



KRAFT&DELE
ČERPADLO PRO VYPOUŠTĚNÍ OLEJE
KD1173



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

TECHNICKÉ PARAMETRY

TECHNICKÁ DATA	
Motor	12V D.C.
Spotřeba proudu	Přibližně 5 A
Hladina hluku	<70 dB(A)
Hladina vibrací	<2,5m/s ²
Maximální průtok	
Nafta	Přibližně 1,1 gal/min
Motorový olej (100° - 125°F)	Přibližně 0,8 gal/min

INFORMACE O BEZPEČNOSTI

VAROVÁNÍ! PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE S TÍMTO NÁSTROJEM SI PŘEČTĚTE, SEZNAMTE SE A POSTUPUJTE PODLE VŠECH INSTRUKCÍ A VAROVÁNÍ. NESPRÁVNÉ POUŽITÍ MŮŽE ZPŮSOBIT OSOBNÍ ZRANĚNÍ A/NEBO POŠKOZENÍ MAJETKU A BUDE ANULOVAT ZÁRUKU.

Odsávačka oleje je ideální zařízení pro rychlou a čistou výměnu oleje. Odsávání oleje probíhá připojením zařízení k autobaterii 12V. Olej je poté jednoduše odsáván z motoru přes otvor měrky oleje. Používejte odsávačku pouze pro motorový olej, převodový nebo topný olej.

Pumpa není vhodná pro odsávání:

- Voda (bez mazání pumpy)
- Převodový olej (příliš hustý)
- Těkavé kapaliny (palivo, benzín atd.) **NEBEZPEČÍ VÝBUCHU!**

Neneseme odpovědnost za bezpečný provoz pumpy, pokud je používána pro jiné účely, než jsou uvedeny v tomto návodu. Nelze uplatňovat nároky na záruku v důsledku škod způsobených nesprávným používáním nebo nedostatečnou údržbou.

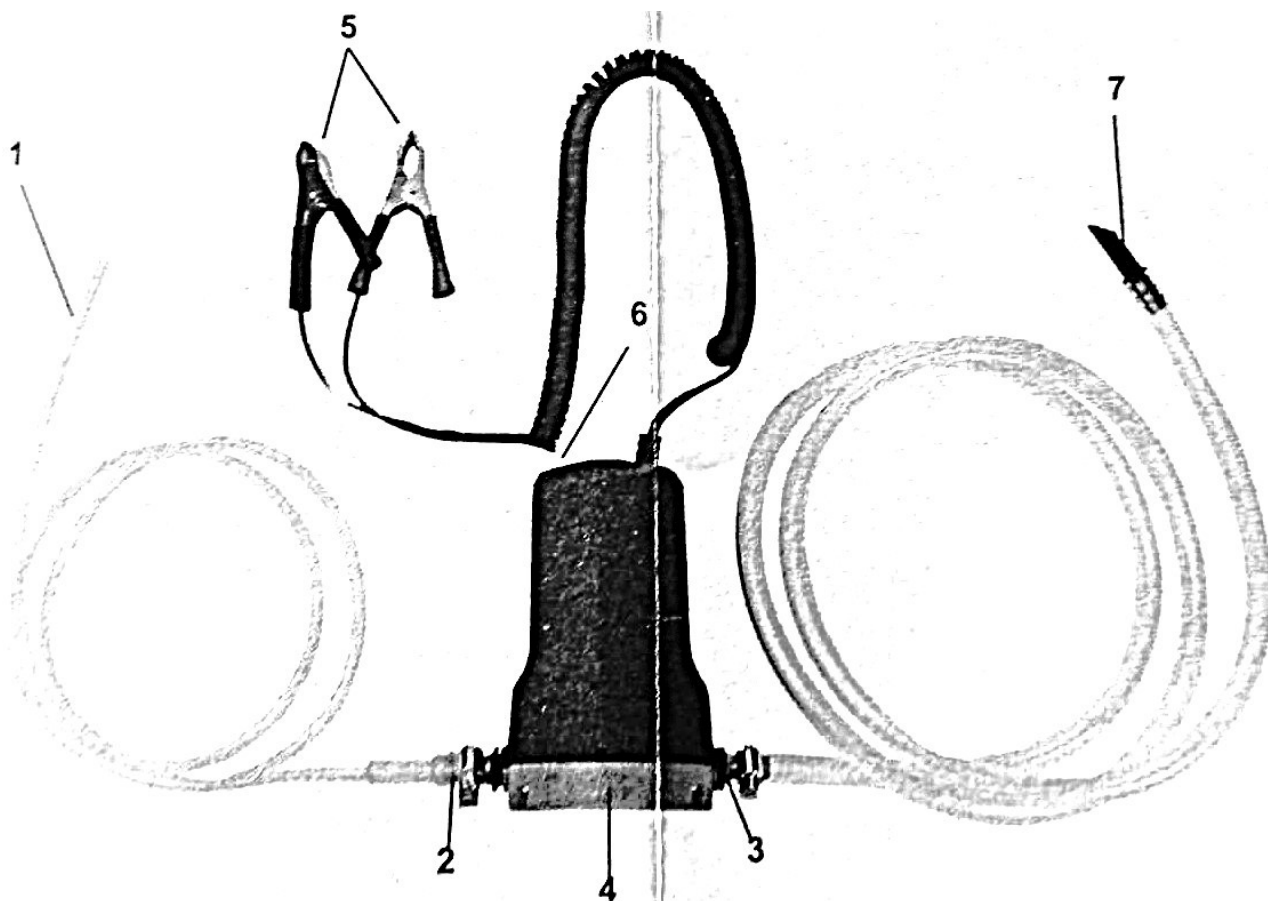
Před použitím pumpy si pečlivě přečtěte a dodržujte následující bezpečnostní pokyny, aby nedošlo k poškození životního prostředí nebo zranění:

- Bezpečně upevněte olejový extraktor
- Správně ponořte výtokovou hadici
- Chraňte napájecí kabel před ostrými hranami
- Před zahájením práce se ujistěte, že je pumpa správně připojena k autobaterii
- Nepoužívejte vodu (bez mazání pumpy)
- Pumpujte olej při teplotě motorového oleje (40° - 50° C, 104° - 125° F), neodsávejte motorový olej, dokud motor běží
- Použitý olej skladujte v odpovídajících nádobách pro ochranu životního prostředí a odevzdejte použitý olej na místní čerpací stanici nebo do sběrný
- Po ukončení práce odpojte napájecí kabel pumpy

TECHNICKÝ POPIS

Extraktor oleje je čerpadlo lopatkové s mosaznými lopatkami. Napájený je motorem o napětí 12 V stejnosměrného proudu prostřednictvím převodníku. Jako zdroj napájení použijte autobaterii o napětí 12 V. Připojení na čerpadlo jsou vytvořena pro hadice s vnitřním průměrem 10 mm.

Vnitřní průměr sací sondy je 6 mm. Proto čerpadlo může být používáno pro výměnu oleje pouze tehdy, když vnitřní průměr trubky měrky oleje je větší než 6 mm. Odsávačka oleje je vhodná pro čerpání motorového oleje, převodového oleje a topného oleje.



DÍLY

1. Sací sonda (6 mm)
2. Sací spojka
3. Výtoková spojka
4. Extrakční čerpadlo
5. Svorky baterie
6. Spínač
7. Hadice 10 mm

Před započítím výměny oleje v motoru nastartujte motor, dokud nedosáhne teploty cca 40 - 50°C (104 - 125°F). Nižší teplota sníží rychlost průtoku kvůli vysoké viskozitě oleje. Pokud je olej příliš horký, těsnění pumpy může být narušeno.

1. Vypněte motor po dosažení dostatečné teploty.
2. Nasaďte hadici s sací sondou na výtok čerpadla a stlačte výtok do výstupu, připevněte oba pomocí svorek na autobaterii nebo jiné napájecí zdroje. Nepoužívejte hadici při vysokém tlaku oleje.
3. Rozviňte sací sondu a vhodně ji narovnejte před zasunutím přes měrku oleje do motoru. V opačném případě pumpa nebude odsávat požadované množství oleje.
4. Vložte sací sondu do trubky měrky oleje a jemně tlačte dolů do nejnižší polohy olejové vany.
5. Připravte vhodnou nádobu na sběr použitého oleje a vložte výtakovou hadici do této nádoby.
6. Připojte olejové čerpadlo k autobaterii 12V. Ujistěte se, že svorky jsou připojeny k odpovídajícím pólům autobaterie (svorka označená „+“ ke kladnému pólu, svorka označená „-“ k zápornému pólu).
7. Zapněte čerpadlo a odsávejte olej z motoru.
8. Když je olej zcela odsát, vypněte čerpadlo. Nepoužívejte čerpadlo bez oleje.
9. Naplňte motor čerstvým motorovým olejem dle pokynů v příručce údržby vašeho vozidla a zkontrolujte hladinu oleje pomocí měrky oleje.
10. Po skončení práce důkladně vyčistěte pumpu, nalijte trochu čerstvého oleje.
11. Odpojte čerpadlo, svorky a hadici a uložte zařízení na suchém místě chráněném před prachem.

UPOZORNĚNÍ:

Nikdy nevylévejte použitý nebo čerstvý olej na zem nebo do kanalizace. Poškodíte životní prostředí a můžete být právně odpovědní. Použitý olej sbírejte a zlikvidujte na místní sběrně nebo na čerpací stanici.

Důležité upozornění:

Doba provozu tohoto olejového čerpadla by neměla přesáhnout 30 minut. Poté vypněte čerpadlo a nechte ho vychladnout.

Autorizovaný zástupce výrobce:

Foreintrade Sp. z o.o.
Grochowska 341 lok. 174; 03-822 Varšava

Ochrana životního prostředí:

Elektrické výrobky by neměly být likvidovány spolu s běžným odpadem. Měly by být předány na určená recyklační místa. Kontaktujte místní úřady pro informace o sběru elektrických zařízení.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Autorizovaný zástupce výrobce: Foreintrade S.A

Adresa autorizovaného zástupce: JANÓWEK, UL. MODRZEWIOWA 54, 05-555 TARCZYN

Prohlašujeme, že produkt je v souladu s evropskými normami.

Název produktu: Olejové čerpadlo (označené obchodní značkou Kraft&Dele)

Model: KD1173

Technické údaje: Výkon 120W, Napětí 12V

Prohlášení:

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky směrnic EU:

- 2014/30/EU EMC Directive
- 2011/65/EU ROHS 2 Directive
- 2000/14/WE Noise Emission Directive

Výrobce:

Ma Dong Hui, Janówek,

ul. Modrzewiowa 54,

05-555 Tarczyn