



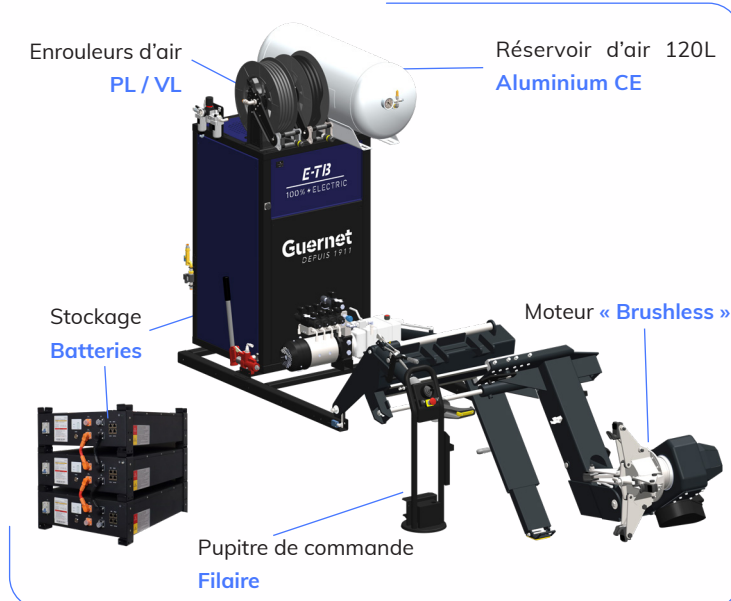
Illustrations non-contactuelles

PROPRIÉTÉS

- **Convertisseur intégré 3000 VA 48V / 230V** permettant l'alimentation d'équipements en courant monphasé 230V *.
- **Batterie(s) lithium 48V – 100 Ah intégrée(s)**, offrant une capacité énergétique élevée et une autonomie prolongée. Disponible en configuration 1, 2 ou 3 batteries selon les besoins d'autonomie et de puissance.
- **Tête de compression entraînée par courroies**, équipée de cylindres en fonte assurant un refroidissement optimal et une durabilité accrue.
- **Tableaux de bord déportés** incluant : arrêt d'urgence, bouton marche/arrêt, prises 230V monphasée avec protection différentiel 30mA, contrôleur de charge avec application Bluetooth, contrôleur Digital Multi Control et Variateur de vitesse de mandrin.
- **Recharge des batteries** via une prise extérieure de type « caravane ».
- **Moteur Brushless à haut rendement**, doté d'un démarrage progressif pour une meilleure efficacité énergétique et une réduction de l'usure.
- **Deux enrouleurs de 20 mètres** (VL et PL), équipés de raccords rapides et connectés à un ensemble filtre épurateur, détendeur et lubrificateur.
- **Réservoir en aluminium de 120L certifié CE**, intégrant toutes les sécurités nécessaires : manomètre à bain de glycérine, soupape de sécurité, clapet anti-retour, et purge automatique des condensats.
- **Mandrin auto-centreur à verrouillage hydraulique**, assurant un maintien optimal des roues.
- **Rotation du mandrin motorisée**, assurée par un moteur électrique brushless pour une manipulation précise, silencieuse et efficace. Un potentiomètre intégré permet d'ajuster la vitesse en fonction des besoins spécifiques de l'utilisateur.
- **Pupitre de commande filaire**, offrant un contrôle simple et sécurisé des opérations.
- **Capteurs de fin de course intégrés**, garantissant un repli automatique et sécurisé de la machine.

* Nous consulter pour valider la compatibilité de vos équipements.

REF	Nombre cycle avec clé à chocs pneumatique	Nombre cycle avec clé à chocs électrique	Temps de charge secteur 230V	Type de fonctionnement
E-TB126/1 (1 batterie)	7 roues	14 roues	3h	Machine ou compresseur
E-TB126/2 (2 batteries)	14 roues	28 roues	5h30	Machine et compresseur
E-TB126/3 (3 batteries)	21 roues	41 roues	8h	Machine et compresseur



DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLES	E-TB126/1-00	E-TB126/2-00	E-TB126/3-00
Nombre de batterie	1	2	3
Convertisseurs / chargeurs	Multiplus 3000VA 48V		
Puissance disponible	3 kVA		
Tension de sortie	230V monophasé 50 Hz		
Temps de charge (sur 230V) **	3h	5h30	8h
Type batterie	Lithium 48V 100 Ah		
Cycle de vie batterie ***	6000 charges		
Moteur électrique	5 kW Brushless 48V refroidi par air		
Intensité de charge	75 A		
Température de charge	0°C à 55°C		
Température de décharge	-20°C à 60°C		
COMPRESSEUR			
Pression max	12 bar		
Cylindres / étages compresseur	2 (460cm³) / 2		
Volume engendré	40 m³/h - 666L/min		
Vitesse compresseur	1235 tr/min		
Cuve	120L alu		
Sorties d'air	1 VL épuré + 1PL lubrifié		
Température d'utilisation	5°C à 45°C		
Niveau sonore	80 dB(A) à 1m		
Dimensions (machine pliée)	L. 1 860 x l. 1 070 x H. 1 410 mm		
Poids	710 kg	760 kg	810 kg

** Données estimatives

*** à 80% de décharge (DOD)

DÉMONTE PNEUS

Moteur mandrin	Brushless 1000 W
Vitesse de rotation mandrin	0.5 à 6 tr/min
Tension de commande	24 V
Force détalonnage	25 000 N max.
Translation max. chariot	625 mm
Hauteur plancher fourgon / sol	650 mm
Hauteur travail mandrin / sol	445 mm mini. / 700 mm max.



Ø Max 54"
1 380 mm max.



13" - 26"
330 - 660 mm



Max 23"
600 mm max.



500 kg max.

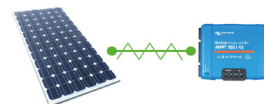
ACCESSOIRES

- 2 leviers
- 1 pince bloque-talon
- 1 pompe à graisse
- 1 outil 3ème main

SUR DEMANDE

Charge par panneaux solaires

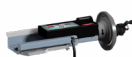
Charge par alternateur 12/48V
(sur VUL thermique)



OPTIONS

EQUI-BOXB160

Équilibreuse de roues PL



MAAP3M2762-KIT

Kit pour équilibreuse
roues PL 17,5"

MAAP888168

Kit VL / VU
(sauf jantes ALU)

MAAP20169081

Disque de
détalonnage

MAAP886259

4 anneaux de
protection jantes alu

KITCHARGE-ALT

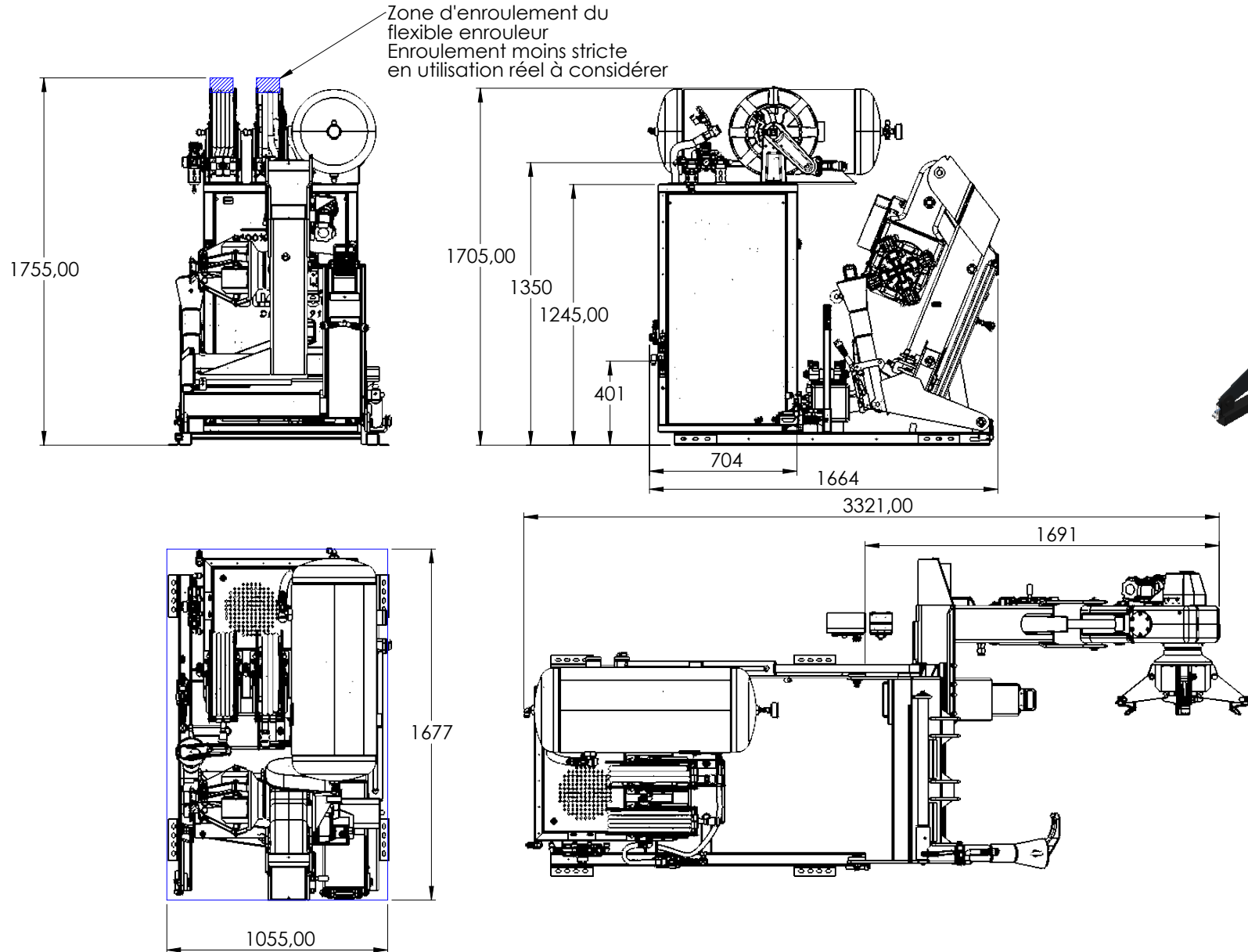
Recharge par
alternateur

DIMENSIONAL VIEWS / VUES D'ENCOMBREMENT

E-TB126/3-00

Compressor + DMP PL 48V 3 battery RAL7021

Compresseur + DMP PL 48V 3 batteries RAL7021

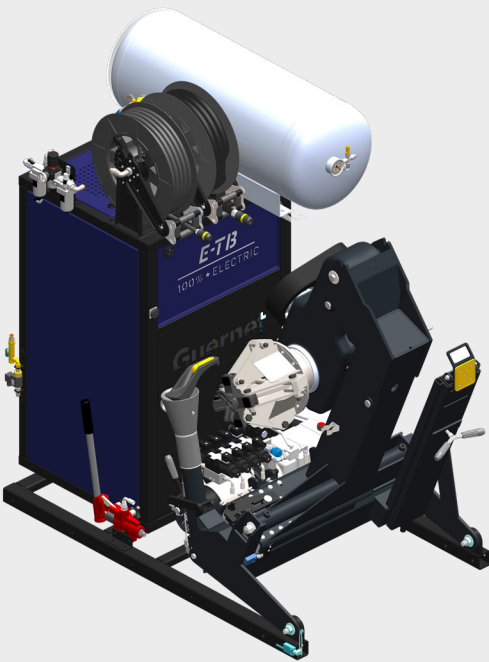


Vue d'encombrement valable pour toutes les version de E-Tb

- E-TB126/1-00
- E-TB126/2-00
- E-TB126/3-00

E-TB

100% ⚡ ELECTRIC



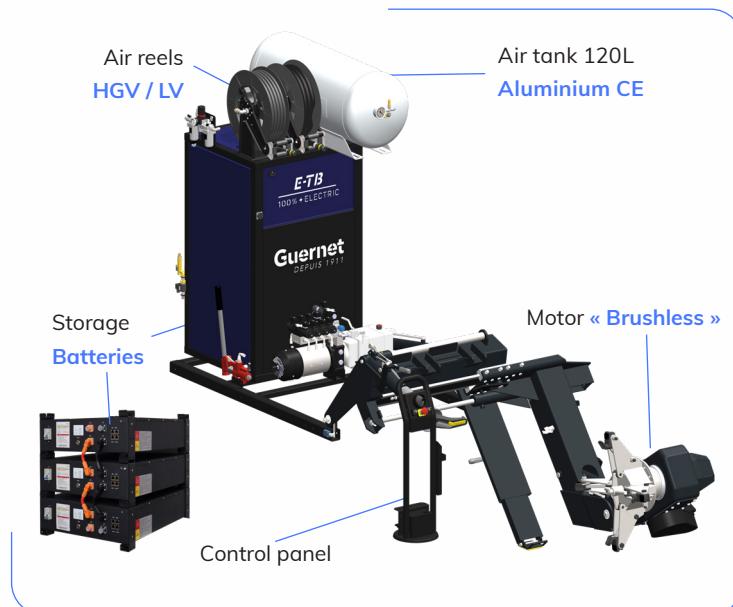
Non-contact illustrations

FEATURE

- **Integrated 3000 VA 48V/230V converter** for supplying equipment with single-phase 230V power*.
- **Integrated 48V – 100 Ah lithium battery(ies)**, offering high energy capacity and extended range.
Available in 1, 2 or 3 battery configurations depending on range and power requirements.
- **Belt-driven compression head** equipped with cast iron cylinders for optimal cooling and increased durability.
- **Remote dashboards including:** emergency stop, on/off button, single-phase 230V socket, charge controller with Bluetooth mobile app, and Digital Multi Control digital controller.  **Bluetooth**
- **High-efficiency brushless motor** with soft start for improved energy efficiency and reduced wear.
- **Two 20-metre hose reels** (light vehicle 8 mm and heavy goods vehicle 12 mm), equipped with quick couplings and connected to a filter, pressure regulator and lubricator assembly.
- **120L CE-certified aluminium tank**, incorporating all necessary safety features: glycerine-filled pressure gauge, safety valve, non-return valve, and automatic condensate drain.
- **Self-centring chuck with hydraulic locking**, ensuring optimum wheel retention.
- **Motorised chuck rotation**, powered by a brushless electric motor for precise, quiet and efficient operation. An integrated potentiometer allows the speed to be adjusted according to the user's specific needs.
- **Wired control panel**, offering simple and secure control of operations.
- **Integrated limit switches** ensure automatic and safe retraction of the machine.

* Please contact us to confirm the compatibility of your equipment.

REF	Number of cycles with pneumatic impact wrench	Number of cycles with electric impact wrench	Charging time from 230V mains supply	Type of operation
E-TB126/1 (1 battery)	7 wheels	14 wheels	3h	Machine or compressor
E-TB126/2 (2 batteries)	14 wheels	28 wheels	5h30	Machine and compressor
E-TB126/3 (3 batteries)	21 wheels	41 wheels	8h	Machine and compressor



TECHNICAL DATA

MODELS	E-TB126/1-00	E-TB126/2-00	E-TB126/3-00
Number of batteries	1	2	3
Converters / chargers	Multiplus 3000VA 48V		
Available power	2 kVA at 230V single-phase		
Output voltage	230V single-phase 50 Hz		
Charging time (at 230V) **	3h	5h30	8h
Battery type	Lithium 48V 100 Ah		
Battery life cycle ***	6000 charges		
Electric motor	5 kW Brushless 48V air-cooled		
Load intensity	75 A		
Charging temperature	0°C to 55°C		
Discharge temperature	-20°C to 60°C		
COMPRESSOR			
Maximum pressure	12 bar		
Compressor cylinders/stages	2 (460cm³) / 2		
Generated volume	40 m³/h - 666L/min		
Compressor speed	1235 rpm		
Air tank	120L alu		
Air outlets	1 VL 8 mm cleaned + 1 PL 12 mm lubricated		
Operating temperature	5°C à 45°C		
Sound level	80 dB(A) at 1m		
Dimensions (machine folded)	L. 1 860 x W. 1 070 x H. 1 410 mm		
Weight	710 kg	760 kg	810 kg

** Estimated data

*** at 80% discharge (DOD)

TYRE CHANGER

Chuck motor	Brushless 1000 W
Chuck rotation speed	0.5 à 6 rpm
Control voltage	24 V
Bead breaker force	25 000 N max.
Maximum carriage travel	625 mm
Height of van floor/ground	650 mm
Working height of chuck/floor	445 mm mini. / 700 mm max.



Ø Max 54"
1 380 mm max.



13" - 26"
330 - 660 mm



Max 23"
600 mm max.



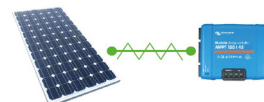
500 kg max.

ACCESSORIES

- 2 levers
- 1 heel clamp
- 1 grease pump
- 1 third hand tool

ON REQUEST

Charging via solar panels
12/48V alternator charging
(on thermal LCV)



OPTIONS

EQUI-BOXB160
HGV wheel balancer

MAAP3M2762-KIT
Kit for 17.5" HGV
wheel balancer

MAAP888168
Kit LV / LCV
(except alloy wheels)

MAAP20169081
Bead breaker disc

MAAP886259
4 protective rings for
alloy rims

KITCHARGE-ALT
12/48V alternator
charging