



OTT Technologies



## PUMA M36 Mk6B 4 x 4 VEHICULE ANTIMINES (MRAP)

- Chaîne cinématique solide, fiable et éprouvée
- Excellente mobilité sur route et tout-terrain
- Faibles coûts d'entretien
- Potentialité multi-rôle
- Support technique complet



Website: [www.ott.co.za](http://www.ott.co.za) Email: [armour@ott.co.za](mailto:armour@ott.co.za)

# SPECIFICATIONS DE BASE

## PUMA M36 Mk6B 4 x 4 VEHICULE ANTIMINES (MRAP)

Les spécifications peuvent changer sans préavis

<b>MOTEUR</b>	<b>M36 MK6B</b>
Type	Cummins 6C8.3 - 215 - FB90892
Configuration	6 cylindres alignés turbo à refroidissement intermédiaire
Cylindrée	8 300c
Puissance max	205 kW (275cv) @ 2 000 rpm
Couple max	1 200 Nm @ 1 400 - 1 500 rpm
Type de carburant	Diesel
<b>TRANSMISSION</b>	
Type	Allison 3000 SP automatique
No de vitesses	5 avant, 1 arrière
<b>BOITE DE TRANSFERT</b>	
Type	Axletech BT600 2 vitesses 4 x 4 sélectionnable
<b>DIRECTION</b>	
Type	Direction assistée hydraulique
Configuration en conduite à droite	Conduite à gauche en option
<b>FREINS</b>	
Freins de service	Système double à air comprimé
Frein de stationnement	Frein à ressort, purge d'air
Frein de secours	Ralentisseur moteur sur échappement couplé avec frein de service
ABS	Optionnel
<b>SUSPENSION</b>	
Ressorts	Ressorts à lames semi elliptiques
Amortisseurs	Hydrauliques télescopiques à double action
<b>ROUES ET PNEUS</b>	
Jantes & pneus	<b>Jantes:</b> 8.00 x 20. <b>Pneus:</b> 1400 R20 - 18PR.
Run Flat Inserts (RFI)	Optionnel
CTIS	Optionnel
<b>CONFIGURATION</b>	
Nombre de places: Nombre total de passagers	12 (TTB)
Modèles	Véhicule de TTB, commandement, ambulance & logistique
Portes d'entrée	Deux portes arrière principale et 2 portes latérales dans la cabine de pilote
<b>EQUIPEMENT STANDARD</b>	
Climatisation	Oui
Ouvertures de défense	11 dans la cabine de l'équipage + 2 dans la cabine du pilote
Ceintures de sécurité	Installées sur tous les sièges
<b>SYSTEME ELECTRIQUE</b>	24 volts
<b>DIMENSIONS</b>	
Longueur totale	6 643 mm
Largeur totale	2 551 mm
Hauteur totale	2 805 mm jusqu'en haut, sauf éléments et fixations externes
Garde au sol (min)	350 mm
Passer à qué	La norme: 850 mm. en option: 1 200mm
Contenance du réservoir	290 litres
<b>MASSE DU VEHICULE</b>	
Tare	12 750 kg
Masse brute du véhicule (MBV)	16 500 kg
Charge utile	3 750 kg
<b>PERFORMANCE</b>	
Vitesse max	100 km/h
Vitesse de croisière sur route	80 km/h
Autonomie en carburant	> 800 km sur routes
Pente max	60%
<b>PROTECTION BALLISTIQUE</b>	Oui
<b>PROTECTION ANTIMINES</b>	Oui



OTT TECHNOLOGIES (PTY)LTD

E & OE

**OTT Technologies (Pty) Ltd**  
 P.O.Box 11296, Hatfield, 0028, République d'Afrique du Sud  
 Tel: +27 (12) 802 8700, Fax: +27 (12) 802 8770  
 E-mail: armour@ott.co.za. Website: www.ott.co.za

Puma M36 Mk6B Iss:1 / 2017 French