

# CLASSIC

Oleje a Maziva - Made in Germany

## Technický list

### CLASSIC HAMDIR UM 10, 22, 32, 46, 68, 100

**Popis** CLASSIC HAMDIR UM 10, 22, 32, 46, 68, 100 vyhovují normě DIN 51 524 část 2 a jsou to vysokovýkonné hydraulické oleje s EP přísadami. Jsou používány zejména v hydraulických zařízeních s hydrostatickými převody, kde provozní podmínky mohou dosahovat vysokého termického zatížení a kde hydraulická čerpadla a hydraulické motory z důvodů své konstrukce nebo provozních podmínek vyžadují hydraulické oleje s přísadami ke snížení opotřebení.

**Oblast použití** CLASSIC HAMDIR UM 10, 22, 32, 46, 68, 100 překonávají svými vlastnostmi požadavky kladené na hydraulické oleje HLP podle DIN 51 524 část 2 a také požadavky na mazací oleje CLP dle DIN 51 517 část 3 a mohou být použity také jako převodové a oběhové oleje. CLASSIC HAMDIR UM 10, 22, 32, 46, 68, 100 si zachovávají neutrální vlastnosti vůči použitým těsnicím materiálům.

#### Produktová data

	HAMDIR UM 10	HAMDIR UM 22	HAMDIR UM 32	HAMDIR UM 46	HAMDIR UM 68	HAMDIR UM 100
Hustota 15°C kg/l	0,855	0,870	0,875	0,878	0,882	0,888
Viskozita 40°C mm <sup>2</sup> /s	10,2	22,5	31,8	46	69,5	100
Viskozita 100 °C mm <sup>2</sup> /s	2,8	4,4	5,4	6,8	8,9	11,1
Viskozitní index	90	100	100	100	100	95
Bod vzplanutí COC °C	160 °C	165 °C	190 °C	200 °C	215 °C	245 °C
Bod tuhnutí °C	-31 °C	-29 °C	-27 °C	-27 °C	-25 °C	-22 °C

**Kvalitativní specifikace** DIN 51524 část 2

**Výkonnost** FZG-Test A/8.3/90 stupeň zatížení >10

Dodává



Údaje uvedené v tomto dokumentu odpovídají podle našeho nejlepšího vědomí současnému stavu poznatku a vývoje. Změny charakteristických hodnot a pokynu k použití zůstávají vyhrazeny. Pro uvedené charakteristické hodnoty platí opakovatelnost a srovnatelnost příslušných zkušebních metod. Dodržujte prosím své povinnosti uživatele.