

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 HYDRAULIC OIL HLP ISO VG 46

PENNASOL HYDRAULIC OIL HLP je tvořen parafinickými základovými oleji a moderními aditivy. Obsažené komponenty zinku zaručují optimální mazací vlastnosti při zahřívání a dlouhodobou ochranu proti oxidaci. Vysoká odolnost proti stárnutí a velmi nízké ztráty odpařováním. Vzhledem k vysokému indexu viskozity, zůstává účinek mazacího oleje beze změny i při velmi vysokých teplotách.

Specifikace:

DIN 51524 část 2

FZG-Test A8, 3/90 stupeň zatížení: 12

Doporučená úroveň použití:

ISO 11158

ASTM D6158

JCMAS P041 HK

AIST 127+136

SIS SS 155434

SAE MS 1004

GM LS 2

Denison Filterability TP02100

AFNOR NF E 48-603 (HM, HV)

HOESCH HWM 2333

U.S. Steell 126 u. 127

CETOP RP 91 H (HM, HV)

Sperry Vickers M-2950-S u. I-286-S

Technické údaje:

			PENNASOL HYDRAULIC OIL HLP
Hodnota	Jednotky	Metoda měření	ISO VG 46
Hustota 15 °C	kg/m ³	DIN EN ISO 12185	864
Bod vzplanutí (COC)	°C	DIN ISO 2592	240
Bod tuhnutí	°C	DIN ISO 3016	-30
Viskozita 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	45,0
Viskozita 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	7,0
VI		DIN ISO 2909	116

09/2015

Verze 3

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



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

Balení k dispozici:

	Volně	965 l	208 l	60 l	20 l	4 * 5 l	12 * 1 l
PENNASOL HYDRAULIC OIL HLP ISO VG 46	•	•	•	•	•		

Poznámky:

Tento technický list a informace v něm obsažené jsou považovány za přesné k datu tisku. Nicméně, žádná záruka nebo prohlášení, vyjádřené nebo odvozené, nezaručují 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 informací 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.