



OTT Technologies



## PUMA M36 Mk6A 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)

# BASIC SPECIFICATIONS

## PUMA M36 Mk6A VEHICULE ANTIMINES (MRAP)

Les spécifications peuvent changer sans préavis

### MOTEUR M36 MK6A

Type	HA 57L 165
Configuration	6 cylindres alignés turbo à refroidissement intermédiaire
Cylindrée	5,7 litres
Puissance max	165 kW (220cv) @ 2 500 rpm
Couple max	800 Nm @ 1 400 - 1 900 rpm
Type de carburant	Diesel

### TRANSMISSION

Type	ZF 6S 850 GB synchronesh / Allison 2500 SP automatique
No de vitesses	6 avant, 1 arrière / 5 avant, 1 arrière

### BOITE DE TRANSFERT

Type	2 vitesses 4 x 4 sélectionnable
------	---------------------------------

### DIRECTION

Type	Direction assistée hydraulique
Configuration en conduite à droite	Conduite à gauche en option

### FREINS

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

### SUSPENSION

Ressorts	Ressorts à lames semi elliptiques
Amortisseurs	Hydrauliques télescopiques à double action

### ROUES ET PNEUS

Jantes & pneus	<b>Jantes:</b> 8.00 x 20. <b>Pneus:</b> 1400 R20 - 18PR.
Run Flat Inserts (RFI)	<b>Optionnel</b>

### CONFIGURATION

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

### EQUIPEMENT STANDARD

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

### SYSTEME ELECTRIQUE

24 volts

### DIMENSIONS

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

### MASSE DU VEHICULE

Tare	12 300 kg
Masse brute du véhicule (MBV)	14 000 kg
Charge utile	1 700 kg

### PERFORMANCE

Vitesse max	100 km/h
Vitesse de croisière sur route	80 km/h
Autonomie en carburant	> 800 km sur routes
Pente max	60%

**PROTECTION BALLISTIQUE** Oui

**PROTECTION ANTIMINES** Oui

E & OE



OTT TECHNOLOGIES (PTY)LTD

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 Mk6A Iss:1 / 2017