

## Bidon huile hydraulique HVB 46

Référence : 0521815



### Description du produit

MINERVA HVB est un lubrifiant spécialement formulé pour assurer une lubrification optimale de tous les systèmes hydrauliques en toute saison.

#### NORMES ET SPECIFICATIONS

ISO 6743-4 HV - AFNOR NFE 48603 HV – DIN 51524 partie 3 cat. HVLP – Denison HF2

CARACTERISTIQUES	METHODE	VALE
Grade ISO		32
Couleur		Ambrée
Densité à 20°C	ASTM D1298	0,868
Viscosité à 40°C (mm <sup>2</sup> .s-1)	ASTM D445	32
Viscosité à 100°C (mm <sup>2</sup> .s-1)	ASTM D445	6,5
Indice de viscosité	ASTM D2270	160
Point d'aniline	ASTM D611	100
Point d'écoulement	ASTM D9	-39

#### APPLICATIONS

- Circuits hydrauliques travaillant à hautes pressions
- Essentiellement destiné aux applications industrielles, de travaux publics, de levage et manutention.

#### PROPRIETES

- Fort indice de viscosité facilitant les démarrages à froid et une parfaite lubrification à chaud
- Excellente résistance au cisaillement permettant d'espacer les vidanges
- Pouvoir anti-mousse et anti-usure renforcés.

#### EQUIVALENCES

AGIP/ENI	ARNICA
	HYDRAULIQUE 68
ARMORINE	HYDRAULIQUE HP 46
	HYDRAULIQUE 32
AVIA	PEL
BP	TERRAC SUPER HYDRAULIC 46
	HYSPIN AWH-M

CASTROL	AGRI HYDRAULIC OIL PLUS 46
ELF	HYDRELF DS
	HYDRAULIQUE HP 46
FINA	HYDRAN TSX
FL NEW HOLLAND	HI-TECH 46
	AMBRA HYDROSYSTEM 68 HV
FL SAME / DEUTZ	AKROS IDRAULIC 46 HV
FL CASE	AKCELA HYDRAULIC EXCAVATOR
	AKCELA AW HYDRAULIC FLUID
FUCHS	TITAN H
	TITAN HYD
HAFA	STATIDOP HV
IGOL	PROLANDER TP FLUID HV
	PROLANDER AGRIFLUID HV
JOHN DEERE	HYDRAU-GARD
MOBIL	DTE 10M Series
MOTUL	SAFCO RUBRIC XP
Q8	HELLER
REPSOL	TELEX HVLP
SHELL	TELLUS S2 V
	TELLUS T
TEXACO	RANDO HD-Z
TOTAL	EQUIVIS ZS
	HYDRAGRI 46
UNIL OPAL	HVB
YACCO	SUPER TRANSHYD 300 HV32
	SUPER TRANSHYD 400 HV46
	SUPER TRANSHYD 600 HV68
	AGRIPRO HV 46
YORK	675

## Références produits

RÉFÉRENCE	CAPACITÉ EN LITRE
0521815	5
0561204	25