

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 DYNAMIC SAE 20W-20

**PENNASOL SUPER DYNAMIC SAE 20W-20** je motorový olej typu HD se syntetickými přísadami. Je vhodný pro benzinové a dieselové motory osobních vozidel i s přeplňováním. Vysoký podíl aditiv zaručuje vynikající detergenční, disperzní a proti otěrové vlastnosti. Má vynikající čisticí účinky. Špičkový výrobek s velkými bezpečnostními rezervami.

**PENNASOL SUPER DYNAMIC SAE 20W-20** lze míchat se všemi oleji na základě HD technologií.

### ACEA-/API-SPECIFIKACE:

API CF-4 (zastaralý)

API CF

API SH (zastaralý)

API SJ

### Technické údaje:

			PENNASOL SUPER DYNAMIC
Hodnota	Jednotky	Metoda měření	SAE 20W-20
Hustota 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185	868
Bod vzplanutí (COC)	°C	DIN ISO 2592	>220
Bod tuhnutí	°C	DIN ISO 3016	-36
Viskozita 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	56,3
Viskozita 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	8,33
VI		DIN ISO 2909	119

01/2017

Verze 6

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

### Balení k dispozici:

	Volně	965 l	208 l	60 l	20 l	4 * 5 l	12 * 1 l
PENNASOL SUPER DYNAMIC SAE 20W-20	•	•	•	•	•		

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 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.

<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)**