



# HAFA

## FICHE TECHNIQUE

# WOMAC HYDROL HM 32 ISO VG 32

HUILE HYDRAULIQUE A INDICE DE VISCOSITE NATUREL

### APPLICATIONS

WOMAC HYDROL HM 32 est un fluide hydraulique spécialement adapté pour les systèmes hydrauliques fixes ou mobiles requérant une huile hydraulique anti-usure de grade ISO VG 32 de type HM ou HLP. WOMAC HYDROL HM 32 est conçue pour les systèmes hydrauliques contenant des pompes à palettes, à vis ou à engrenages. WOMAC HYDROL HM 32 peut être également utilisée pour la lubrification de mouvements par circulation ou barbotage (paliers, mouvements divers...).

### PERFORMANCES

**Normes :** AFNOR NF E 48 603 HM  
ISO 6743-4 HM  
ISO 11158 HM

### AVANTAGES CLIENTS

#### ANTI-CORROSION • PROTECTION CONTRE L'USURE

- Protection des organes en mouvement contre l'usure.
- Bas point d'écoulement facilitant la mise en action rapide des matériaux par temps froid.
- Neutralité vis-à-vis des joints utilisés dans les matériaux hydrauliques.
- Indice de viscosité naturel: maintien de la viscosité en service.
- Bon pouvoir antirouille et anticorrosion.

### CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
Densité à 20°C	-		0.858
Viscosité à 100°C	ISO 3104	mm²/s	5.34
Viscosité à 40°C	ISO 3104	mm²/s	31.2
Indice de viscosité	ISO 2909	-	102
Point éclair vase clos	ISO 2719	°C	190
Point écoulement	ISO 3016	°C	-33

Les valeurs des caractéristiques indiquées dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif