

RUBIA WORKS 1000 15W-40



Højt ydende mineralsk multigrad motorolie til indsnugnings og turboladede motorer i entreprenørmaskiner og andre tunge køretøjer

ANVENDELSE

- **RUBIA WORKS 1000** er særlig udviklet til smøring af motorer, i maskiner der anvendes inden for aktiviteter som stenbrud, konstruktioner, minedrift, osv.
- **RUBIA WORKS 1000** anbefales til motorer der arbejder under lange fuldbelastnings perioder eller under gentagende acceleration og tomgangstilstand samt hvor støv og varme er forekommende
- **RUBIA WORKS 1000** er særlig anvendelig for motorer der opfylder de seneste EURO IIIA eller US EPA Tier 3 emissionskrav
- **RUBIA WORKS 1000** er specielt udviklet til japansk, amerikanske og europæiske motorer.

SPECIFIKATIONER

Internationale specifikationer

JASO: DH-1 (godkendelses nr. D033TOL601)
ACEA: E7 / E5
API: CI-4 / CH-4 / CF / SL

OEM Godkendelser

MERCEDES-BENZ: MB 228.3
MAN: M 3275-1
CUMMINS: CES 20076/20077/20078
VOLVO: VDS-3
RENAULT TRUCKS: RLD-2
DEUTZ: DQC III-05
MTU: Kategori 2

Opfylder følgende specifikationer

CATERPILLAR: ECF-2 / ECF-1a
KOMATSU: KES 07-851-1

Kan anvendes i følgende motorer

HITACHI, ISUZU, MITSUBISHI, DEERE, PERKINS, CASE NEW-HOLLAND, LIEBHERR, JCB, KUBOTA etc.

KUNDEFORDELE

- Olien har en høj termisk stabilitet der sikrer en meget god smøring af motorens varme dele, især under hård og lang tids belastning
- Fremragende antislid-, rensnings- og dispergeringsegenskaber som beskytter motoren mod angreb fra støv, sod, vand og forbrændingsyre
- Olien kan anvendes i lang de fleste typer motor fra de fleste motorfabrikanter uanset teknologi

TYPISKE DATA

RUBIA WORKS	Metoder	Enheder	SAE 15W-40
Densitet, 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	890
Viskositet, 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	103
Viskositet, 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	14,0
Viskositetsindeks	ASTM D 2270	-	141
Flammepunkt	ASTM D 92	°C	> 200
Flydepunkt	ASTM D 97	°C	-30
Basetal		mgKOH/g	11,0

De typiske egenskaber, der opgives, udgør middelværdier.

TOTAL DENMARK A/S
Aldersrogade 6C, 4 sal
2100 København Ø

RUBIA WORKS 1000 15W-40
01.2013

Forhandler: Scandic-Oil
Tlf: 21 70 62 80
Mail: mail@scandic-oil.dk

