

UMX ELECTRIC UTILITY





Carbon



Carbon

UMX AC

- Véhicule utilitaire léger
- Conçu pour être compact, élégant et robuste
- Benne en aluminium avec ouverture simple du hayon
- Deux sièges séparés avec console centrale
- Puissant moteur électrique de 5.0 kW
- Coffre avant de 29 litres avec ouverture par simple pression
- Sabot de protection pour les environnements tout-terrain
- Pneus larges pour une utilisation confortable sur route et tout-terrain
- Phares à LED puissants de type réflecteurs
- Catégorie d'homologation : T3B - 30 km/h

UMX AC KABINE

- Cabine fermée, y compris les essuie-glaces et la ventilation
- Véhicule utilitaire léger
- Conçu pour être compact, élégant et robuste
- Benne en aluminium avec ouverture simple du hayon
- Deux sièges séparés avec console centrale
- Puissant moteur électrique de 5.0 kW
- Coffre avant de 29 litres avec ouverture par simple pression
- Sabot de protection pour les environnements tout-terrain
- Pneus larges pour une utilisation confortable sur route et tout-terrain
- Phares à LED puissants de type réflecteurs
- Catégorie d'homologation : T3B - 30 km/h



Données Techniques



Viking EPS WINTER EDITION

Moteur	
Type de moteur	Monocylindre, 4 temps, à refroidissement liquide, SACT, 4 soupapes
Cylindrée	686 cm ³
Alésage x course	102 mm x 84 mm
Taux de compression	10,0 : 1
Lubrification	Carter humide
Alimentation	Injection électronique
Allumage	TCI
Mise en route	Injection électronique
Transmission	Transmission automatique Yamaha Ultramatic® à variation continue et courroie trapézoïdale
Système d'entraînement	Sélection électrique On-Command® des modes 2x4, 4x4, 4x4 avec blocage des différentiels
Transmission finale	Cardan
Châssis	
Suspension avant	Indépendante à double triangle, 205 mm de débattement
Suspension arrière	Indépendante à double triangle, 205 mm de débattement
Frein avant	Double disque à commande hydraulique
Frein arrière	Double disque à commande hydraulique
Pneus avant	Chenilles Camso 451
Pneus arrière	Chenilles Camso 451
Dimensions	
Longueur totale	3670 mm
Largeur totale	1830 mm
Hauteur totale	1950 mm
Hauteur de selle	817 mm
Empattement	2135 mm
Garde au sol minimale	-
Poids tous pleins faits	1580 kg
Rayon de braquage mini	4,5 m
Capacité du réservoir d'essence	36,7 litres
Capacité du réservoir d'huile	2,6 litres
Autres caractéristiques	
Direction	Type Ackermann avec direction assistée électrique



UMX AC



UMX AC KABINE

Moteur			
Type de moteur	Moteur 48 V à courant alternatif	Moteur 48 V à courant alternatif	Moteur 48 V à courant alternatif
Puissance	5,0 kW / 6,8 CV	5,0 kW / 6,8 CV	5,0 kW / 6,8 CV
Batteries	48V - huit batteries 6V Trojan T105 Chargeur 220V inclus	48V - huit batteries 6V Trojan T105 Chargeur 220V inclus	48V - huit batteries 6V Trojan T105 Chargeur 220V inclus
Vitesse max marche avant	30 km/h	30 km/h	30 km/h
Autonomie	25 km	25 km	25 km
Châssis			
Cadre	Châssis HybriCore™	Châssis HybriCore™	Châssis HybriCore™
Carrosserie	Thermoplastique oléfine, finition polyuréthane de qualité automobile	Thermoplastique oléfine, finition polyuréthane de qualité automobile	Thermoplastique oléfine, finition polyuréthane de qualité automobile
Direction	Crémaillère	Crémaillère	Crémaillère
Suspension avant	Suspension avec jambe de force	Suspension avec jambe de force	Suspension avec jambe de force
Suspension arrière	Monolink	Monolink	Monolink
Freins	Tambour à commande mécanique	Tambour à commande mécanique	Tambour à commande mécanique
Sièges	Sièges avec housse en vinyle renforcé	Sièges avec housse en vinyle renforcé	Sièges avec housse en vinyle renforcé
Dimensions			
Dimensions du véhicule (LongxLargeur)	3030 mm x 1255 mm x 1824 mm	3030 mm x 1255 mm x 1880 mm	3030 mm x 1255 mm x 1880 mm
Empattement	1960 mm	1960 mm	1960 mm
Voie arrière - voie avant	1025 mm - 1020 mm	1025 mm - 1020 mm	1025 mm - 1020 mm
Garde au sol minimale	115 mm	115 mm	115 mm
Hauteur du plancher	330 mm	330 mm	330 mm
Dimensions pneumatique	20 x 10 - 10	20 x 10 - 10	20 x 10 - 10
Général			
Catégorie de permis	F / B	F / B	F / B
Homologation - CH	Approuvé pour la circulation routière	Approuvé pour la circulation routière	Approuvé pour la circulation routière
Capacité places assises	2	2	2
Dimensions de la benne (LongxLargeur)	1045 mm x 1170 mm x 302 mm	1045 mm x 1170 mm x 302 mm	1045 mm x 1170 mm x 302 mm
Capacité de la benne	363 kg	363 kg	363 kg
Poids à sec	640 kg	640 kg	640 kg
Charge utile / remorquable	680 kg / 453kg	680 kg / 453kg	680 kg / 453kg
Aptitude en côte	20%	20%	20%