



# HAFA

## FICHE TECHNIQUE

# WOMAC HYDROL HV HFO 32 ISO VG 32

HUILE HYDRAULIQUE A INDICE DE VISCOSITE ELEVEE

### APPLICATIONS

WOMAC HYDROL HV HFO 32 est une huile hydraulique à haut indice de viscosité recommandée pour les groupes hydrauliques industriels ou mobiles même ceux opérant à l'extérieur demandant une huile de type HV ou HVLP de grade de viscosité ISO VG 32. WOMAC HYDROL HV HFO 32 est spécialement conçu pour les systèmes hydrauliques fonctionnant dans une large plage de température pour lesquels des démarriages à froid et des températures de fonctionnement élevées sont fréquents. WOMAC HYDROL HV HFO 32 est doté de performances supérieures en matière de filtrabilité et de résistance à l'usure grâce à sa formulation à base d'huiles de bases minérales neuves hautement raffinées et d'additifs à base de zinc stabilisé. WOMAC HYDROL HV HFO 32 convient également pour la lubrification des bennes basculantes ou des colonnes élévatrices et est parfaitement adapté dans le monde industriel pour les presses ou les machines-outils.

### PERFORMANCES

Normes :	AFNOR NF E 48 603 HV ISO 6743-4 HV DIN 51524-3 HVLP	ISO 11158 HV Parker HF-0, Parker HF-2 Eaton Vickers I.286 S
----------	---	---

### AVANTAGES CLIENTS

#### INDICE DE VISCOSITE ELEVE • PROTECTION ANTI-USURE

- Indice de viscosité élevé permettant un fonctionnement sur une large plage de température.
- Propriétés anti-usure permettant une meilleure protection des équipements.
- Propriétés anticorrosives sur métaux ferreux et non ferreux permettant une protection des pompes et des composants.
- Protection contre la cavitation et cela même lors de démarriages à froid.
- Peu sensible aux variations de températures.

### CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
Densité à 15°C	-	-	0.863
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm²/s	6.19
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm²/s	31.3
Indice de viscosité	-	-	150
Point Eclair	ISO 2592	°C	200
Point Ecoulement	ISO 3016	°C	-42

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