULZNÍHO REŽIMU (PULSE)

- Otočte volič doleva na symbol **P** a podržte jej 2–3 sekundy.
- Po uvolnění se volič díky pružině sám vrátí do polohy 0.
- Ideální pro postupné hrubé nasekání surovin před jemným mixováním.
- Zabraňuje usazování těžkých kousků na dně nádoby a vytváří vírový efekt.

TECHNIKA DRCENÍ LEDU A MRAŽENÝCH PLODŮ

PRAVIDLA PRO DRCENÍ LEDU

- Používejte výhradně velkou skleněnou nádobu 1500 ml.
- Vložte maximálně 8–10 kostek ledu najednou (cca 250 g).
- Vždy přidejte alespoň 50–100 ml vody nebo jiné tekutiny!
- Aplikujte krátké pulzy v režimu **PULSE** (5× po 2 sekundách).

PŘÍPRAVA MRAŽENÝCH SMOOTHIE MISEK

- Mražené jahody, banány či mango nechte 5 minut povolit při pokojové teplotě.
- Nalijte jogurt nebo mandlové mléko na dno nádoby.
- Zapněte na stupeň 1 a po 10 sekundách přepněte na stupeň 2.
- Výsledkem je dokonale hladká sorbetová konzistence bez nerozmixovaných hrudek.

VORTEX TECHNOLOGIE ŠESTIRAMENNÉHO NOŽE:
Čepele nože jsou prostorově uspořádány ve třech různých úrovních: spodní nože zabraňují ulpívání surovin na dně nádoby, střední ramena zajišťují jemné řezání vlákniny a horní prohnuté zuby vytvářejí silný vír (vortex), který neustále stahuje suroviny z povrchu zpět dolů do středu nožové hlavy.

DOPORUČENÉ POUŽITÍ JEDNOTLIVÝCH NÁDOB

Nádoba a objem	Vhodné suroviny	Doporučená rychlost	Doporučená doba a postup
Skleněný džbán 1500 ml	Zeleninové polévky, pyrė, palačinkové těsto, led.	Rychlost 1 → 2	Mixovat 30–60 sekund. Začínat na rychlosti 1, poté zvýšit na 2.
Smoothie láhev 800 ml	Ovocné a proteinové koktejly, ledová káva.	Rychlost 2	Mixovat 20–40 sekund přímo v láhvi, nasadit víčko a vyrazit.
Mlecí nádobka 400 ml	Káвовá zrna, ořechy, mák, lněná semínka, koření.	PULSE → Rychlost 2	Krátké pulzy po 3–5 sekundách, celkově max. 25 sekund.

OSVĚDČENÉ DOMÁCÍ RECEPTY PRO KD4149

1. ZELENÉ DETOXIKAČNÍ SMOOTHIE (LÁHEV 800 ML)

- Suroviny:** 1 hrst čerstvého baby špenátu, 1 zelené jablko, 1/2 banánu, 1/2 salátové okurky, 250 ml vody nebo kokosové vody, šťáva z 1/2 limetky.
- Postup:** Nalijte tekutiny, přidejte nakrájené ovoce a špenát. Mixujte na rychlost 2 po dobu 30 sekund.

2. KRÉMOVÁ DÝŇOVÁ POLÉVKA (SKLENĚNÁ MÍSA 1500 ML)

- Suroviny:** 500 g upečené máslové dýně, 400 ml teplého zeleninového vývaru (do 70 °C), 100 ml kokosového mléka, špetka muškátového oříšku a soli.
- Postup:** Vložte dýni do skleněného džbánu, přilijte vývar a kokosové mléko. Mixujte na rychlost 1 po dobu 40 sekund do hedvábné pěny.

MLETÍ KÁVY V SEKACÍ NÁDOBCE 400 ML:

Pro zachování maximálního aroma mleté kávy používejte režim PULSE. Pro kávu do překapávače nebo french pressu postačí 4 až 6 krátkých pulzů (hrubší mletí). Pro espresso melte v kuse na rychlost 2 po dobu 15 sekund. Zrna se díky nerezovému noži nepřehřívají a neztrácejí esenciální oleje.

RYCHLÉ ČIŠTĚNÍ A PÉČE O ČEPELE

Před zahájením čištění přístroj vypněte do polohy 0 a vytáhněte vidlici ze zásuvky 230 V:

EXPRESNÍ SAMOČIŠTĚNÍ SKLENĚNÉ NÁDOBY

1. Ihned po použití nalijte do špinavé nádoby cca 700 ml vlažné vody a 2 kapky saponátu.
2. Nasadte víko a spusťte mixér na 20 sekund na rychlost 1 nebo 3× režim PULSE.
3. Vír saponátové vody dokonale vymyje zbytky zpod nožů i ze stěn nádoby.
4. Vodu vylijte a nádobu jednoduše vypláchněte pod tekoucí vodou.

MYTÍ A ÚDRŽBA NOŽOVÉ JEDNOTKY

- Odšroubujte spodní objímku a vyjměte nožovou hlavu s těsněním.
- Nůž myjte kartáčkem pod tekoucí vodou – nedotýkejte se čepelí holými prsty!
- Silikonové těsnění vyjměte a omyjte zvlášť, aby pod ním nezůstávaly zbytky.
- **Motorovou základnu s kabelem NIKDY neponořujte do vody!**

DIAGNOSTIKA A ODSTRAŇOVÁNÍ PŘÍPADNÝCH POTÍŽÍ

Závada / Problém	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Motor se nespustí při otočení voliče	Nádoba není uzamčena v zámku Safety Lock; zásuvka je bez napětí; tepelná pojistka.	Zkontrolujte, zda je nádoba pootočena až do zaklapnutí mikrospínače. Nechte motor 15 min zchladnout.
Pod nožovou jednotkou prosakuje tekutina	Chybějící nebo špatně usazený silikonový těsnicí kroužek; volná spodní objímka.	Zkontrolujte polohu silikonového kroužku v drážce nože a pevně dotáhněte spodní závitovou objímku.
Nůž se zasekl a motor hučí	Příliš velký nebo tvrdý kus zmrazené suroviny zablokoval rameno nože.	Ihned otočte volič na 0 a odpojte ze sítě! Vyjměte nádobu, vařečkou uvolněte surovinu a nakrájejte ji na menší kusy.
Silné vibrace a zápach spálené gumy	Přetížení motoru příliš hustou směsí bez dostatečného množství tekutiny.	Přidejte tekutinu (vodu, mléko, olej). Používejte pulzní režim místo nepřetržitého běhu.

KDY MIXÉR KD4149 OKAMŽITĚ VYŘADIT Z PROVOZU:

- Prasklina nebo odštípnutí na skleněném džbánu 1500 ml (hrozí roztržení odstředivou silou).
- Vůle nebo skřípání v ložisku nožové jednotky, poškozený přívodní kabel 230 V.

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:	Multifunkční elektrický stolní a smoothie mixér 1850 W se 3 nádobami
Typové / modelové označení:	KRAFT&DELE KD4149
Zařízení / Druh zboží:	Kuchyňské a díleenské spotřebiče / Stolní mixéry

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

- Směrnice 2014/35/EU (LVD) – nízké napětí
- 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.

ZÁRUČNÍ 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 (vodní kámen, připáleniny).

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 01 20 (sklo), 20 01 39 (plasty), 15 01 01 (obaly)

VÝSTUPNÍ TECHNICKÁ KONTROLA A ZÁZNAM O KONTROLE KVALITY

Datum kontroly	Kontrolní orgán / Technik	Předmět проверки	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	