

# WOMAC HYDROL HV 32

## ISO VG 32

HUILE HYDRAULIQUE A INDICE DE VISCOSITE ELEVEE

### APPLICATIONS

WOMAC HYDROL HV 32 est une huile hydraulique à haut indice de viscosité recommandée pour les groupes hydrauliques industriels ou mobiles demandant une huile de type HV de grade de viscosité ISO VG 32. WOMAC HYDROL HV 32 est spécialement conçu pour les systèmes hydrauliques fonctionnant dans une large plage de température pour lesquels des démarrages à froid et des températures de fonctionnement élevées sont fréquents. WOMAC HYDROL HV 32 du fait de son additivation anti-usure à base de zinc permet son utilisation dans des systèmes exigeant une capacité de charge élevée.

### PERFORMANCES

Normes : AFNOR NF E 48 603 HV  
ISO 6743-4 HV

### 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 démarrages à froid.
- Peu sensible aux variations de températures.

### CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
Densité à 15°C	-	-	0.863
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	6.19
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /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