



## VEHICULE BLINDE DE TRANSPORT DE TROUPES RATEL 6X6 REMIS A NEUF (VBT)

- ⊕ Véhicule blindé de transport de troupe robuste de combat ayant fait ses preuves
- ⊕ Excellente mobilité
- ⊕ Véhicule blindé de transport de troupes, véhicule de tir d'appui, véhicule de commandement
- ⊕ Lorsque l'avancée est difficile, un équipement robuste vous permet de poursuivre



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE BASE VEHI CULE BLINDE DE TRANSPORT DE TROUPES RATEL 6X6 REMIS A NEUF (VBT)



## MONTEUR

Type	Büssing à turbocompresseur et à refroidissement par eau
Configuration	6 cylindres en ligne
Cylindrée	12 litres
Puissance max.	230 kW (306cv)@ 2200 r/pm.
Type de carburant	Diesel

## BOITE DE VITESSE

Type	Renk automatique avec changement manuel d'urgence
Nb de vitesses	6 vitesses avant et 2 vitesses arrière

## BOITE DE TRANSFERT

Type	Intégrée dans la boîte de vitesse. Transmission 6x6,6x4, 6x2
------	--

## DIRECTION

Type	Hydraulique
Orientation du volant	Centre

## FREINS

Freins de service	Hydropneumatiques sur les roues avant et pneumatiques sur les 4 roues arrière
Frein de stationnement	Mécanique sur les 4 roues arrière
Frein de ralenti	Pneumatique sur les 4 roues arrière
Frein auxiliaire	Ralentisseur actionné au pied sur la boîte de vitesse et le

## SUSPENSION

	A bras oscillant solides
Ressorts	Ressorts hélicoïdaux individuels soutenus par des bras
Amortisseurs	A double action, hydrauliques

## ROUES ET PNEUS

Jantes	Jantes divisées visées ensemble 10 x 20
Dimension des pneus	14.00-20

## CONFIGURATION

Nombre de places: Equipage	Conducteur + 8 (véhicule blindé de transport de troupes)
Variantes	Véhicule blindé de transport de troupes, tir d'appui 90 mm
Portières d'entrée	2 portières latérales et 1 porte d'évacuation arrière
Climatisation	Optionnel
Ceintures de sécurité	Sur tous les sièges

## SYSTEME ELECTRICAL

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

## DIMENSIONS ET CAPACITES

Longueur totale	7,21m
Largeur totale	2,7m
Hauteur totale	2,395m
Garde au sol (min.)	350mm
Rayon de braquage	8,5m (cercle de 17m)
Capacité des réservoirs de	480 litres
Eau de boisson	100 litres

## MASSE DU VEHI CULE

Tare	16 tonnes
Masse en combat	18,5 tonnes
Charge utile	2,5 tonnes

## PERFORMANCE

Vitesse max.	105 km/h sur route et 30 km/h hors route
Vitesse moyenne sur route	80 km/h
Autonomie en carburant	1000 km sur route
Pente max.	60%

## PROTECTION BALLISTIQUE

Balles de 7,62. OTAN autour et de 12,7 mm sur l'arc frontal



OFFROAD TRUCK AND TRAILER

Les caractéristiques techniques sont sujettes à changement sans préavis

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](mailto:offroad@ott.co.za) Site web: [www.ott.co.za](http://www.ott.co.za)