

# RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP)

Вискозност: 15

Минерално уље



**1 л**

Чланак:  
**1323102-001**  
Чланак:  
1323102-001-01-999



**5 л**

Чланак:  
**1323102-005**  
Чланак:  
1323102-005-01-999



**20 л**

Чланак:  
**1323102-020**  
Чланак:  
1323102-020-01-999



**20 л, есовох**

Чланак:  
**1323102-B20**



**60 л**

Чланак:  
**1323102-060**  
Чланак:  
1323102-060-01-999



**208 л**

Чланак:  
**1323102-208**  
Чланак:  
1323102-208-01-999



**1 000 л**

Чланак:  
**1323102-700**

**RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP)** with efficient additives offers an excellent corrosion protection even under extreme loads. The behaviour of sealing materials is neutral.

**RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP)** is characterised by good viscosity temperature behaviour, a high aging resistant and a solid corrosion protection.

## Application Note

**RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP)** is for universal use in all hydraulic systems.

**RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP)** is recommended in high performance hydraulic systems with high pressure pumps of all types, in sensitive control systems.

**RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP)** is used for hydraulic systems in agriculture, to supply small gearboxes and for use in circulating systems.

## Characteristics

- a high performance level
- a very good viscosity temperature behaviour
- a high aging resistant
- an excellent corrosion protection
- a solid corrosion protection
- neutrality of sealing materials

## Карактеристике

Име	Значење	Ревизија
ASTM	D6158	
Испуњава захтеве	AFNOR NFE 48-603 HM, Bosch Rexroth RE 90220, Cetop RP 91H HM, Cincinnati Milacron P-69, Cincinnati Milacron P-70, Cincinnati Milacron 3-68, Danieli Hydraulics, FZG Test A 8,3/90, GB 111118.1 L-HL, ISO 11158 HM, MIL-H-24459, Parker Denison HF-0, Parker Denison HF-2, SAE MS 1004 HM, Sauer-Danfoss 520L0463, Swedish Standard 155434, VDMA 24318	
Испуњава спецификације	DIN 51524-2, ISO 6743-4 HM	
Погодан за	Metso	
Густина на 20°C	837 г/цм <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Боја	Светло жуто	visual
Вискозност на 100°C	3.5 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вискозност на 40°C	15 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вискозности VI	113	DIN ISO 2909
Тачка стињавања	-51 °Ц	DIN ISO 3016
Температура паљења	186 °Ц	DIN EN ISO 2592

## Аналоги OEM

### Volvo

22618337, 21732287, 3809447

## Укинуто паковање

Паковање	Чланак	Баркод
1 л	1323102-001-06-999	