



Motorenöle

Motor oils

Getriebeöle

Gear oils

Zweitaktöle und
Traktorenöle

Two-stroke oils and
tractor oils

Hydrauliköle

Hydraulic oils

Industrie- und
Spezialschmierstoffe

Industrial and
specialty lubricants

PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40

PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40 ist ein Hochleistungs-STOU auf Basis moderner, unkonventioneller Grundöl, das den Empfehlungen aller namhaften Ackerschlepperhersteller gerecht wird. Durch die Viskositätseinstellung SAE 10W-40 wird eine schnelle Durchölung aller Aggregate garantiert. Der stabile Schmierfilm schützt auch bei hohen Temperaturen sicher vor Verschleiß. Es ist gleichermaßen in Motoren, Getrieben und Hydrauliksystemen moderner Traktoren einzusetzen. Auch für nasse Bremsen und Kupplungen (Zapfwellenkupplungen) geeignet.

PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40 ist in John Deere-Motoren überall dort einsetzbar, wo die Spezifikationen API CF-4 und API CG-4 in Verbindung mit der Viskositätsklasse SAE 10W-40 gefordert werden.

ACEA-/API-Spezifikationen:

API CG-4 (obsolete)
API CF-4 (obsolete)
API CF (obsolete)
API CE (obsolete)
API CD (obsolete)
API SF (obsolete)
API GL 4

OEM-Freigaben:

ZF TE-ML 06B (*), 07B (ZF001697)
Massey Ferguson CMS M1145

Anwendungsempfehlungen:

(Erfüllt das benötigte Anforderungsprofil für eine entsprechende Freigabe. Eine namentliche Freigabe liegt beim Hersteller jedoch nicht vor.)

STOU:

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

UTTO:

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



Motorenöle <i>Motor oils</i>	Getriebeöle <i>Gear oils</i>	Zweitaktöle und Traktorenöle <i>Two-stroke oils and tractor oils</i>	Hydrauliköle <i>Hydraulic oils</i>	Industrie- und Spezialschmierstoffe <i>Industrial and specialty lubricants</i>
--	--	--	--	--

Hydraulik:

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

Technische Kenndaten PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40:

(Die angegebenen Daten sind typische Werte. Bitte die Betriebsvorschriften beachten.)

Parameter	Prüfmethoden	Einheiten	
SAE Klasse	SAE J 300		10W-40
Dichte 15 °C	DIN EN ISO 12185	g/cm ³	0,860 – 0,870
Kin. Viskosität @ 40 °C	DIN 51562 -1	mm ² /s	85,8
Kin. Viskosität @ 100 °C	DIN 51562-1	mm ² /s	13,1
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		152
Total Base Number	DIN ISO 3771	mg KOH/g	11,2
Dyn. Viskosität @ -25 °C	DIN 51377	mPa*s	5.900
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	min. 220
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-45

Erhältliche Gebinde:

	Lose Ware	965 Liter	208 Liter	60 Liter	20 Liter	4*5 Liter	4*4 Liter	12*1 Liter
<i>PENNASOL SUPER TRACTOR UNIVERSALOEL STOU SAE 10W-40</i>	•	•	•	•	•			

¹Version 10 – 10/2017

¹ Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, dass er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die AVISTA OIL oder eine Ihrer Tochtergesellschaften ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.