**Temsah – 1**

**المحرك engine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| النوع | Diesel-turbo | Type |
| اقصى عزم (نيوتن.متر@ لفة) | 882@1200 | Max .torque(n.m @rpm)/ Couple maximale |
| قصى قدرة (حصان @لفة ) | 230@ 2100 | Max power (hp@rpm)/ puissanee maximum |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الدفع | 4x4 | Wheel drive / roue motrice |
| أقصي سرعة بالحمولة كامله | 80 (km/hr) | Max .speed full load / Vitesse max imale apleine charges |
| أقصي مسافة للرحلة | 600 (km) | Max.Cruising Range / Autonomie maximale |

**خصائص الاداء performance** **data**

**الابعاد (مم)**  **Dimensions**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Total Length / Longueur totale** | **6000 W/O 6600**  **W S.tire** | **الطول الكلي بدون اإلطار االضافي الطول الكلي باإلطار االضافي** |
| **Max.Width / Lorgeur maximale** | **2450** | **أقصى عرض** |
| **Max.Height / Hauteur maximale** | **2600 W turret**  **3170 W/O turret** | **أقصى إرتفاع بدون البرج أقصى إرتفاع بالبرج** |
| **Wheel Base / Émpattement** | **3500** | **قاعدة العجالت** |
| **Wheel Track / Piste deroue** | **2000** | **البعد بين العجلتين** |
| **Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale** | **400** | **أقل خلوص أرضي** |

**الاوزان (كجم) weights (kg)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 13300 | الوزن الكلي بالحمولة |
| Pay Load / charge utile | 2200 | وزن الحمولة |

**مستويات الحماية** **Protection Levels**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Landmine Protection Level / Niveau de protection des mines | Stanag4 | مستوي الحماية ضد األلغام |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR7 | مستوي الحماية البالستية |
| Glass Protection Level / Niveau de Protection verre | BR7 | مستوى حماية الزجاج |
| Turret Protection Level / Niveau de Protection de la tourelle | BR7 | مستوي حماية البرج |
| Anti - Blast Seat / Seige anti - souffle | Available / متاح | مقاعد للحماية من الصدمة االنفجارية |
| Gun Ports / Ports d, armes a, feu | 8 | مزاغل جانبية وخلفية |

**مكونات داخلية وخارجيةInterior & Exterior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| External Cameras / Caméras externes | 3 | كاميرات مراقبة خارجية |
| Night Vision Camera / Caméras de vision nocturne | 1 | كاميرا للرؤية الليلية |
| 9**||** Frontal Display / 9**||** Affichage frontal | Available / متاح | شاشة أمامية ٩ بوصة |
| Crew / Equipage | 2+6 | الطاقم |

**الانظمة الاختيارية optional Systems**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gun base according to caliper / Base de pistolet selon étrier | Available / متاح | قاعدة سالح طبقا للنوع |
| Advanced Impact Mat / Tapis d, Impact Avance | Available / متاح | أرضية ماصة للصدمات |

temsah - 2

**Engine** **المحرك**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Diesel | النوع |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 883@1300 | أقصى عزم (نيوتن @لفة ) |
| Max. Power (HP@rpm) / Puissanee maximum | 240@2100 | أقصى قدرة (حصان @لفة) |

**Performance Data** خصائص الأداء

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wheel drive / Roue motrice | 6x6 | الدفع |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 80 (Km/hr) | أقصي سرعة بالحمولة كامله |
| Max.Cruising Range / Autonomie maximale | 600 (km) | أقصي مسافة للرحلة |

**Dimensions (mm)** الأبعاد (مم)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Longueur totale | 7440 W/O S. tire 8040 W S. tire | الطول الكلي بدون اإلطار االضافي الطول الكلي باإلطار االضافي |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2450 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 2600 W/O turret  3170 W turret | أقصى إرتفاع بدون البرج أقصى إرتفاع بالبرج |
| Wheel Base / Émpattement | 3525+1400 | قاعدة العجالت |
| Wheel Track / Piste deroue | 2000 | البعد بين العجلتين |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 400 | أقل خلوص أرضى |

**Weights (kg)** الأوزان (كجم)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 16475 | الوزن الكلي |
| Pay Load / charge utile | 2675 | الحمولة |

**Protection Levels**  مستويات الحماية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Landmine Protection Level / Niveau de protection des mines | Stanag 4 | مستوي الحماية ضد األلغام |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR7 | مستوي الحماية البالستية |
| Glass Protection Level / Niveau de Protection verre | BR7 | مستوى حماية الزجاج |
| Turret Protection Level / Niveau de Protection de la tourelle | BR7 | مستوي حماية البرج |
| Anti - Blast Seat / Seige anti - souffle | Available / متاح | مقاعد للحماية من الصدمة األنفجارية |
| Gun Ports / Ports d, armes a, feu | 10 | مزاغل جانبية و خلفية |

**Interior & Exterior** **مكونات داخلية وخارجية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| External Cameras / Caméras externes | 3 | كاميرات مراقبة خارجية |
| Night Vision Camera / Caméras de vision nocturne | 1 | كاميرا للرؤية الليلية |
| 9**||** Frontal Display / 9**||** Affichage frontal | Available / متاح | شاشة أمامية ٩ بوصة |
| Crew / Equipage | 2+8 | الطاقم |

**Optional Systems** الأنظمة الإختيارية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gun base according to caliper / Base de pistolet selon étrier | Available / متاح | قاعدة سالح طبقا للنوع |
| Advanced Impact Mat / Tapis d, Impact Avance | Available / متاح | أرضية ماصة للصدمات |

# temsah- 3

**المحرك engine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | 6.5 L Turbo Diesel | النوع |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 460 @ 1700 | أقصى عزم (يوتن.متر @لفة ) |
| Max. Power (HP@rpm) / Puissanee maximum | 205 @ 3200 | أقصي قدرة (حصان @لفة ) |

**خصائص الاداء performance data**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wheel drive / Roue motrice | 4x4 | الدفع |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 110 (Km/hr) | أقصي سرعة بالحمولة كامله |
| Max.Cruising Range / Autonomie maximale | 442 (km) | أقصي مسافة للرحلة |

**الابعاد (مم) Dimensions**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Longueur totale | 5000 W/O S. tire 5600 W S. tire | الطول الكلي بدون اإلطار االضافى الطول الكلي باإلطار االضافى |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2220 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 2250 W/O turret  2380 W turret | أقصى إرتفاع بدون البرج أقصى إرتفاع بالبرج |
| Wheel Base / Émpattement | 3300 | قاعدة العجالت |
| Wheel Track / Piste deroue | 1800 | البعد بين العجلتين |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 400 | أقل خلوص أرضى |

**Weights الاوزان**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 6400 | الوزن الكلي |
| Curb Weight / Poids à vide | 5000 | الوزن بدون الحمولة |
| Pay Load / charge utile | 1400 | وزن الحمولة |

**Protection Levelsمستوى الحماية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6 | مستوي الحماية البالستية |
| Glass Protection Level / Niveau de Protection verre | BR6 | مستوى حماية الزجاج |
| 360° Rotating Turret / Tourelle rotative à 360° | 1 | برج حماية 360درجة لرامي الرشاش |
| Turret Protection Level / Niveau de Protection de la tourelle | BR6 | مستوي حماية البرج |
| Anti - Blast Seat / Seige anti - souffle | Available / متاح | مقاعد للحماية من الصدمة االنفجارية |
| Gun Ports / Ports d, armes a, feu | 7 | مزاغل جانبية وخلفية |

**Interior & Exteriorمكونات داخلية وخارجية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| External Cameras / Caméras externes | 4 | كاميرات مراقبة خارجية |
| Night Vision Camera / Caméras de vision nocturne | 1 | كاميرا للرؤية الليلية |
| 9**||** Frontal Display / 9**||** Affichage frontal | Available / متاح | شاشة أمامية ٩ بوصة |
| Crew / Equipage | 2+4 | الطاقم |

**Optional Systemsالانظمة الاختيارية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gun base according to caliper / Base de pistolet selon étrier | Available / متاح | قاعدة سالح طبقا للنوع |
| Advanced Impact Mat / Tapis d, Impact Avance | Available / متاح | أرضية ماصة للصدمات |

**Temsah-3 pick up**

**المحرك Engine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | 6.5 L turbo Diesel | النوع |
| Max. Torque)N.m@rpm) / Couple maximale | 460@1700 | اقصى عزم ( نيوتن متر @لفة) |
| Max. Power (HP@rpm) / Puissance maximum | 205@3200 | أقصي قدرة ( حصان @لفة ) |
| Transmission Type | Automatic | ناقل الحركة |

**خصائص الاداء performance data**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wheel drive / Roués motrices | 4x4 | الدفع |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 125 )km/hr) | أقصي سرعة بالحمولة كامله |
| Max.Cruising Range / Autonomie maximale | 442 )km) | أقصي مسافة للرحلة |

**الابعاد Dimensions**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Largeur total | 500w/o.s tire  5600 w .s tire | الطول الكلي بدون اإلطار االضافى الطول الكلي باإلطار االضافى |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2220 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 2250 W/O turret  2380 W turret | أقصى إرتفاع بدون البرج أقصى إرتفاع بالبرج |
| Wheel Base / Émpattement | 3300 | قاعدة العجالت |
| Wheel Track / Piste deroue | 1800 | البعد بين العجلتين |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 400 | أقل خلوص أرضى |
| Tire size/ La taille des pneus | 4+1 (37/12.5/ R16.5) | مقاس األطارات |
| CTIS. | Available / متاح | دائرة النفخ الذاتي |

**الاوزان weights**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 6400 | الوزن الكلي |
| Curb Weight / Poids à vide | 5450 | الوزن بدون الحمولة |
| Payload/charge utile | 950 | وزن الحمولة |

**مستويات الحماية protection levels**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6 | مستوي الحماية البالستية |
| Anti - Blast Seat / Siège anti - souffle | Available / متاح | مقاعد للحماية من الصدمة االنفجارية |
| Gun Ports / Ports d, armes a, feu | 4 | مزاغل جانبية وخلفية |
| 360° Rotating Turret / Tourelle rotative à 360 360° Rotating  Turret / Tourelle rotative à 360 | 1 | برج حماية 360 درجة لرامي الرشاش |
| Run flat | Available / متاح | داعم الكاوتش |

**مكونات داخلية وخارجية interior & exterior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| External Cameras / Caméras externes | 3 | كاميرات مراقبة خارجية |
| Night Vision Camera / Caméras de vision nocturne | 1 | كاميرا للرؤية الليلية |
| 9|| Frontal Display / 9|| Affichage frontal | 2 | شاشة أمامية 9 بوصة |
| Crew / Equipage | 2 + 2 | الطاقم |

**الانظمة الاختيارية optional systems**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gun base according to caliper / Base de pistolet selon étrier | Available / متاح | قاعدة سالح طبقا للنوع |
| Advanced Impact Mat / Tapis d, Impact Avance | Available / متاح | أرضية ماصة للصدمات |

**Temsah -4**

**المحرك engine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Diesel L | النوع |
| Transmission Type / Type de Transmission | Automatic | ناقل الحركي |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 1400@900 | أقصى عزم )نيوتن.متر @لفة( |
| Max. Power )HP@rpm) / Puissance maximum | 2200@245 | أقصي قدرة )حصان @لفة ( |

**خصائص** **الاداء**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 95 (Km/hr) | أقصي سرعة بالحمولة كامله |
| Max.cruisingrange | 500(Km) | أقصي مسافة للرحلة |
| Wheel drive /Roués motrices | 4×4 | الدفع |

**الابعاد ( مم) Dimensions (mm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Largeur total | 6200 | الطول الكلي |
| Total length with spare tire / Largeur total avec pneu de secours | 6280 | الطول الكلي باإلطار االضافى |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2500 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 2700 | أقصى إرتفاع |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 320 | أقل خلوص أرضي |
| Tire size/ La taille des pneus | 365/65/ R20 | مقاس األطارات |
| CTIS | Available / متوفر | دائرة النفخ الذاتي |

**الوزن (كجم weight ( km ) (**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 15000 | الوزن الكلي |
| Payload/charge utile | 4000 | وزن الحمولة |

**مستويات الحماية protection levels**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6  upgadable | مستوي الحماية البالستية |
| Anti - Blast Seat / Siège anti - souffle | Available / متاح | مقاعد للحماية من الصدمة اإلنفجارية |
| Run flat | Available / متوفر | داعم الكاوتش |

**مكونات داخلية وخارجية interior & Exterior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| External Cameras / Caméras externes | 3 | كاميرات مراقبة خارجية |
| Night Vision Camera / Caméras de vision nocturne | 1 | كاميرا للرؤية الليلية |
| 9|| Frontal Display / 9 Affichage frontal | Available / متاح | شاشة أمامية 9 بوصة |
| Crew / Equipage | 2+6 | الطاقم |

**الانظمة الاختيارية optional Systems**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| GPSsystem | optional | نظام جي بي إس |
| RCWS- Mounting equiped / Montage Rwcs équipé | Available / متاح | قاعدة السالح - RCWS |
| Military Grade Paint / Peinture de qualite’ Militaire | Available / متاح | دهان عسكري |

# temsah – 4 pick up

**Engine** **المحرك**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Diesel ( YMZ-5345) | النوع |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 460 @ 1700 | أقصى عزم (نيوتن.متر @لفة ) |
| Max. Power (HP@rpm) / Puissanee maximum | 205 @ 3200 | أقصي قدرة (حصان @لفة ) |
| Transmission type | Automatic | ناقل الحركي |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 784@1700 | أقصى عزم (نيوتن.متر @لفة ) |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 95 (Km/hr) | أقصي سرعة بالحمولة كامله |
| Wheel drive / Roue motrice | 4×4 | الدفع |

**Dimensions (mm)**  الأبعاد (مم)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Longueur totale | 5750 | الطول الكلي |
| Total length with spare tire | 6350 | الطول الكلي باإلطار االضافى |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2500 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 3300 | أقصى إرتفاع |
| Max. internal volume cubicmeter | 1800 |  |
| CG Height | 400 |  |
| Tire size | R20/365/85 | مقاس العجالت |

**Weights** الأوزان

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 13300 | الوزن الكلي |
| Pay Load / charge utile | 3000 | وزن الحمولة |

**Protection Levels** مستويات الحماية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Landmine Protection Level / Niveau de protection des mines | STANG3 | مستوي الحماية ضد األلغام |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | 3000 | مستوي الحماية البالستية |

**General specifications** مواصفاتعامة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| crew | 2+6 | مستوي الحماية ضد األلغام |
| Seat type | Leather withanti blastd ampers | نوع الكرسي |
| Number of doors | 5 |  |
| Number of tires | 4+1 |  |
| Number of gun ports | 9 |  |
| Number of turrets | 1 |  |
| Side mirrors (Fixed with cameras) | standard |  |
| CCTVsystem | standard |  |
| GPSsystem | Standard |  |

**Temsah -5**

**المحرك engine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Gasoline | النوع |
| Transmission Type / Type de Transmission | Automatic | ناقل الحركي |
| Max. Torque)N.m@rpm) / Couple maximale | 4400@381 | أقصى عزم(نيوتن.متر @لفة) |
| Max. Power )HP@rpm) / Puissance maximum | 5200@251 | أقصي قدرة (حصان @لفة) |

**خصائص الاداء**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 180 )Km/hr) | أقصي سرعة |
| Max.cruisingrange | 400 | أقصي مسافة للرحلة |
| Wheel drive / Roués motrices | 4x4 | الدفع |

**الابعاد Dimensions**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Largeur total | 5100 | الطول الكلي |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 1970 | أقصي عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 2000 W/o turret  2220 W turret | أقصي ارتفاع بدون البرج أقصي ارتفاع بالبرج |
| Wheel Base / Émpattement | 2970 | قاعدة العجالت |
| Wheel Track / Piste deroue | 1650 | البعد بين العجلتين |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 330 | أقل خلوص أرضي |
| Tire size/ La taille des pneus | 265/65/R20 | مقاس االطارات |

**الاوزان weight**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 3300 | الوزن الكلي |
| Payload/charge utile | 700 | وزن الحمولة |

**مستويات الحماية protection levels**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6 | مستوي الحماية البالستية |
| Gun Ports / Ports d’ armes a’ feu | 5 | مزاغل جانبية وخلفية |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6 | مستوي الحماية البالستية |
| Gun Ports / Ports d’ armes a’ feu | 5 | مزاغل جانبية وخلفية |

**مكونات داخلية وخارجية interior & Exterior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Heavy Duty Air Condition / Climatiseur lourd | Available / متاح | مكيف هواء خدمة شاقة |
| Crew / Equipage | 2+2 | الطاقم |

**الانظمة الاختيارية optional Systems**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gun base according to caliper / Base de pistolet selon étrier | Available / متاح | قاعدة سالح طبقا للنوع |
| Military Grade Paint / Peinture de qualite’ Militaire | Available / متاح | دهان عسكري |

**Vip armored bus**

**المحرك engine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Diesel | النوع |
| Max. Power (HP@rpm) / Puissanee maximum | 394@1800 | أقصي قدرة (حصان @ لفه) |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 1851@1080 | أقصي عزم (نيوتن @ لفة) |

**خصائص الاداء performance**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wheel drive / Roue motrice | 6×4 | الدفع |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 90 (Km/hr) | أقصي سرعة بالحمولة كاملة |
| Max.Cruising Range / Autonomie maximale | 500 (Km) | اقصي مسافة للرحلة |

**الابعاد (مم) Dimensions (mm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Longueur totale | 10400 | الطول الكلي |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2500 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 3650 | أقصى إرتفاع |
| Wheel Base / Émpattement | 3300 | قاعدة العجالت |
| Wheel Track / Piste deroue | 2058 | البعد بين العجلتين |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 300 | أقل خلوص أرضى |

**الاوزان (كجم) Weight (km)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 33000 | الوزن الكلي |
| Pay Load / charge utile | =#REF! | الحمولة |
| Curb Weight / Poids à vide | =#REF! | الوزن بدون الحمولة |

**مستوي حماية الجسم الخارجى hull protection level**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6 | مستوي الحماية البالستية |
| Glass Protection Level / Niveau de Protection verre | BR6 | مستوي حماية الزجاج |
| Landmine Protection Level / Niveau de protection des mines | STANAG 4 | مستوي الحماية ضد االلغام |

**مكونات داخلية وخارجية interior & Exterior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rear Camera / Caméra arrière | 1 | كاميرا خلفية |
| Internal Camera / Caméra interne | 2 | كاميرت رؤية داخلية |
| 19| | Frontal display / 19| | Affichage frontal | available | شاشة عرض للركاب |
| Passengers / Les passagers | 2+37 | عدد الركاب |

**traIler 1170**

**Multi Purpose**

**الابعاد (متر) basic dimensions**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Longueur totale | 15.3 | الطول الكلي |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 3.66 | أقصي عرض |

**الاوزان (طن) weight (ton)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Payload (ton @ km/hr) / Charge utile | 70 @ 65 | الحمولة السرعة (طن @كم / ساعة) |
| Curb weight (ton) / Poids à vide | 19 | الوزن بدون حمولة (طن ) |

**المحاور Axles**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No.of Axles / Nombre d'essieux | 4 | عدد المحاور |
| Type | BPW - Fixed | نوع المحاور |

**حملات الصعود Ramps**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No. Of Ramps / Nombre of Rampes | 2 | العدد |
| Type | Mechanically Released horizontally Sliding | النوع |
| Load Capacity (ton/ramp) / La capacité de charge | 50 – with support | الحمولة  (طن / حمالة ) |
| Lift Aiding System / Système d'aide à l'ascenseur | 2 re-coil springs | نظام دعم الرفع |
| Rear supports / supports arrière | 2- Foldable | أرجل دعم الخلفية |

**نظام الفرامل Braking System**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Pneumatic- Dual circuit | النوع |
| Braking circuit / Circuit de freinage | WABCO | دائرة الفرامل |
| Compressed air reservoir/ Réservoir d'air comprimé | 2 – Servo type | خزانات هواء |
| Air dryer / Sèche - linge | Available / متاح | مجفف هواء |
| Parking brake / Frein à main | Mechanical on rear axle | فرامل إنتظار |

**الانظمة الاختيارية optional Systems**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Additional fuel tank (liter) / Réservoir de carburant supplémentaire | 500 - with 3m hose | خزان وقود إضافي  (لتر) |
| Fiberglass crew cabin / cabine d'équipage en fibre de verre | Available- with windows | كابينة أفراد فايبر |
| Metal tool box / Boîte à outils en métal | Available / متاح | صندوق عدة معدني |
| Pyramid shape stoppers / Bouchons enforme de Pyramide | 8 - with special bolts | مصدات هرمية |
| Metal rings at sides (ring/side) / Anneaux métalliques sur les côtés | 2 | حلقات معدنية على األجناب  (حلقة / الجنب) |
| Fire distinguisher holder / Détenteur de feu | 2 | حامل طفاية حريق |
| Hydraulic Jack / Vérin Hydraulique | 2 | كوريك رفع هيدروليكي |
| Military grade paint / Peinture de qualité militaire | Available / متاح | طالء عسكري |

light temsah

**Engine** المحرك

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Gasoline | النوع |
| Cylinders / Cylindre | V6 | الإسطوانات |
| Fuel system / système de carburant | حقن إلكتروني / EFI | نظام الوقود |
| Max. Power (HP@rpm) / Puissanee maximum | 228@5200 | أقصي قدرة (حصان @ لفه) |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 360@3800 | أقصي عزم (نيوتن @ لفة) |

**Performance Data** **خصائص الاداء**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Max.Speed / Vitesse maximum | 165 (Km/hr) | أقصي سرعة |
| Min .Turning Radius / Rayon de braquage minimum | 7.5 (m) | أقل نصف قطر دوران |

**Dimensions (mm**) الأبعاد(مم)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Longueur totale | 5095 | الطول الكلي |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 1770 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 1970 W/O turret  2170 W turret | أق اقصى إرتفاع بدون البرج أقصى إرتفاع بالبرج |
| Wheel Base / Émpattement | 3180 | قاعدة العجالت |
| Wheel Track / Piste deroue | 1515 | البعد بين العجلتين |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 235 | أقل خلوص أرضى |

**Weights (kg)**  الأوزان (كجم)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 3200 | الوزن الكلي |
| Pay Load / charge utile | 500 | الحمولة |

**Hull Protection Level** مستويات الحماية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6 | مستوي الحماية البالستية |
| Glass Protection Level / Niveau de Protection verre | BR6 | مستوي حماية الزجاج |
| Turret Protection Level / Niveau de Protection de la tourelle | BR6 | مستوي حماية البرج |
| Gun Ports / Ports d, armes a, feu | 3 | مزاغل جانبية وخلفية |

**Interior& Exterior** **مكونات داخلية**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Heavy Duty Air Condition / Climatiseur lourd | Available / متاح | مكيف هواء خدمة شاقة |
| Crew / Equipage | 2+3 | الطاقم |

**Optional Systems نظام إختياري**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Military Grade Paint / Peinture de qualité Militaire | Available / متاح | دهان عسكري |
| Gun base according to caliper / Base de pistolet selon étrier | Available / متاح | قاعدة سلاح طبقا للنوع |

temsah-bus

**Engine**  **المحرك**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Diesel | النوع |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 883@1300 | أقصي عزم ( نيوتن متر @لفة ( |
| Max. Power (HP@rpm) / Puissanee maximum | 240@2100 | أقصي قدرة ( حصان @لفة ( |

**Performance Data**  خصائص الأداء

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wheel drive / Roue motrice | 6x6 | الدفع |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 78 (Km/hr) | أقصي سرعة بالحمولة كامله |
| Max.Cruising Range / Autonomie maximale | 600 (km) | أقصي مسافة للرحلة |

**Dimensions (mm**) الأبعاد (مم)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Longueur totale | 9150 W/O S tire 9900 W S. tire | ا الطول الكلي بدون الإطار االضافي الطول الكلي بالإطار االضافي |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2450 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 3100 | أقصى إرتفاع |
| Wheel Base / Émpattement | 4555 + 1400 | قاعدة العجالت |
| Wheel Track / Piste deroue | 2000 | البعد بين العجلتين |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 400 | أقل خلوص أرضى |

**Weights** (**kg**) الأوزان (كجم)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 21300 | الوزن الكلي بالحمولة |
| Curb Weight / Poids à vide | 16000 | الوزن الكلي بدون الحمولة |
| Pay Load / charge utile | 5300 | وزن الحمولة |

**Protection Levels**  مستويات الحماية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Landmine Protection Level / Niveau de protection des mines | Stanag4 | مستوي الحماية ضد األلغام |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6 | مستوي الحماية البالستيه |
| Glass Protection Level / Niveau de Protection verre | BR6 | مستوى حماية الزجاج |
| Gun Ports / Ports d, armes a, feu | 9 | مزاغل جانبية و خلفية |
| Points for Ins,tallation of Anti - RPG net / Points pour l Installation du filet anti RPG | Front - Rear - Side  أمامية - خلفية - جانبية | قواعد تثبيت شبكة الحماية ضد قذائف ار بي جى |

**Interior** مكونات داخلية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Display S, creen for Passengers /  Écran d affichage pour les passengers | 2 | شاشة عرض للركاب |
| No. of Passengers / Nombre de passengers | 24+2 | عدد الركاب |
| Heavy Duty Air Condition / Climatiseur lourd | Available / متوفر | مكيف خدمة شاقة |
| Luggage space / Espace bagages | Available / متوفر | فراغات لألمتعة |

**Optional Systems** نظام إختياري

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Advanced Impact Mat / Tapis d, Impact Avance | Available / متاح | أرضية ماصة للصدمات |
| Anti - RPG Nets / filets anti - RPG | Available / متاح | شبك حماية ضد قذائف ار بي جي |

**egyptian-sherpa**

**المحرك engine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | 4.7L-Diesel | النوع |
| Transmission Type / Type de Transmission | Automatic | ناقل الحركي |
| Max. Torque)N.m@rpm) / Couple maximale | 1450@700 | أقصى عزم (نيوتن.متر @لفة) |
| Max. Power )HP@rpm) / Puissance maximum | 2300@180 | أقصي قدرة (حصان @لفة ) |

**خصائص الاداء**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 100 )km/hr) | أقصي سرعة |
| Max. Cruising Range / Autonomie maximal | 800)Km) | أقصي مسافة للرحلة |
| Wheel drive / Roués motrices | 4X4 | الدفع |

**الابعاد dimensions**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Largeur total | 6055 | الطول الكلي |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2422 | أقصي عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 3140 W/O turret  3270 W turret | أقصي ارتفاع بدون البرج أقصي ارتفاع بالبرج |
| Wheel Base / Émpattement | 3540 | قاعدة العجالت |
| Wheel Track / Piste deroue | 2090 | البعد بين العجلتين |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 490 | أقل خلوص أرضي |
| Tire size/ La taille des pneus | 4+1)335/80/ R13,R20 or R 22.5) | مقاس الإطارات |

**الاوزان weights**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 9400 | الوزن الكلي |
| Curb Weight / Poids à vide | 8695 | الوزن بدون الحمولة |
| Payload/charge utile | 705 | وزن الحمولة |

**مستويات الحماية Protection levels**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6 | مستوي الحماية البالستية |
| Landmine Protection Level / Niveau de protection des mines | STANAG 1 | مستوي الحماية ضد األلغام |
| Anti - Blast Seat / Siège anti - souffle | Available / متاح | مقاعد للحماية من الصدمة االنفجارية |
| Gun Ports / Ports d’ armes a’ feu | 7 | مزاغل جانبية وخلفية |

**مكونات داخلية وخارجية interior & Exterior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| External Cameras / Caméras externes | 3 | كاميرات مراقبة خارجية |
| Night Vision Camera / Caméras de vision nocturne | 1 | كاميرا للرؤية الليلية |
| 9| |Frontal Display / 9| | Affichage frontal | Available / متاح | شاشة أمامية 9 بوصة |
| Crew / Equipage | 2+4 | الطاقم |

**الانظمة الاختيارية optional Systems**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gun base according to caliper / Base de pistolet selon étrier | Available / متاح | قاعدة سلاح طبقا للنوع |
| Advanced Impact Mat / Tapis d’Impact Avance | Available / متاح | أرضية ماصة للصدمات |

**Temsah -6**

**المحرك engine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type | Diesel L | النوع |
| Transmission Type / Type de Transmission | Automatic | ناقل الحركي |
| Max. Torque(N.m@rpm) / Couple maximale | 1549@1100 | أقصى عزم )نيوتن.متر @لفة( |
| Max. Power (HP@rpm) / Puissance maximum | 2100@369 | أقصي قدرة)حصان @لفة ( |

**خصائص الاداء Performance Data**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Max. Speed Full load / Vitesse maximale apleine charges | 85 (Km/hr) | أقصي سرعة بالحمولة كامله |
| Max.cruisingrange | 500 (Km) | أقصي مسافة للرحلة |
| Wheel drive /Roués motrices | 4×4 | الدفع |

**الابعاد (مم) Dimensions**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Total Length / Largeur total | 6400 | الطول الكلي |
| Total length with spare tire / Largeur total avec pneu de secours | 6700 | الطول الكلي باإلطار االضافى |
| Max.Width / Lorgeur maximale | 2600 | أقصى عرض |
| Max.Height / Hauteur maximale | 2980 | أقصى إرتفاع - بدون البرج |
| Min.Ground Clearance / Gardeau sol minimale | 380 | أقل خلوص أرضي |
| Tire size/ La taille des pneus | 395/85/R20 | مقاس األطارات |
| CTIS | Available / متوفر | دائرة النفخ الذاتي |

**الوزن (كجم ) weights**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G.V.W | 16700 | الوزن الكلي |
| Payload/charge utile | 2130 | وزن الحمولة |

**مستويات الحماية levels protection**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ballistic Protection Level / Niveau de protection balistique | BR6  upgadable | مستوي الحماية البالستية |
| Landmine Protection Level / Niveau de protection des mines | Available / متاح | مستوى الحماية ضد االلغام |
| Anti - Blast Seat / Siège anti - souffle | Available / متاح | مقاعد للحماية من الصدمة اإلنفجارية |
| Run flat | Available / متوفر | داعم الكاوتش |

**مكونات داخلية وخارجية interior & Exterior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| External Cameras / Caméras externes | 3 | كاميرات مراقبة خارجية |
| Night Vision Camera / Caméras de vision nocturne | 1 | كاميرا للرؤية الليلية |
| 9**||** Frontal Display / 9**||** Affichage frontal | Available / متاح | شاشة أمامية ٩ بوصة للقيادة |
| 9**||** Frontal Display For monitoring system / 9**||** Affichage frontal | Available / متاح | شاشة امامية ٩ بوصة لنظام المراقبة |
| Crew / Equipage | 2+7 | الطاقم |

**الانظمة الاختيارية Optional Systems**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| GPSsystem | optional | نظام جي بي إس |
| RCWS- Mounting equiped / Montage Rwcs équipé | Available / متاح | قاعدة السالح - طبقًا للنوع |
| Military Grade Paint / Peinture de qualite’ Militaire | Available / متاح | دهان عسكري |