

**Olej hydrauliczny**  
**Jasol Hydraulic HL 15-150**

**Zastosowanie**

Jasol Hydraulic HL 15-150 przeznaczone są do stosowania w lekko i średnio obciążonych układach przeniesienia siły oraz napędu i sterowania hydraulicznego urządzeń z napędem hydrostatycznym, pracujących w umiarkowanych warunkach temperaturowych.

**Application**

Jasol Hydraulic HL 15-150 are intended to be applied in low and medium loaded power transferring systems and in hydraulic driving and control systems of hydrostatic drive devices working with moderate temperatures.

**Normy, specyfikacje (Standards, specifications)**

PN-EN-ISO 6743-4

PN-ISO 3448 VG: 15-150

PN-ISO 11158 HL

DIN 51 524 cz.1 HL

**Parametry fizykochemiczne (Physical and chemical properties)**

Parametry (Specifications)	Jasol Hydraulic HL						
	15	22	32	46	68	100	150
Lepkość kinematyczna w temp. 40°C, [mm <sup>2</sup> /s] (Kinematic viscosity at 40°C)	15,0	23,0	31,0	47,0	69,0	105,0	155,0
Wskaźnik lepkości (Viscosity Index)	95					90	
Temperatura płynięcia, [°C] (Pour point)	-35	-33	-30	-30	-27	-25	-23
Temperatura zapłonu, [°C] (Flash point)	180	195	215	220	225	235	240
Wydzielania powietrza w temp. 50°C, [min] (Air release at 50°C)	5			8		10	15
<p><b>Uwaga:</b> powyższe wartości parametrów fizyko-chemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczone w orzeczeniu laboratoryjnym dołączonym do każdej partii produktu. (<b>Note:</b> The above values of physico - chemical parameters are typical values. The actual values are placed in the judgment laboratory attached to each batch of product)</p>							