

CLASSIC HAMDIR UM 46 PLUS

CLASSIC HAMDIR UM 46 PLUS ist ein Hochleistungs-Hydrauliköl mit hochreinen Grundölen (99,9 % Reinheit durch HT-Prozess) und speziellen Additiven. Es bietet exzellenten Verschleißschutz, hohe Oxidationsstabilität und verlängerte Ölstandzeiten für maximale Produktivität in Hydrauliksystemen.

CLASSIC HAMDIR UM 46 PLUS is a high-performance hydraulic oil made from ultra-pure base oils (99.9% pure) and smart additives. It protects your system, lasts longer, and keeps everything running smoothly even under tough conditions.

ANWENDUNGSHINWEIS | APPLICATION NOTE

Für Hochleistungs-Hydrauliksysteme in Industrie und mobilen Anlagen

Built for heavy-duty hydraulic systems (industrial & mobile)

Geeignet für Systeme mit Feinfiltern (> 3 Mikron)

Works with fine filters (3 micron and up) without clogging

Auch einsetzbar für Umlaufschmierung, Lager und Getriebe

Can also be used for bearings, gears, and circulation systems

VORTEILE | ADVANTAGES

Hervorragende Oxidations- und thermische Stabilität > längere Ölwechselintervalle

Super stable under heat and oxidation > longer oil life

Außergewöhnlicher Verschleißschutz > verlängerte Maschinenlebensdauer

Strong wear protection > machines last longer

Sehr gutes Wasserabscheide- und Luftabscheidevermögen > stabiler Betrieb

Handles water and air really well > smooth and reliable operation

CLASSIC HAMDIR UM 46 PLUS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

DIN 51524-2: HLP

ISO 11158

ASTM D 6158

EMPFEHLUNGEN | RECOMMENDATIONS

EATON E-FDCN-TB002-E

CINCINNATI P-70

PARKER DENISON HF-0

VOITH 3625-006208

VOITH 3625-006209

KOMATSU HPV35 + 35

AIST 126

AIST 127

JCMAS HK

TECHNISCHE DATEN | TYPICAL CHARACTERISTICS

Kennwert/ characteristic value	Einheit/Unit	Messwerte/ measured values*
Viskosität/Viscosity 40 °C	mm ² /s	46,4
Viskosität/Viscosity 100 °C	mm ² /s	6,9
Viskositätsindex		236
Flammpunkt / Flash point	°C	104
Pourpoint	°C	-39

*sind Durchschnittswerte und können im Rahmen der Norm schwanken
*are average values and may vary within the normal range