

CLASSIC HAMDIR UM 15 HVLP

CLASSIC HAMDIR UM 15 HVLP ist ein nachhaltiges, ressourcenschonendes Hydrauliköl auf paraffinbasischer Grundöltechnologie. Durch moderne Additive, hohe Scherstabilität und den nahezu abfallfreien Herstellungsprozess bietet es zuverlässigen Schutz und hohe Leistung bei gleichzeitig reduzierter CO₂-Belastung.

CLASSIC HAMDIR UM 15 HVLP is a sustainable hydraulic oil designed to save resources and reduce emissions. Thanks to modern additives and high shear stability, it delivers reliable performance and long-lasting protection while keeping the environmental footprint low.

ANWENDUNGSHINWEIS | APPLICATION NOTE

Für Hydrauliksysteme mit hohen Anforderungen an Temperatur- und Scherstabilität

Made for hydraulic systems running under tough temperature conditions

Geeignet für fein filtrierende Systeme ohne Verlust aktiver Additive

Works great with fine filtration systems

Ideal für nachhaltigkeitsorientierte Anwendungen und moderne Industrieanlagen

Perfect for modern setups focused on sustainability and efficiency

VORTEILE | ADVANTAGES

Nachhaltiger Herstellungsprozess mit reduziertem CO₂-Fußabdruck

Eco-friendly production with a lower CO₂ footprint

Hohe Scherstabilität für konstante Viskosität bei allen Temperaturen

Keeps stable viscosity in both cold and hot conditions

Langanhaltender Schutz vor Verschleiß und Alterung

Strong long-term protection against wear and oil aging

CLASSIC HAMDIR UM 15 HVLP

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

DIN 51524-3: HVLP

ISO 11158

ASTM D 6158

EMPFEHLUNGEN | RECOMMENDATIONS

AIST 126

AIST 127

GM LS 2

JCMAS P041 HK

SAE MS 1004

TECHNISCHE DATEN | TYPICAL CHARACTERISTICS

Kennwert/ characteristic value	Einheit/Unit	Messwerte/ measured values*
Dichte bei 15°C / Density at 15°C	g/cm ³	0,840
Viskosität/Viscosity 40 °C	mm ² /s	16,2
Viskosität/Viscosity 100 °C	mm ² /s	3,95
Viskositätsindex / VI		144
Flammpunkt / Flash point	°C	200
Pourpoint	°C	-45

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