

NOUVEAU!



ET LANDER

ETLANDER

BIEN NÉ

ET LANDER, l'utilitaire compact électrique signé ETESIA.
Écologique, performant et autonome.
Polyvalent, il est aussi à l'aise en ville qu'au vert.



ÉCOLOGIQUE

- 0 émission de CO²
- 0 nuisance sonore

PERFORMANT

- Surface de chargement jusqu'à 181 x 151 cm
- Capacité de chargement : 1 Tonne
- Capacité de traction : 750 kg (remorque non freinée)



POLYVALENT

ET LANDER est aussi à l'aise en ville...

- Compact (longueur hors tout de 3,72 m)
- Rayon de braquage court (4,40 m externe)
- Garde au sol haute (201 mm) pour passage de plots anti-accès



... Qu'au vert !

- Garde au sol haute (201 mm) pour passage d'obstacles
- Excellente motricité (pneumatiques tout chemin 185/75/R14 avec jantes de 14 P)
- Pentes franchissables jusqu'à 35% (à vide), même en hors piste



AUTONOME

- Autonomie estimée : 60 km en usage varié
- Temps de recharge de la batterie : 8 h (sur prise 16A 230V)

ET LANDER

BIEN VU



Spacieux, bien équipé et intuitif, ET LANDER a plus d'un tour dans sa benne pour vous mettre dans les meilleures conditions de travail et vous aider à accomplir vos tâches en un tour de main.

BIENVENUE À BORD



UNE CABINE SPACIEUSE ET CONFORTABLE

- Cabine 2 places avec 1,7 m³ de volume habitable
- Accès aisé sans marche-pied
- Cabine insonorisée, isolée et ventilée



FACILE À CONDUIRE ET À UTILISER

- Direction assistée de série
- Console de commande centralisée avec clavier à membrane rétroéclairé et écran LCD 4,3", regroupant les commandes d'équipements et d'accessoires, ainsi que les indicateurs d'information et d'avertissement.

DES OUTILS DE PRO



RAMPES DE CHARGEMENT DE SÉRIE

- Ridelles latérales convertibles rapidement et sans outil en rampes de chargement

GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE DE SÉRIE

- Convertisseur 72VDC 230 V AC – puissance 2 kW (en continu) et 3,2 kW (en pic)



PLATEAU BASCULANT TRIDIRECTIONNEL

- Bennage tridirectionnel à double commande cabine et télécommande déportée

ET LANDER

BIEN FAIT



Conçu et fabriqué en France, ET LANDER est bâti sur un châssis robuste et est équipé de composants techniques éprouvés. Facile à entretenir, il est garanti 2 ans pièces et main d'œuvre.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PERFORMANCES

Surface de chargement maximale :	181 cm x 151cm
Charge utile maximale :	1 Tonne
Capacité de traction maximale (remorque non freinée) :	750 kg
Autonomie estimée (en utilisation variée) :	60 km
Vitesse maximale :	40 km /h
Pente franchissable maximale :	35% (à vide)
Rayon minimum de braquage :	4,40 m externe

MOTEUR

Type moteur électrique :	asynchrone triphasé
Puissance moteur nominale :	10 kW

TRANSMISSION

Pont mécanique avec différentiel
Transmission par réducteur (rapport : 1/16) sur roues arrières

SUSPENSIONS

AV : suspension à double triangulation, AR : ressort à lames

FREINS

AV : frein à disque, AR : frein à tambour
Frein de service mécanique à commande hydraulique
Frein de service électrique avec récupération d'énergie renvoyée vers la batterie
Frein de stationnement mécanique par câble sur les tambours arrières

DIRECTION

Direction mécanique avec assistance électrique de série

BATTERIE

Plomb Acide 72V 220 Ah - C5 - puissance nominale 15,8 kW - 36 cellules de 2 V
Temps de recharge estimé : 8 heures
Durée de vie estimée = au moins 80 % de la capacité au bout de 400 cycles

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

SÉCURITÉ

- Verrouillage cabine par clé
- Identification du conducteur par badge RFID
- Capteur de présence conducteur
- Ceinture de sécurité ventrale sur siège conducteur et passager
- Protections de porte par absorbeurs de choc en polypropylène expansé
- Avertisseur de recul
- Klaxon
- Feux de détresse
- Gyrophare 12 V à LED
- Mise hors tension automatique (lorsque le conducteur quitte le siège)
- Précâblage pour équipement toit (avec commande depuis la cabine)

VISIBILITÉ

- Essuie-glaces AV 2 vitesses avec lave-glace
- Éclairage feux diurnes à LED
- Feux avant (de route, croisement, de position et de jour)
- Feux arrières (stop, de position, de recul)
- Clignotants avants, latéraux* et arrières*
- Feu de brouillard arrière*

(* à LED)

CABINE & CONFORT

- Cabine 2 places
- Toit isolant en polypropylène expansé
- 2 Portes latérales avec vitres coulissantes
- 1 vitre arrière avec ouverture coulissante
- Désembuage et chauffage du pare-brise par ventilation
- Plafonnier de cabine à LED
- Mise sous tension sans clé (Badge RFID)
- Siège conducteur et passager réglables
- Direction assistée de série
- Prise 12 V
- Prise USB
- Radio

ACCESSOIRES & ÉQUIPEMENTS

- Plateau long
- Bennage tridirectionnel avec commande en cabine et commande déportée
- Ridelles latérales et arrière en aluminium h=38 cm
- Rehausses latérales et avant en aluminium h=51 cm
- Convertisseur 72VDC 230 V AC - puissance 2 kW (en continu) et 3,2 kW (en pic)
- Barres de toit
- Attelage remorque avec prise
- 2 coffres latéraux de rangement verrouillables à double serrure

COMMANDES

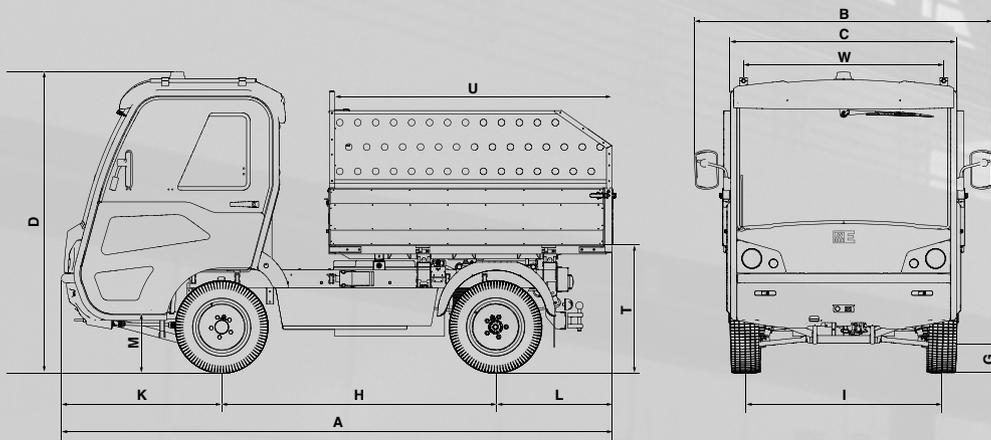
- Comodo gauche : commandes feux, clignotant et klaxon
- Comodo droit : commandes essuie-glace, lave-glace, sélecteur de marche
- Commandes planche de bord : ventilation/déssembuage, réglage angulaire volant, feux de détresse
- Console de commande centralisée avec clavier à membrane et écran LCD 4,3 pouces
- > Commande des équipements et accessoires :
 - ▶ Commande Gyrophare
 - ▶ Commande feu de travail arrière
 - ▶ Commande feu de brouillard arrière
 - ▶ Commandes prises 12V avant et arrière
 - ▶ Commande levage benne
 - ▶ Commande roulage benne levée
 - ▶ Sélecteur de vitesses avant (lente/rapide)
 - ▶ Commande dégivrage pare-brise

> Affichage des Informations d'exploitation :

- ▶ Navigation écran
- ▶ Vitesse
- ▶ Compteur kilométrique
- ▶ Pourcentage batterie
- ▶ Consommation de courant
- ▶ Régénération de courant
- ▶ Affichage des états par voyant lumineux sous forme de texte (tels que témoin dégivrage, témoin frein de parking,...)

ETLANDER

MIEUX QUE BIEN !



GABARIT

A = Longueur hors tout	3713 mm
B = Largeur hors tout	1980 mm
C = Largeur cabine	1510 mm
D = Hauteur (avec gyrophare)	2012 mm
G = Garde au sol	202 mm
H = Empattement	1831 mm
I = Largeur voie avant et arrière	1315 mm
K = Porte-à-faux avant	1070 mm

L = Porte-à-faux arrière	813 mm
M = Hauteur marche pied	417 mm
T = Hauteur chargement	854 mm
U = Longueur intérieure benne	1816 mm
W = Largeur intérieure benne	1515 mm
AT = Angle attaque	21°
FU = Angle fuite	39°

MASSES

Masse batterie Plomb	571 kg
Masse à vide	1695 kg
Charge utile	1000 kg
PTAC	2695 kg
PTRA	3445 kg

ETESIA

ETESIA est membre du groupe Elmar WOLF ayant 60 ans d'expérience dans le domaine des espaces verts.
ETESIA est établi en Alsace et dispose d'outils de recherche et de production ultra-modernes. Leurs produits sont distribués dans plus de 30 pays.

EN SAVOIR +

France : +33 (0)6 40 43 07 21 - fdesserprit@etesia.com

Belgique : +32 497 69 49 29 - mcarlier@etesia.com

ETESIA SAS - 13 rue de l'Industrie - F 67165 WISSEMBOURG CEDEX
+ 33 (0)3 88 54 89 00 - etesia@etesia.com

