



Véhicules Blindés

www.ott.co.za

**PRINCIPALES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : VEHICULE BLINDE  
DE TRANSPORT DE PERSONNES M22TL 4X2**

<b>MOTEUR</b>	
Type	Hino NO4C -- Turbo TT avec échangeur d'air
Configuration	4 cylindres en ligne
Cylindrée	4009 cc
Puissance max	110 kW (145 hp) @ 3000 rpm
Puissance réelle max	392 Nm @ 1600 rpm
Type de carburant	Diesel
<b>TRANSMISSION</b>	
Type	Synchroniseur Toyota MYY65
Nb de vitesses	6 avant, 1 arrière
<b>DIRECTION</b>	
Type	Direction assistée hydraulique
Configuration en conduite à droite	Conduite à gauche en option
<b>FREINS</b>	
Freins de service	Freins hydrauliques à tambour assistés par servofrein à dépression avec ABS
Frein de stationnement	Mécanique sur arbre de sortie
Frein de secours	Frein sur échappement
<b>SUSPENSION</b>	
Type	Essieu rigide avec ressorts à lames multiples
Configuration	Semi elliptique
<b>ROUES ET PNEUS</b>	
Dimension des pneus	7,50 x 1600 ply rating 14 Gel de renforcement intégré
<b>CONFIGURATION</b>	
Capacité	Chauffeur, aide conducteur plus jusqu'à 12 passagers en fonction de la configuration
Modèles	Transport de personnel. Ambulance. Commandement et contrôle
<b>CONFIGURATION DE SERIE</b>	
Climatiseur	Grand débit
Orifices de défense	Avant, côtés et arrière du véhicule
Ceintures de sécurité	Installées sur tous les sièges
<b>INSTALLATION ELECTRIQUE</b>	24 volts
<b>DIMENSIONS</b>	
Longueur hors tout	5 410 mm
Largeur de la carrosserie	2 143 mm
Hauteur hors tout	2 374 mm
Garde au sol (min)	185 mm
Rayon de braquage	5,05 m (bord à bord)
Contenance du réservoir	100 litres
<b>MASSE DU VEHICULE</b>	
Tare	5 200 kg
Masse totale en charge (MTC)	7 500 kg
Charge utile	2 400 kg
<b>PERFORMANCE</b>	
Vitesse max	110 km/h
Vitesse de croisière sur route	100 km/h
Plage (cycle moyen)	> 600 km
<b>BLINDAGE</b>	
Avant, arrière, côtés, fenêtres	B6+ (Toit : B4)

OPTIONS	
⊕	Intégration de matériel de transmission
⊕	Systèmes d'enclenchement électroniques
⊕	Intégrations des spécifications requises par le client

**LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PEUVENT ETRE AMENDEES  
SANS PREAVIS**

