



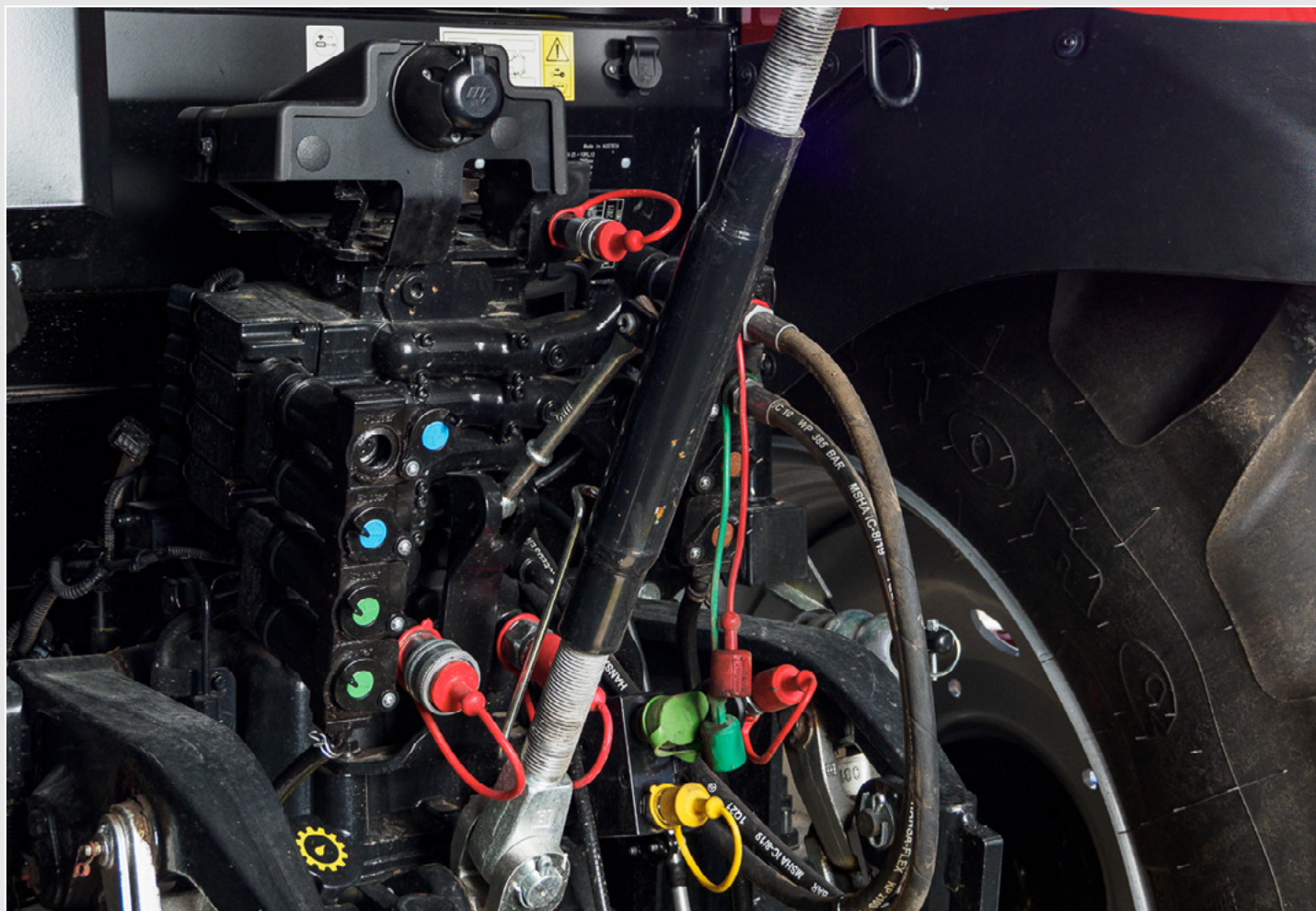
Stupeň viskozity	Použití	Vlastnosti	API standard	ACEA standard	Číslo produktu	Objem
SAE 5W30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• splňuje nejpřísnější požadavky k použití s nejnovejšími čtyřtákními naftovými motory v dopravním sektoru (EURO VI) a ve veřejném sektoru (TIER 4), zejména pokud jde o emise a úsporu paliva.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vynikající tepelná stabilita pro rychlejší start za studena</li> <li>• stabilita vůči oxidaci při vysokých teplotách zajišťuje delší intervaly výměny</li> <li>• díky vynikající ochraně proti opotřebením jsou písty udržovány v čistotě a pouzdra válců jsou chráněna před opotřebením</li> </ul>	CK-4 CJ-4	E6 E7 E9-16	10121020WEKR	20 l
SAE 15W40	<ul style="list-style-type: none"> <li>• olej pro profesionální čtyřtákní naftové motory</li> <li>• Je vhodný zejména pro motory s EGR (recirkulace výfukových plynů) a SCR (selektivní katalytická redukce nebo vozidla vhodná pro AdBlue®)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vlastnosti oleje zajišťující nízké opotřebením pomáhají prodloužit životnost motoru</li> <li>• vynikající schopnost mazání</li> </ul>	CI-4	E7-16	10321005WEKR	5 l
					10321020WEKR	20 l
					10331060WEKR	60 l
					10331200WEKR	200 l
SAE 10W40	<ul style="list-style-type: none"> <li>• splňuje nejpřísnější požadavky k použití s nejnovejšími čtyřtákními naftovými motory v dopravním sektoru (EURO VI) a ve veřejném sektoru (TIER 4), zejména pokud jde o emise a úsporu paliva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ochrana proti opotřebením zajišťuje delší životnost motoru</li> <li>• vynikající mazací výkon</li> <li>• umožňuje delší intervaly mezi výměnami oleje</li> </ul>	CK-4 SN	E6 E7 E9-16	110211001WEKR	1 l
					10221005WEKR	5 l
					10221020WEKR	20 l
					10231060WEKR	60 l

# HYDRAULICKÉ OLEJE



Stupeň viskozity	Použití	Vlastnosti	Standard	Číslo produktu	Objem
HLP 68	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hydraulický olej HLP vhodný pro všechny hydraulické systémy včetně vývěv s kapalinovým prstencem, šroubových a zubových čerpadel a je možné jej používat až do tlaku 350 bar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vynikající vlastnosti proti opotřebení                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelná stálost</li> <li>• nízký bod tuhnutí</li> </ul> </li> </ul>	ISO 11158 cat. HM ISO 6743-4 cat. HM DIN 51524 part 2, cat. HLP	30321020WEKR	20 l
				30331060WEKR	60 l
BIO HEES 46	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIO HYDRAULIC OIL HEES 46 je hydraulický olej vhodný pro hydraulické systémy nutné k provozu v extrémních podmínkách v prostředích, kde by mohlo dojít k únikům a ztrátám oleje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• snižuje znečištění životního prostředí</li> <li>• dobrá stabilita vůči oxidaci a hydrolyze</li> <li>• široký rozsah teplot (nad 80 °C s nepřetržitým použitím) a za vysokých tlaků</li> </ul>	ISO 15380, cat., HEES DIN 51524, 4 parts, cat, HEES	30421005WEKR	5 l
				30421020WEKR	20 l
				30431060WEKR	60 L
HVLP 46	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HYDRAULIC OIL HVLP 46 je hydraulický olej s vysokým indexem viskozity vhodný pro všechny hydraulické systémy, které pracují při vysokém tlaku, a pro systémy, které vykazují značné kolísání teploty</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dobrá odolnost vůči oxidaci</li> <li>• vynikající ochrana materiálu po celou dobu jejich použití</li> </ul>	ISO 11158, cat. HV ISO 6743-4, cat, HV DIN 51524, part. 3, cat, HVLP	30521020WEKR	20 l
				30531060WEKR	60 l
				30531200WEKR	200 l
HLP 46	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodné pro všechny hydraulické systémy včetně vývěv s kapalinovým prstencem, šroubových a zubových čerpadel a je možné je používat do tlaku 350 bar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vynikající vlastnosti proti opotřebení                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelná stálost</li> <li>• nízký bod tuhnutí</li> </ul> </li> </ul>	ISO 11158, cat, HM ISO 6743-4, cat, HM DIN 51524, part. 2, cat, HLP	30221005WEKR	5 l
				30221020WEKR	20 l
				30231060WEKR	60 l
HLP 32		<ul style="list-style-type: none"> <li>• vlastnosti proti opotřebení                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• tepelná stálost</li> <li>• nízký bod tuhnutí</li> </ul> </li> </ul>	ISO 11158, cat, HM ISO 6743-4, cat, HM DIN 51524, p. 2, cat, HLP	30121020WEKR	5 l
				30121005WEKR	20 l

# PŘEVODOVÉ OLEJE



Stupeň viskozity	Použití	Vlastnosti	Standard	Číslo produktu	Objem
Dexron III	<ul style="list-style-type: none"> <li>• převodový olej KRAMP TRANSMISSION OIL DEXRON III je vhodný pro všechny automatické převodové systémy a hydraulické systémy u lehkých vozidel, vozidel veřejné dopravy a užitkových vozidel, pro které výrobce doporučuje kapalinu DEXRON®-III</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• velmi dobré třecí vlastnosti zajišťující optimalizaci kvality řazení</li> <li>• okamžité mazání při studeném startu</li> <li>• vynikající odolnost proti opotřebení a oxidaci                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• ochrana proti rzi a korozi</li> </ul> </li> <li>• zaručuje dlouhou životnost převodovky</li> </ul>	DEXRON IIIG	20421020WEKR	20 l
LS SAE 80W90	<ul style="list-style-type: none"> <li>• převodový olej pro extrémní tlaky, který byl speciálně vyvinut pro mazání uzávěrek diferenciálů nebo samosvorných diferenciálů, které se nachází u sportovních a závodních automobilů, terénních vozidel a vozidel veřejné dopravy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ochrana kónických ozubených kol během náročného použití                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• efektivní provoz bez hluku</li> </ul> </li> <li>• rychlé mazání převodových mechanismů při startování v chladném počasí                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• ochrana proti rzi a korozi</li> </ul> </li> </ul>	GL-5 LS	20321020WEKR	20 l
				20331060WEKR	60 l
				20331200WEKR	200 l
SAE 80W90	<ul style="list-style-type: none"> <li>• převodový olej pro vysoce zatížená ozubená kola v průmyslových vozidlech, zemědělských vozidlech a vozidlech veřejné dopravy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• odolný vůči extrémním tlakům a vůči opotřebení                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• dobrá tepelná stálost</li> </ul> </li> <li>• vysoká odolnost proti oxidaci                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• protipěnový</li> </ul> </li> </ul>	GL-5	20221020WEKR	20 l
				20231060WEKR	60 l
				20231200WEKR	200 l
SAE 80W90	<ul style="list-style-type: none"> <li>• převodový olej pro mazání převodovek osobních vozidel, nákladních vozidel, zemědělských strojů, vozidel veřejné dopravy a strojů používaných pro přepravu zboží</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• odolný vůči extrémním tlakům a vůči opotřebení                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• kompatibilní s neželeznými kovy</li> </ul> </li> <li>• tepelná stabilita a dobrá odolnost vůči oxidaci                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• protipěnové vlastnosti</li> </ul> </li> </ul>	GL-4	20121020WEKR	20 l
				20131060WEKR	60 l
				20131200WEKR	200 l

# UNIVERZÁLNÍ OLEJE



Stupeň viskozity	Použití	Vlastnosti	API standard	ACEA standard	Číslo produktu	Objem								
STOU SAE 15W30 HV 68/100	<ul style="list-style-type: none"> <li>víceúčelový polosyntetický olej pro mazání všech mechanických součástí traktorů, zemědělských strojů, vozidel veřejné dopravy a souvisejícího vybavení ve všech ročních obdobích</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vysoká odolnost proti oxidaci</li> <li>tekutost za studena: snadné startování při nízkých teplotách</li> <li>trvalá olejová vrstva mezi kovovými částmi chránící součásti.</li> <li>vysoká schopnost čištění a rozptýlu: motor zůstává déle čistší</li> <li>antikoroze a rzi odolné vlastnosti pro ochranu kovu a slitin mechanických součástí</li> </ul>	CF-4 GL-4	E2-96	40421005WEKR	5 l								
					40421020WEKR	20 l								
STOU SAE 10W40 HV 68/100							40121020WEKR	20 l						
							40131060WEKR	60 l						
STOU SAE 10W30 HV 68/100											200 l			
											40221020WEKR	20 l		
											40231060WEKR	60 l		
											40231200WEKR	200 l		
											UTTO SAE10W30 80W HV 46/68	<ul style="list-style-type: none"> <li>nová generace syntetických olejů THFI</li> <li>je určen k mazání mechanických součástí strojů používaných pro veřejnou dopravu, zemědělství a další odvětví ve všech ročních obdobích</li> <li>použití: hydraulika, převodovky, mokré brzdové systémy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vynikající odolnost proti oxidaci</li> <li>dobrá odolnost vůči chladu</li> <li>aditiva proti opotřebení a extrémní tlak zaručují dobré mazání součástí převodovky</li> <li>antikoroze a rzi odolné vlastnosti</li> </ul>	GL-4
40331060WEKR	60 l													
40331200WEKR	200 l													

# OLEJ NA ŘETĚZOVÉ PILY



Stupeň viskozity	Použití	Vlastnosti	Číslo produktu	Objem
Minerální olej na řetězové pily 100 cSt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• moderní vysoce účinný výkonný olej na řetězy se speciální adhezivní přísadou</li> <li>• vhodný pro motorové pily všech značek</li> <li>• optimální plné mazání v létě a v zimě, také za ztížených provozních podmínek i při řezání tvrdého dřeva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kvalitní adhezivní přísada zaručuje úspornou spotřebu</li> <li>• dobrá ochrana proti korozi pro všechny kovové díly bez povrchové úpravy</li> <li>• ani při silném namáhání nevzniká žádný kouř</li> </ul>	34001KR	1 l
			34002KR	2 l
			34005KR	5 l
			34020KR	20 l
			34060KR	60 l
Minerální olej na řetězové pily 150 cSt			37001KR	1 l
			37005KR	5 l
			37020KR	20 l
Minerální olej BIO na řetězové pily 100 cSt			37060KR	60 l
			35001KR	1 l
	35005KR	5 l		
Minerální olej BIO na řetězové pily 200 cSt	35020KR	20 l		
	36001KR	1 l		
	36005KR	5 l		