



# SUPER HJD

Huile synthétique pour transmissions, systèmes hydrauliques et freins immergés

## UTILISATIONS

Lubrification des transmissions équipées de freins à disques immergés demandant l'emploi d'une huile fluide API GL-4 des matériels agricoles et des engins de travaux publics.

Ce fluide permet aussi la lubrification des transmissions hydrostatique ou automatiques, des convertisseurs de couple, des circuits hydrauliques, des directions assistées, des prises de force à embrayage immergé dans l'huile (PTO) lorsque le constructeur recommande une huile UTTO (Universal Tractor Transmission Oil) répondant à l'une des spécifications indiquées ci-dessous.

Associé à une huile moteur adaptée (par exemple les YACCO TRANSPRO 40 S FE SAE 10W-30 ou TRANSPRO 65M SAE 5W-30), l'emploi de la YACCO SUPER HJD favorise les économies de carburant et la réduction des émissions de CO<sub>2</sub>.

### Spécifications :

Volvo WB 102; Valtra G2-08; Massey Ferguson MF 1145;  
Mc Cormick HTX; Kubota Super UDT; Komatsu AXO 80; HV 32/46;  
John Deere J20D; Ford M2C134D; API GL-4; Allison C4.

## CARACTERISTIQUES MOYENNES

	Méthode	Unités	Valeurs
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	853
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	39
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7.4
Indice de viscosité	ASTM D2270		159
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-42
Point d'éclair Cleveland V.O.	ASTM D92	°C	210

Les données de ce tableau représentent les valeurs typiques de production et ne constituent en aucun cas des spécifications.

## PROPRIÉTÉS & AVANTAGES

- ▶ Stabilité à l'oxydation renforcée par la formulation avec des bases synthétiques,
- ▶ Excellente résistance au cisaillement d'où un maintien des viscosités en service jusqu'à la vidange,
- ▶ Coefficient de frottement adapté aux embrayages et aux freins immergés pour éviter les bruits et phénomènes de broutage,
- ▶ Excellentes performances anti-usure et extrême pression,
- ▶ Bonne protection contre la rouille et la corrosion,
- ▶ Pouvoir anti-mousse élevé,
- ▶ Très bonne filtrabilité,
- ▶ Excellent comportement avec les joints pour maintenir l'étanchéité des organes.



 [facebook.com/yaccosas](https://facebook.com/yaccosas)

 [twitter.com/yaccosas](https://twitter.com/yaccosas)

 [youtube.com](https://youtube.com)

