



KROON-OIL PowerFlush® TPE umožňuje proplachování, čištění a plnění automatické převodovky a systémů posilovače řízení novými kapalinami pokročilým a inovativním způsobem.

KROON-OIL POWERFLUSH® TPE

To vše se děje vysoce efektivním způsobem a bez ztráty kapaliny. Protože je stroj zapojen do série s olejovým okruhem přes zpětné vedení, ATF (olej do automatické převodovky) cirkuluje přes převodovku a proplachovací zařízení. Proplachování probíhá dynamickým způsobem, kdy se původní kapalina čerpá celým systémem včetně měniče točivého momentu za chodu motoru. Obsluhou všech převodových stupňů při proplachování se čistí celý systém od A do Z. Speciální adaptér také umožňuje snadné proplachování a doplňování posilovačů řízení.

Při výměně převodového oleje „klasickým způsobem“ je pouze 30% - 40% starého oleje nahrazeno novou kapalinou. Rizikem tohoto „klasického“ způsobu je zhoršení stavu automatické převodovky kvůli připečeným nečistotám, které se uvolňují díky vysoké čisticí síle nového převodového oleje.

Použitím metody PowerFlush® budete moci vyčistit a znovu naplnit celý systém s menším únikem kapaliny a za výrazně kratší dobu. Dosáhnete maximálního výsledku. Většiny reklamací se tímto zbavíte a nákladné dodatečné opravy a/ nebo revize budou minulostí!



KROON-OIL POWERFLUSH® TPE



Úspěšný přístroj na výměnu oleje PowerFlush® TPE má následující jedinečné vlastnosti:

- Výjimečně praktické použití díky systému jednoho spínače
- Starý olej neprotéká čerpadlem
- Indikace teploty
- Integrovaný indikátor průtoku s varovnou signalizací



TECHNICKÉ ÚDAJE

- Napájení: 230V / 50 Hz
- Olejové čerpadlo – výkon: 400 Watt
- Plnicí tlak- průměrný: 4 Bar
- Zásobník oleje: 12L
- Přesnost výměny: ± 100ml
- Jemnost filtrace:
- 1 µm / 1.fáze, 5 µm / 2.fáze
- Hluk: < 70 dB(A)
- Provozní teplota: -20°C až +80°C
- Relativní vlhkost: < 85 %
- Rozměry (D/Š/V): 45 x 70 x 125cm
- Hmotnost (netto): 23 kg

Objednací číslo: 32484

POWERFLUSH® PRO AUTOMATICKOU PŘEVODOVKU

PowerFlush® pro automatickou převodovku je profesionální čisticí prostředek pro bezpečné a efektivní čištění automatických převodovek. Obsahuje koncentrované složení s kvalitními přísadami. Účinně odstraňuje nahromaděné nečistoty a další usazeniny z měniče točivého momentu, regulačních ventilů a dalších součástí automatické převodovky. **PowerFlush® pro automatickou převodovku se používá výhradně v kombinaci s proplachovacím zařízením PowerFlush® TPE.**

Objem: 325 ml

Objednací číslo: 36484



KROON-OIL POWERFLUSH® TPE



...špatné řazení ...bouchání ...prokluzující spojky ...kolísání otáček ...zvýšená spotřeba paliva ...chyba funkce kick-down ...špatná funkce automatické převodovky

Ne méně než 90 % problémů s automatickým řazením je způsobeno znečištěním. Velmi časté stížnosti na automatické převodovky. Příčina? Kontaminovaný a starý převodový olej.

S KROON-OIL PowerFlush® TPE propláchnete, vyčistíte a naplníte kompletní automatickou převodovku* rychle a efektivně. Problémy s automatickou převodovkou způsobené znečištěním lze snadno vyřešit. KROON-OIL PowerFlush® TPE se v praxi osvědčil; po olejovém servisu pomocí PowerFlush® TPE funguje automatická převodovka ve většině případů jako nová.

* Při použití speciálního adaptéru vhodné také pro čištění, proplachování a výměnu jednotek posilovače řízení.

VÝHODY KROON-OIL POWERFLUSH® TPE

- Efektivní čištění olejového okruhu automatické převodovky. Včetně chladiče oleje, měniče momentu, ventilů a všech trubek.
- Kompletní olejový okruh je opatřen novým převodovým olejem.
- Žádné míchání starého a nového převodového oleje.
- Transparentní proces čištění, při kterém jsou viditelné uvolněné nečistoty.
- Bez vzduchu je olejový okruh rovnoměrně a zcela naplněn vysoce kvalitním převodovým olejem
- s dlouhou životností, který má správné specifikace předepsané výrobcem.
- Nový převodový olej zajišťuje lepší mazání a tím i menší opotřebení.
- Nový převodový olej eliminuje nadměrné prokluzování spojky, při kterém vzniká méně tepla, což má za následek lepší řazení a nižší spotřebu paliva.
- Kroon-Oil PowerFlush® TPE je vysoce účinný, uživatelsky přívětivý a šetrný k životnímu prostředí.
- Díky vestavěnému olejovému chladiči (volitelně) může být nový převodový olej uveden na libovolnou požadovanou teplotu, která umožňuje plnění a měření podle specifikovaných požadavků výrobce automobilu.
- V nabídce příslušenství – adaptéry pro plnění vozidel Škoda/VW, Mercedes-Benz, BMW, Fiat, Ford, Peugeot/Citroen, Volvo, Land Rover, Toyota, Opel / GM, Renault / Nissan, a mnoho dalších.
- Vhodné i pro všechny automatické převodovky, CVT a DCT.
- Při použití speciálního adaptéru je možné také proplachovat, čistit a měnit jednotky posilovače řízení.





KROON-OIL POWERFLUSH® TPE



LONG-LIFE NEZNAMENÁ „NAVŽDY“

Mnoho výrobců automobilů uvádí, že první náplň převodového oleje LONG-LIFE se nikdy nemusí měnit. Výrobce KROON-OIL prohlašuje, že použití LONG-LIFE může prodloužit intervaly výměny. Ale jeho použití neznamená, že se převodový olej nikdy nebude muset měnit!

Praxe ukazuje, že mnoho automatických převodovek bude časem vykazovat špatné vlastnosti při řazení.

Automatická převodovka je jednou z nejvíce namáhaných součástí automobilu. Převodový olej je proto vystaven extrémním podmínkám. Velmi vysoký tlak a teplota oleje při akceleraci a brzdění, sportovní styl jízdy a jízda s karavanem nebo přívěsem má zásadní vliv na životnost maziva. Vlivem procesu chemického rozkladu se olej oxysekuje, vznikají nečistoty a zhoršují se mazací vlastnosti převodového oleje. Kyseliny a nečistoty ovlivňují díly v automatické převodovce a snížené mazací vlastnosti urychlí proces opotřebení převodovky. Problémy, které se následně vyskytují, jsou velmi komplikované a mohou vést k zadření automatické převodovky, a to i u docela nových vozů s nízkým počtem najetých kilometrů.

VÝMĚNA OLEJE BEZ JAKÉHOKOLI PŘÍSTROJE

Řešení budoucích problémů s automatickými převodovkami spočívá v použití kvalitního přístroje na výměnu převodového oleje – KROON-OIL Power-Flush® TPE. Tento přístroj čistí a proplachuje automatickou převodovku a mění převodový olej rychle a efektivně. Stížnosti na špatné řazení způsobené znečištěním lze snadno vyřešit. I když ještě nejsou žádné problémy s převodovkou, je velmi výhodné měnit pravidelně převodový olej pomocí Power-Flush® TPE a tím předejít nákladným opravám v budoucnu. Ve většině případů bude automatická převodovka po výměně převodového oleje Power-Flush® TPE fungovat jako nová!

