



Motorové oleje	Převodové oleje	Dvoutaktní oleje a Traktorové oleje	Hydraulické oleje	Průmyslové a speciální oleje
Motor oils	Gear oils	Two-stroke oils and tractor oils	Hydraulic oils	Industrial and specialty lubricants

## PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40

**PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40** je vysoce účinný olej na bázi moderních nekonvečních základních olejů, který vyhovuje doporučením všech velkých výrobců traktorů. Vzhledem ke známce viskozity 10W-40 je zaručené rychlé promazání všech agregátů. Stabilní vrstva maziva chrání i při vysokých teplotách bezpečně proti otěru. Používá se stejnou měrou v motorech, převodovkách a hydraulických systémech moderních traktorů. Hodí se také pro kapalinové brzdy a spojky (spojky vývodového hřídele).

**PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40** může být použit pro John Deere motory, ke je požadována specifikace API CF-4 a API CG-4 ve spojení se stupněm viskozity SAE 10W-40.

### ACEA-/API-SPECIFIKACE:

ACEA E2-96#5 (level)  
ACEA E3-96#3 (level)  
API CG-4 / CF-4 / CF / CE / CD  
API SF  
API GL 4  
HLP-D/HVLP-D (ISO VG32-100)

### OEM-Schválení:

ZF TE-ML 06B (\*), 07B  
Massey Ferguson CMS M1145

### Specifikace<sup>1</sup>/doporučená úroveň použití<sup>2</sup>:

#### STOU:

ZF TE-ML 03A, 05K, 06C, 07D  
Massey Ferguson M1144

#### UTTO:

New Holland NH410B  
Allison C4 (level)  
Caterpillar TO-2 (level)

#### HYDRAULIC:

Sperry Vickers/Eaton M29505, I-280-S  
Sauer Sunstrand/Danfoss Hydrostatic Trans Fluid

<sup>1</sup> Odpovídající jakost dle (v souladu s právními předpisy EU). <sup>2</sup> Pokud jsou následující specifikace kapalin požadovány, používání tohoto výrobku se doporučuje.



Motorové oleje	Převodové oleje	Dvoutaktní oleje a Traktorové oleje	Hydraulické oleje	Průmyslové a speciální oleje
Motor oils	Gear oils	Two-stroke oils and tractor oils	Hydraulic oils	Industrial and specialty lubricants

Massey Ferguson M1139  
 MB 227.1, 228.1  
 John Deere JDM J27, J20 C/D  
 Steyr 397 88001  
 Case international J | CASE MS 1118 / 1209  
 FIAT AF 87  
 Ford ESN-M2C-41B, -86A, 121E, -134D, -159 B/C  
 New Holland 82009201/2/3  
 International Harvester B6  
 MIL-L-2105 MIL-L-2104 D  
 Denison HF-2  
 Holman Compair Kompresor  
 Atlas Copro Kompresor

**Technické údaje:**

Hodnota	Jednotky	Metoda měření	PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40
Hustota 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185	869
Bod vzplanutí (COC)	°C	DIN ISO 2592	230
Bod tuhnutí	°C	DIN ISO 3016	≤-42
Viskozita 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	89,2
Viskozita 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	13,7
VI		DIN ISO 2909	157

07/2015

Verze 6

Uvedená data jsou přibližnými hodnotami. Prosíme o respektování provozních předpisů.

**Balení k dispozici:**

	Volně	965	208	60	20	4 *	12 *
		l	l	l	l	5 l	1 l
PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL SAE 10W-40	•	•	•	•	•		

Poznámky:

<sup>1</sup> Odpovídající jakost dle (v souladu s právními předpisy EU). <sup>2</sup> Pokud jsou následující specifikace kapalin požadovány, používání tohoto výrobku se doporučuje.



Motorové oleje	Převodové oleje	Dvoutaktní oleje a Traktorové oleje	Hydraulické oleje	Průmyslové a speciální oleje
Motor oils	Gear oils	Two-stroke oils and tractor oils	Hydraulic oils	Industrial and specialty lubricants

Tento technický list a informace v něm obsažené jsou považovány za přesné k datu tisku. Nicméně, žádná záruka nebo prohlášení, vyjádřené nebo odvozené, nezaručí jeho přesnost a úplnost. Údaje jsou založeny na standardních testech v laboratorních podmínkách a jsou uvedeny pouze jako vodítko. Uživatelům se doporučuje, aby se řídili nejnovější verzí technického listu. Je odpovědností uživatele zhodnotit bezpečnost produktu a jeho bezpečného použití. Použití musí být vždy v souladu se všemi platnými zákony a předpisy. Bezpečnostní listy jsou k dispozici pro všechny naše produkty. Použití produktů by mělo být zkontrolováno, aby se uživatel seznámil s informacemi o skladování, bezpečném zacházení a likvidaci výrobků. AVISTA OIL GROUP spolu s dceřinými společnostmi nenesou žádnou zodpovědnost za zranění nebo poškození plynoucí z nesprávného použití materiálu, jakéhokoliv zanedbání doporučeného použití nebo s riziky spočívajících z povahy materiálu. Všechny produkty, služby a informace jsou poskytovány s našimi standardními podmínkami prodeje.

<sup>1</sup> Odpovídající jakost dle (v souladu s právními předpisy EU). <sup>2</sup> Pokud jsou následující specifikace kapalin požadovány, používání tohoto výrobku se doporučuje.

**A.P. & P spol. s r.o., Průmyslová 1343, 272 01 Kladno, +420 312 645 470, [info@app.cz](mailto:info@app.cz), [www.pennasol.cz](http://www.pennasol.cz)**