



HYDRO ESTER HV 46

100% синтетично хидравлично масло на базата на естери

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Намира широк обхват на приложения: Селско стопанство, строителство, горско стопанство, морско оборудване (управление с хидравлично заключване), отдих (планински дейности, поддръжка на спортни площадки, голф игрища и др.).

Спецификации:

Синтетични естери (HEES тип течност), ISO 6743/4 cat. HV 46

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Метод	Мерни единици	HV46
Относително тегло при 20°C	ASTM D4052	kg/m ³	915
Кинематичен вискозитет при 40°C	ASTM D445	mm ² /s	46
Кинематичен вискозитет при 100°C	ASTM D445	mm ² /s	9.3
Вискозитетен индекс	ASTM D2270		191
Температура на течливост	ASTM D97	°C	-45
Пламна температура	ASTM D92	°C	290
Биоразградимост (OCDE 301B)		mPa.s	>60

Информацията предоставена в таблицата показва типични стойности и те не трябва да се приемат като константни.

СВОЙСТВА И ПРЕДИМСТВА

- ✓ Формула базирана на възобновяеми естери, осигуряваща оптимална производителност и удължен експлоатационен живот (по-добра стабилност от течности на растителна основа).
- ✓ Висок вискозитетен индекс и ниска температура на течливост за употреба в широк температурен диапазон.
- ✓ Съвместимо с минерални и хидравлични течности на растителна основа.
- ✓ Отлични антиоксидантни, антикорозионни и противоизносващи свойства за подобрена защита на хидравличните системи.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

Съхранение: Препоръчва се съхранение на закрито, за да се предпази продукта от допир с вода и влажност.

Употреба: Уверете се, че оборудването е подходящо за работа с хидравлична течност от типа HEES (тип уплътнения и материали, филтриращи елементи, бои и др.). В експлоатация е препоръчително редовно да се източва водата от системата.

Смяна на маслото: интервалът за смяна зависи от оборудването и приложението. Извършвайте редовни мониторингови тестове и анализи, като спазвате препоръките на производителя.



www.yacco-bulgaria.com



[YACCO Bulgaria](https://www.facebook.com/YACCOBulgaria)



[yacco_bulgaria](https://www.instagram.com/yacco_bulgaria)



Януари 2026

Преди използването на това масло, моля погледнете в сервисната книжка и сверете с изискванията на производителя.