



SAMIL 20 CHASSEUR 4 X 4 VEHICULE D'ATTAQUE LEGER (VAL)

- ⊕ Samil 20 remanufacturé
- ⊕ Extrême mobilité
- ⊕ Sept membres d'équipage
- ⊕ Puissance de feu dévastatrice



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE BASE VEHICULE SAMIL 20 CHASSEUR 4X4 VEHICULE D'ATTAQUE LEGER (VAL)



MONTEUR

Type	Deutz F6L913 à injection directe de carburant et à refroidissement d'air
Configuration	6 Cylinders
Cylindrée	6128 cc
Puissance max	93 kW (124cv)@ 2650 r/pm.
Puissance réelle max	383 Nm @ 1600 r/pm.
Type de carburant	Diesel

BOITE DE VITESSE

Type	ASTAS S5-35 synchronisée
Nb de vitesses	5 avant, 1 arrière

BOITE DE TRANSFERT

Type	ZF Z65 à 2-vitesses 4x4 permanent. Verrouillage de différentiel à actionnement pneumatique
------	--

DIRECTION

Type	Assistée
Orientation de conduite à droite	Conversion en conduite à gauche disponible

FREINS

Freins de service	Hydropneumatiques à deux circuits
Frein de stationnement	Ressort de contraction à commande pneumatique
Frein auxiliaire	Frein d'échappement du moteur

SUSPENSION

Ressorts	Ressorts à lames semi-elliptique
Amortisseurs	Telescopiques à double action

ROUES ET PNEUS

Jantes	Disque en acier 11.00 x 20
Dimension des pneus	14.5 x 20 - 12 couches polyvalent

CONFIGURATION

Positionnement de l'équipage	Conducteur et commandant plus cinq membres d'équipage sur la plateforme de combat
------------------------------	---

MODÉLES

Type	Véhicule de combat, véhicule de poste de commandement
------	---

EQUIPEMENT

Equipé pour ce qui suit:	
Arme principale	Mitrailleuse lourde 12.7 mm ou 14.5 mm ou lance grenades 40 mm sur cercle de 360°
Armes secondaires	Trois mitrailleuses légères de 7.62 mm
lance-grenades fumigènes	Deux fuseaux def 2 tubes chacun peut être montés à l'avant

SYSTEME ELECTRIQUE

	24 Volts
--	----------

DIMENSIONS

Longueur totale	5338 mm
Largeur totale	2438 mm
Hauteur totale	2850 mm jusqu'au sommet du cercle de feu
Garde au sol (min.)	470 mm
Empattement	2900 mm
Voie	1852 mm
Capacité des réservoirs de carburant	Réservoir de 200 litres plus 120 litres dans des jerrycans
Eau de boisson à bord	Conteneur de 40 litres

MASSE DU VEHICULE

Tare	5700 kg
Mass brute du véhicule	7700 kg
Charge utile	2000 kg

PERFORMANCE

Vitesse max.	80 km/h
Vitesse moyenne sur route	70 - 80 km/h
Autonomie en carburant	800 sur routes goudronnées plus 480 km avec le contenu des jerrycans
Pente max.	60%



LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SONT SUJETTES A CHANGEMENT SANS PREAVIS

P.O.Box 11296, Hatfield, 0028, République d' Afrique du Sud
Tel: +27 (12) 802 1200/1/2/3, Fax: +27 (12) 802 1204
E-mail: offroad@ott.co.za Site Web: www.ott.co.za