

MASSTECH

VOS-PAT

Sur base de Toyota Land Cruiser 79
Euro 3 - Diesel

VÉHICULE MILITAIRE



CARACTÉRISTIQUES MOTEUR/ENGINE SPECIFICATIONS

Type de moteur/Engine type	1HZ **
Cylindrée/Cubing capacity	4 164 cc
Nb de cylindres/Nb of cylinders	6 en ligne/6 in-line
Puissance/Power (ch)	130 200 ^(en option)
Puissance /Power (kW)	96 147
Couple maximum/Maximum torque (Nm/(tr/min))	285/2 200 420/2 400
Carburant/Fuel	Diesel (compatible carburéactif)/ Gasol (fuel compatible)
Réservoir/Fuel tank capacity	90 + 90 L
Boîte de vitesses/Gear box	Manuelle ou automatique/Manual or automatic
Transmission/Transmission	4x2 - 4x4

**disponible en 1GD 200ch 2.8L 4 cylindres en ligne/available in 1GD 200ch 2.8L 4 cylinders in line

DONNÉES TECHNIQUES/TECHNICAL DATA

Type de carrosserie/Type of bodywork	Torpédo
PTAC/GVW	4 500 kg
Poids à vide/Kerb weight	3 450 kg
Empattement/Wheelbase	3 180 mm
Longueur x largeur x Hauteur Length x Width x Height	6 100 x 1 940 x 2 420 mm
Hauteur de gué/Fording height	600 mm
Garde au sol/Underbody ground clearance	235 mm
Rayon de braquage/Turning circle	7,6 m
Pneumatiques/Tyres	BF Goodrich all terrain A/T K02 : LT235/85R16
Jantes/Rims	Acier - 16 pouces/Steel - 16 inch
Suspensions AV/Front suspensions	Ressorts hélicoïdaux renforcés Reinforced coil springs
Suspensions AR/Rear suspensions	Lames à ressort renforcées Reinforced spring blades
Freins AV/Front brakes	Disques ventilés/Ventilated discs
Frein AR/Rear brakes	Tambours ou disques/Drums or discs

ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS

- > Marche pieds latéraux convertibles en triangle de remorquage/
Removable side bars convertible into towing triangle
- > Cric Hi-lift/Hi-lift jack
- > 2 paires de plaques de désenlèvement/2 recovery tracks
- > 8 points de fixation pour aérotransport conformes au STANAG 3548/8 fixing points for air transport in accordance with STANAG 3548
- > Pare-brise 50/50 rabattable et déposable/50/50 folding and removable windscreen

PARECHOC/BUMPERS:

- > Feux blackout et IR/Blackout and IR lights
- > Treuil dans parechoc avant/Winch in front bumper
- > Prise de remorque 13 broches 12V /13-pin 12V trailer socket
- > Prise de remorque norme OTAN 12 broches 24V/NATO standard 12-pin 24V trailer socket
- > Pare-buffle/Bull bar

ÉQUIPEMENTS INTÉRIEURS

- > Lot de bord/On-board kit
- > Lot pionnier type armée/Army tool kit
- > Tableau de bord renforcé/Reinforced dashboard
- > Siège gunner AV réglable en hauteur et coulissant/Height-adjustable, sliding front gunner's seat

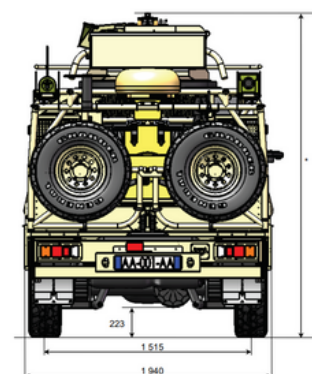
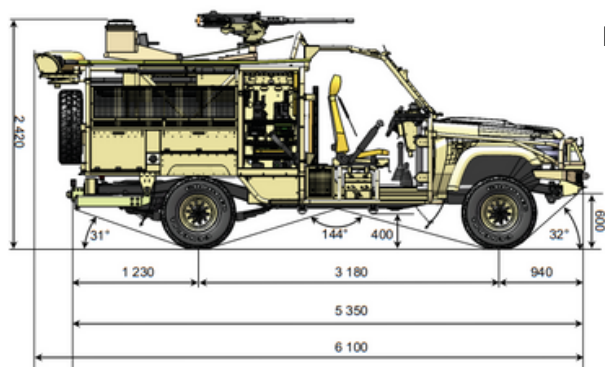
PREDISPOSITION RADIO/PRE-RADIO EQUIPMENT :

- > Support radio/Radio support
- > Support antenne/Antenna support
- > Compatibilité électromagnétique (CEM)/Electromagnetic compatibility (EMC)
- > Armoire SIC/SIC cabinet
- > Support antenne basculant permettant à la circulaire de tourner à 360° sans interférences avec l'antenne/Tilting antenna support that allow the circular antenna to rotate 360° without interfering with the antenna
- > 2 prises électriques 230 Vcc et 1 convertisseur 12/230 Vac - 1000W/2 230 Vcc sockets and 1 12/230 Vac - 1000W converter
- > Circuit électrique auxiliaire indépendant : 4 batteries de servitude 12v/Independent auxiliary electrical circuit of : 4 12v service batteries
- > Installation de la BGAN Explorer 727/Installing the BGAN Explorer 727

SUPPORTS D'ARMES/WEAPON SUPPORTS :

- > Plateforme de tir réglable en hauteur/Height-adjustable shooting platform
- > 3 supports d'armes individuels/3 individual weapon holders
- > Bras articulé type cadex pour arme de sabord modulable et supports de caisses à munitions/Articulated arms for modular scuttle weapons and ammunition box supports

Nb de places/Nb of seats : 3



• Les visuels, mesures et chiffres peuvent différer dans le produit final. Ce dossier offre un aperçu du produit de la gamme militaire MASSTECH Technamm.
Visuals, measurements and figures may differ in the final product. This folder provides an overview of the MASSTECH Technamm military product range.