

## TAFE 8502 - 4WD

Design Moderne, excellente performance, Manœuvrabilité facile,  
Simplicité de fonctionnement, Système hydraulique le plus moderne

### CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ❖ Consommation économique du carburant, moteur diesel Simpson S440, refroidi par eau avec pompe BOSCH en ligne .
- ❖ Double embrayage à sec direction hydrostatique
- ❖ Prise de force directe & Sorties hydrauliques
- ❖ Auxiliaires hydraulique avec vanne à tirroir
- ❖ freins multi-disques humides
- ❖ Contre poids avant avec possibilité d'attelage de remorquage
- ❖ Contre poids frontal
- ❖ Contre poids de roues arrières

### ACCESSOIRES OPTIONNELS

- ❖ CADRES DE PROTECTION
- ❖ PAR SOLEIL



# TAFE 8502 - 4WD

## SPECIFICATIONS

TAFE 8502 - 4WD

### Moteur

Catégorie : Simpson's S440, 4 temps, en Ligne, refroidissement à eau, Injection Directe, Diesel  
 Nombre de cylindres : 4  
 Capacité : 4.0 L  
 alésage : 100 mm  
 course : 127 mm  
 Filtre à air : bain d'huile (04 étage)  
 Refroidissement : Refroidissement à eau pressurisée  
 Aide au démarrage : non disponible  
 Injection de carburant : pompe BOSCH en ligne  
 Régime nominal du moteur HP : 75 HP

### EMBRAYAGE

Double Friction sec.  
 Plaque d'entraînement : 12" (305mm)  
 Le plateau d'entraînement prise de force : 10" (254mm)

### BOITE VITESSE

Boîte de vitesses en maille Coulissante avec engrenage à prise constante au niveau du côté d'entrée et un réducteur planétaire. Unité d'engrenage (réducteur) à la boîte de vitesses donnant 8 vitesses avant et 2 vitesses arrières. **Option : 12F x 4R**  
 Transmission Finale: Entraînement direct avec couronne et pignon de blocage de différentiel

### PRISE DE FORCE

Diamètre de l'arbre : 1 3/8" (35mm)  
 No. de dents : 6  
 Vitesse de prise de force : 540 @ 1500 Erpm

### ESSIEU AVANT

Essieu avant droit réglable

### FREINS

freins immergés multi-disques opérés par Pédales agissant sur les roues arrières Simultanément ou indépendamment. Le meme Système de freinage est utilisée pour appliquer le frein parking

### DIRECTION

Hydrostatique (assistée)

### SYSTÈME HYDRAULIQUE

Pompe : Mark III A, 4 Piston Cylindre  
 Pompe avec crépine d'aspiration  
 Capacité de la pompe: 18 LPM @ 2200 Erpm  
 Auxiliaire : 40 @ 664 PTO RPM  
 Capacité de levage: 2050 Kg - @ bras inférieur en position horizontale  
 Vanne à tiroir : 2 DA

### ELECTRICITE

Batterie : 12V, 120 Ah, Maintenance libre

Alternateur : 12V, 36 Amp  
 Allumage : à clé  
 Sécurité : Grace à un interrupteur de sécurité neutre.  
 Feux de lumières : 2 phares - 55/60W/15A.  
 2 Indicateurs de lumière coté avant - 5W.  
 2 arrières, Indicateurs de lumière de frein 21W.  
 Lampe de travail - 55W, 10A, Halogene Système d'alerte de danger.

### INSTRUMENTS & COMMUTATEURS:

Compteur, jauge de pression d'huile, Indicateur de température, Jauge de carburant, Indicateurs d'avertissement gauche, droit, faisceau et charge de batterie, commutateur d'allumage, commutateur de feux de détresse, interrupteur de lumière, Commutateur des clignotants et klaxon.

### JANTES ET PNEUS

Avant : 12.4 x 24  
 Arrière : 18.4 x 30

### VOIE DE ROUE

Avant : 1524 à 1930 mm (Réglable par pas de 102mm) STD 1520  
 Arrière : 1524 à 2134 mm (Réglable par pas de 102 mm) STD 1620

### POIDS ET DIMENSIONS

Longueur : 4105 mm (bras inférieur en position horizontale)  
 Largeur : 2105mm  
 Hauteur : 1835 mm (dessus de lampe de travail)  
 Empattement : 2280 mm  
 Garde au sol : 465 mm (dessous Boîte de vitesse)  
 Poids : 3120 Kg

### Capacités en Litres

Réservoir : 70 L  
 Carter du moteur : 9.4 L  
 Système de refroidissement : 13 L  
 Transmission et système hydraulique : 49 L  
 Système de direction : 1.9 L  
 boîte à came d'injection de carburant : 0.5 L  
 Filtre à air : 0.8 L  
 4WD essieu avant : 8.0 L

### CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

Echappement Vertical, Balançoire carré jusqu'au capot, Ailes hauts plats, Pédale d'accélérateur, Frein à main pour stationnement, Boîte à outils, Siège à suspension à ressort, Kit de stabilisation, Cadre de contre poids avant, 4 contre poids avant, 2 contre poids roue arrière.

### CARACTÉRISTIQUES EN OPTION

Cadre de protection, Par-Soleil, Crochet de remorquage arrière tournant.



**Tracteurs et matériel agricole limitées**

(Un membre de la Group des Fusions)

Chenai-Inde

Site web : [www.tafe.com](http://www.tafe.com) E-mail : [exports@tafe.com](mailto:exports@tafe.com)



**FABRICATION DE TRACTEURS AGRICOLES**

Siège Social et usine : Zone Industrielle - Kechida 05000 Batna, ALGERIE

Tél : 033 92 14 40 / 15 59 - 033 92 16 17 / 16 15 / 11 18 - 033 92 11 77 / 22 33 Fax : 033 92 15 60

Site web : [www.tirsam.com](http://www.tirsam.com) E-mail : [tirsam@yahoo.fr](mailto:tirsam@yahoo.fr)