

**PRINCIPALES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES
VEHICULE PROTEGE CONTRE LES MINES PUMA M26-15, 4X4**



MOTEUR

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| Type | Cummins B5.9-155-30 |
| Configuration | 6 Cyl en ligne turbo |
| Cylindree | 5883 cc |
| Puissance max | 115 kW (155 hp) @ 2500 rpm. |
| Puissance reelle max | 590 Nm @ 1500 rpm |
| Type de carburant | Diesel |

TRANSMISSION

| | |
|----------------|-------------------------|
| Type | Synchroniseur Tata G600 |
| Nb de vitesses | 6 avant, 1 arriere |

BOITE DE TRANSFERT

| | |
|------|------------------|
| Type | Transmission 4x4 |
|------|------------------|

DIRECTION

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Type | Direction assistee hydraulique |
| Configuration en conduite a droite | Coduite a gauche en option |

FREINS

| | |
|------------------------|--|
| Freins de service | Dual air |
| Frein de stationnement | Frein a ressort sur essieu arriere |
| Frein de secours | Frein sur echappement connecte au frein de service |

SUSPENSION

| | |
|--------------|--|
| Ressorts | Ressorts a lames semi elliptiques |
| Amortisseurs | Telescopiques hydrauliques et double effet |

ROUES ET PNEUS

| | |
|----------------|---|
| Jantes & pneus | Jantes: 8,00 x 20 Pneus: 12,00 x 20 - Ply Rating 18 |
|----------------|---|

CONFIGURATION

| | |
|--------------------------|--|
| Capacite: Equipage total | 10 (VBTP) |
| Modeles | VBTP, commandement et controle, vehicule de patrouille(6 membres d,equipage) |
| Portes d,acces | Une porte principale a l,arriere plus deux portes laterales dans la cabine des conducteurs |

CONFIGURATION DE SERIE

| | |
|---------------------|---|
| Climatiseur | Oui |
| Orifices de defense | 9 dans la cabine de l,equipage + 2 dans la cabine des conducteurs |
| Ceintures de secure | Installeees sur tous les sieges |

INSTALLATION ELECTRIQUE

24 Volts

DIMENSIONS

| | |
|-------------------------|------------------|
| Longueur hors tout | 5810mm |
| Largeur hors tout | 2265mm |
| Hauteur hors tout | 2710mm |
| Garde au sol(min) | 300mm |
| Rayon de braquage | 7,9m bord a bord |
| Contenance du reservoir | 200 litres |

MASSE DU VEHICULE

| | |
|------------------------------|---------|
| Tare | 7200 kg |
| Masse totale en charge (MTC) | 8130 kg |
| Charge utile | 930kg |

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Vitesse max | 100 km/h |
| Vitesse de croisiere sur route | 80 km/h |
| Autonomie en carburant | > 800 km sur route |
| Pente max | 60% |

BLINDAGE

Avant, arriere et cotes: STANAG 1; Toit B4+



LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SONT SUJETTES A CHANGEMENT SANS PREAVIS

P.O.Box 1126, Hatfield, 0028, Republic d, Afrique du Sud
Tel: +27 (12) 802 1200/1/2/3 Fax: +27 (12) 802 1199
E-mail: armour @ott.co.za Site web: www.ott.co.za

PUMA M26-15 ISS.3/2011