Originální náhradní díly KRAFT&DELE – Elektrické ponorné vibrátory betonu 1 300 W (KD543)

Stator elektromotoru 1 300 W s vinutím (č. 735) pro ponorný vibrátor betonu KD543 – Kraft&Dele NR735

Model: KD1222_NR735 • Značka: Kraft&Dele • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením výrobku do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Originální náhradní vinutý stator elektromotoru 230 V / 1 300 W z elektrotechnické oceli a měděného vinutí (kód č. 735) KRAFT&DELE NR735 pro ruční ponorný vibrátor na hutnění betonu Kraft&Dele KD543 (v titulku a popisu e-shopu chybně zaměněno polské „stojan“ = stator za „stojan pro uchycení vibrátoru“!).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	KD1222_NR735 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR735)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Určení a kompatibilita	Ponorný vibrátor betonu 1 300 W Kraft&Dele KD543 (stator č. 735)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	KD1222_NR735 (katalogové označení KRAFT&DELE: NR735)
EAN kód	Neuveden (identifikace dle katalogového kódu výrobce)
Značka / výrobce	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.)
Určení a kompatibilita	Ponorný vibrátor betonu 1 300 W Kraft&Dele KD543 (stator č. 735)
Materiál	Svazek statorových plechů s impregnovaným měděným vinutím 230 V
Funkce	Pohon ohebného hřídele vibrační hlavice 35 mm / 2 m
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR735)
Určení	Profesionální svářecí, stavební, čisticí a dílenský sortiment KRAFT&DELE
Hmotnost balení	cca 0,95 kg
Obsah balení	Originální balení – Stator motoru vibrátoru betonu KD543
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Určení a kompatibilita** – Ponorný vibrátor betonu 1 300 W Kraft&Dele KD543 (stator č. 735)
- **2. Materiál** – Svazek statorových plechů s impregnovaným měděným vinutím 230 V
- **3. Funkce** – Pohon ohebného hřídele vibrační hlavice 35 mm / 2 m
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení KRAFT&DELE (NR735)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé dílenské a servisní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení NR735
- **9. Sortiment KRAFT&DELE** – Hořáky MIG, tlaková čerpadla, teleskopické tyče i originální náhradní díly
- **10. Stator motoru vibrátoru betonu KD543** – Balení (NR735)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

PŘED VÝMĚNOU KONDENZÁTORU 50 MIKROFARADŮ NR998, STATORU VIBRÁTORU NR735, LED TRANSFORMÁTORU NR66 NEBO SPÍNAČŮ/DESEK VŽDY ODPOJTE ZAŘÍZENÍ ZE SÍTĚ 230 V! – ROZBĚHOVÝ KONDENZÁTOR 50 MIKROFARADŮ NR998 UDRŽUJE NEBEZPEČNÝ NÁBOJ I PO VYPNUTÍ — PŘED DOTYKEM JEJ BEZPEČNĚ VYBIJTE PŘES IZOLOVANÝ ODPOR!

PŘI ČIŠTĚNÍ PRACHOVÉHO SÁČKU HOBLÍKU NR982 A LÁTKOVÉHO FILTRU VYSAVAČE NR715 POUŽÍVEJTE OCHRANNÝ RESPIRÁTOR FFP2! – Spínač palivového čerpadla nafty NR697 a kryt stojanu NR698 montujte mimo výpary hořlavin.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ Díl KRAFT&DELE NR735 je vinutý stator elektromotoru 1 300 W pro ponorný vibrátor betonu KD543 (v titulku a popisu e-shopu chybně přeloženo polské „stojan“ = stator jako „stojan pro stabilní uchycení zařízení“!).

⚠ Kondenzátor 50 mikrofaradů / 450 V AC KRAFT&DELE NR998 pro olejový kompresor KD401 (2,8 kW) musí být bezpečně uzavřen v plastovém krytu kondenzátoru na plášti elektromotoru.

⚠ Látkový košový filtr s gumovým těsnicím lemem KRAFT&DELE NR715 pro průmyslový vysavač KD486 (1 400 W) vyjměte před vysáváním kapalin, při suchém vysávání jemného prachu jej však vždy mějte nasazený!

⚠ Elektronická deska NR713 v hlavě vysavače KD483 řídí vestavěnou spínanou zásuvku pro elektronářadí — nepřekračujte maximální povolený příkon připojeného nářadí.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U kondenzátoru 50 mikrofaradů NR998 zkontrolujte absenci vyboulení pláště a pevné nasunutí izolovaných konektorů.
2. U statoru vibrátoru betonu NR735 zkontrolujte izolační stav vůči kovové kostře a stav uhlíků motoru KD543.
3. U regulátoru napětí AVR NR70 (KD107/KD108) a zapalovací cívky NR723 (2T generátor KD109) zkontrolujte neporušenost přívodních vodičů.
4. U napájecího zdroje LED reflektoru 70 W KD1208 (NR66) dodržte správnou polaritu stejnosměrného výstupu (+ červený / – černý) na čip LED.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné nasazení a seřízení:

1. Kondenzátor kompresoru NR998 a AVR generátoru NR70: Připojte kondenzátor 50 mikrofaradů k pomocnému vinutí motoru kompresoru KD401; regulátor AVR NR70 přišroubujte do čela alternátoru KD107/KD108 a připojte konektor i uhlíky.
2. Průmyslové vysavače KD483 / KD486 a hoblíky KD1681/1682: Vodotěsný spínač NR712 a desku NR713 osaďte do hlavy vysavače KD483; košový filtr NR715 utěsněte gumovým lemem mezi nádobu a motor KD486; sáček NR982 nasuňte na výhoz hoblin hoblíku.
3. Stator vibrátoru NR735, spínač vrtačky EC508 NR675 a LED driver NR66: Stator zalisujte do pohonné jednotky KD543; spínač NR675 zapojte v rukojeti 2rychlostní vrtačky 1 800 W; vodotěsný LED zdroj NR66 upevněte do korpusu reflektoru KD1208.

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A UKONČENÍ PRÁCE (2. ČÁST)

4. Výdejní stojan nafty KD1163 (vypínač NR697 a zadní kryt NR698): Namontujte skříňkový vypínač s nouzovým hřibem NR697 a uzavřete šasi krytem NR698.
5. Zapalovací cívka 2T generátoru KD109 (NR723) a kontrolka KD102 (NR690): Nastavte odtrh cívky NR723 k magnetu (0,4 mm) a kontrolku NR690 upevněte do panelu KD102.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Vyklepávání prachového sáčku hoblíku NR982 a filtru vysavače NR715	Sáček hoblíku vyprazdňujte rozepnutím zipu již při zaplnění ze dvou třetin; látkový filtr NR715 vyklepávejte mimo obytný prostor.
Kontrola silikonové krytky spínače vysavače NR712	Udržujte průhlednou gumovou čepičku vypínače KD483 neporušenou pro ochranu před vlhkými dlaněmi.
Ochrana LED transformátoru NR66 před přehřátím	Nezakrývejte zadní žebra stavebního LED reflektoru KD1208 plachtou ani izolací.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Jednofázový kompresor KD401 po zapnutí jen bzučí a vyhazuje tepelnou pojistku	Ztráta kapacity starého rozběhového kondenzátoru pod 50 mikrofaradů	Při vypojené vidlici vyměňte kondenzátor za nový díl NR998 a zkontrolujte odlehčení zpětného ventilu.
Sací výkon vysavače KD486 prudce klesl při vysávání sádrového prachu	Ucpané póry látkového košového filtru NR715	Vyjměte filtr NR715, důkladně jej vyklepejte / vysajte a nasaďte zpět s čistým gumovým lemem.
Dvoutaktní elektrocentrála KD109 nehází jiskru na nové svíčce	Proražený zapalovací modul nebo zkratovaný vodič vypínače	Odpojte zkušebně kablík chcípáku a pokud jiskra stále chybí, vyměňte zapalovací modul NR723.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Likvidace elektrozařízení, baterií a obalů (směrnice OEEZ 2012/19/EU a zákon č. 542/2020 Sb.):
Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že elektrické a elektronické výrobky, akumulátory ani jejich elektrické díly nesmí být po skončení životnosti odkládány do směsného komunálního odpadu. Odevzdejte je bezplatně na místě zpětného odběru elektroodpadu nebo ve sběrném dvoře; čisté obaly roztřiďte dle materiálových značek (PAP / LDPE).

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A BEZPEČNOSTI VÝROBKU DLE (EU) 2023/988 (GPSR)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	KRAFT&DELE (FOREINTRA Sp. z o.o.), ul. Sadowa 4, 05-802 Pruszków, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Stator elektromotoru 1 300 W s vinutím (č. 735) pro ponorný vibrátor betonu KD543 – Kraft&Dele NR735**
Typové označení / Model:	**KD1222_NR735** (Značka: Kraft&Dele)
Funkce a určení výrobku:	Stator motoru vibrátoru betonu KD543 • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.