

GENERALITES

- Marque : TAFE
- Genre : Tracteur Agricole
- Type- version : **TAFE 45 DI 2WD**
- Type Commercial : TAFE 45 DI
- Usine de Montage : INDE (Chennai)

MOTEUR

- Marque : SIMPSON S325 / Perkins
- Type : Moteur Diesel Injection Directe
- Nombre de cylindres : 3
- Cylindrée : 2500cc (2,5 litres)
- Alésage : 91,4mm (3,6")
- Course : 127 mm
- Type de filtres à air : à bain d'huile
- Refroidissement : à eau
- Tension d'alimentation électrique : 12 volts
- Pompe d'injection : MICO / Bosch en ligne
- Filtre gasoil : double
- Echappement : horizontal en bas à l'arrière
- Puissance nominale: 47 HP ;35 kw / 2250 trmn,10cvf

EMBAYAGE

- Type : double disques secs
Disque 1 : 12" (305mm)
Disque 2 : 10" (254mm)
- Méthode de commande : pédales mécaniques

TRANSMISSION

- Boite de vitesse : 8 rapports avants ; 2 arrières
- Axe arrière : entraînement direct, couronnes et pinions avec différentiel.
- Blocage de différentiel : mécanique.

PRISE DE FORCE

- Type : live
- Vitesse PTO : 540rpm @ 1500Erpm
- Diamètre de l'arbre : 13/8" (34,8mm)
- Nombre de cannelures : 6

FREINAGE

- Type : expansion interne freins à tambour
- Fonctionnement : freins à disques secs
- Pédales : pédales classiques
- Frein de stationnement : mécanique.

ESSIEU AVANT

- Type : 3 éléments, télescopique, essieu avant droit avec voie réglable

DIRECTION

- Type : mécanique
- Rayon de braquage : 3000 mm avec frein
3200 mm sans frein

SYSTEME HYDRAULIQUE

- Type : Mark III, 4 cylindres pompe à piston avec crépine
- Capacité nominale : 4,76 Gpm(18lpm)@540rpm
- Points taraudeuses externes : 3
- Capacité maximale de levage : 1450 kgf (3190lbf) @ Position horizontale du bras de relevage

ROUES ET PNEUS

- Avant : W4.5 x 16 (6.0 x 16)
- Arrières : W12x28 (12.4 x 28)

PISTES DE ROUES

- Avant : 1220mm à 1830mm
- Arrière : 1320mm à 1930mm

ELECTRICITE

- Batterie : 75 Ah 12 volts
- Démarreur moteur : 12V DC. 2,2Kw,
- Alternateur : 12 V, 36A.
- Lampes frontales : 45/40W x 2.
- Lampe de travail : 55W (halogène)
- Lampes de changement de direction: 21W.
- Feux de position avant et arrière : 5W
- Feux de stop :21W
- Jauges et indicateurs : compteur rpm mètres mécanique ; jauge de pression gasoil ; jauge de température ; jauge gasoil, ampèremètre et indicateur de changement de direction ; témoin de charge batterie.
- Interrupteurs : commutateur d'allumage

CAPACITES

- Moteur : 7.00 litres
- Filtre à air : 0,5 litre
- Transmission et système hydraulique : 31,5 L
- Boitier de direction, système de direction hydrostatique : 1,0 litre
- réservoir carburant : 47 litres
- Radiateur et système de refroidissement : 10 L
- boîte à cames d'injection de carburant : 0,375 L

POIDS ET DIMENSIONS

- Longueur totale : 3400 mm
- Largeur totale : 1700 mm
- Hauteur totale : 2200 mm
- Empattement : 1900 mm
- Poids total du Tracteur : 1840kg

EQUIPEMENTS EN SERIE

Garde-boues, barre d'attelage, frein de stationnement à main, caisse à outils, siège réglable, prise de remorque à 7 pôles, prise d'huile hydraulique à l'arrière.

EQUIPEMENTS OPTIONNELS

Pare-soleil, contrepoids avant / arrières.
Prise d'huile hydraulique à l'arrière 4 sorties.

STE. FILS ABDALLAH KAMMOUN SARL

CONCESSIONNAIRE OFFICIEL **TAFE** 

83 , 85 Rue Houcine Bouzaïene 1001 TUNIS
Tel : 71 332 195 – 71 331 504 – FAX : 71 347 717
e-mail : ets.akamoun@planet.tn

SUCCESSALE : 12 Avenue d'Algérie 3000 Sfax
Tel/Fax : 74 226 303