

**Guernet®**  
DEPUIS 1911

Atelier & Garage  
Mobilité  
Énergies  
Air comprimé  
Outillage  
Accessoires

# SÉLECTION

Guernet® vous propose une gamme entière de produits spécialement conçus pour s'adapter parfaitement à votre besoin, selon vos exigences et dans le respect des normes actuelles.

2024

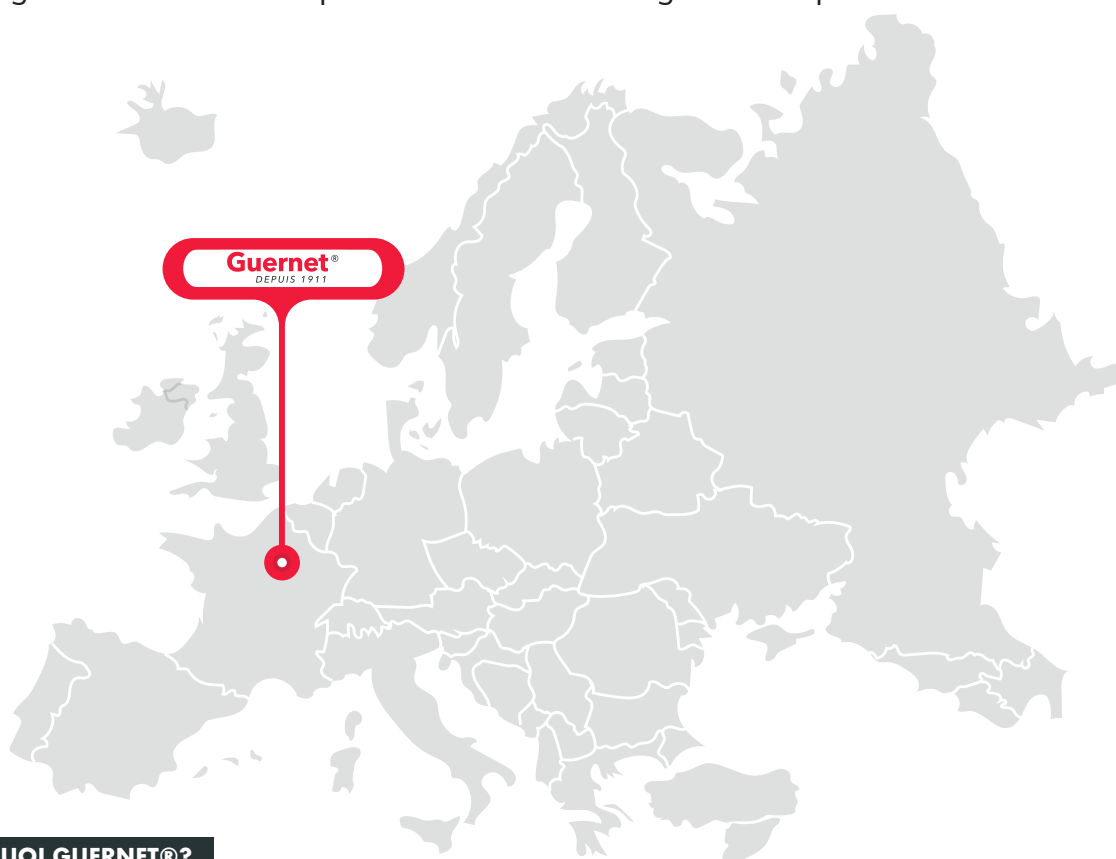


## NOTRE ÉQUIPE COMMERCIALE

À l'écoute de vos besoins en France et à l'étranger

### INNOVATION LOCALE, IMPACT MONDIAL

Guernet® excelle en France et à l'international dans l'air comprimé, l'équipement de garage, l'aménagement de véhicules professionnels et l'énergie embarquée.



### POURQUOI GUERNET®?

**INNOVATION AVANT-GARDISTE** - Des solutions de pointe dans chaque domaine.

**SERVICE PERSONNALISÉ** - Des réponses adaptées à vos besoins uniques.

**EXCELLENCE INTRANSIGEANTE** - Guernet® repousse les limites pour votre succès.

#### COORDONNÉES DE VOTRE CONTACT

#### LE RÔLE DE NOTRE ÉQUIPE COMMERCIALE

L'équipe commerciale se tient à votre disposition pour répondre à l'ensemble de vos besoins et vous présenter des solutions constamment mieux adaptées à votre secteur d'activité. Ensemble, nous pouvons concevoir un projet à votre image, vous assurant ainsi une relation de confiance pour une réalisation en toute sérénité.



## PLUS DE 100 ANS D'INNOVATIONS

Depuis sa fondation en 1911 par Jean Guernet, l'entreprise familiale Guernet® n'a cessé d'innover de manière constante.

Avec une gamme diversifiée, des produits sur-mesure et des innovations récompensées lors de Grands Prix Internationaux, découvrez ce qui fait la force de Guernet®.

## FABRICANT FRANÇAIS

Cocorico ! Nos produits sont fabriqués, montés et testés en France dans nos ateliers situés à Joigny en Bourgogne.

Nous vous certifions des équipements de qualité, pensés pour améliorer votre quotidien dans l'air comprimé, l'équipement de garage ou encore la mobilité avec nos aménagements sur-mesure et nos énergies embarquées.

## NOUS SOMMES À VOTRE ÉCOUTE

Nos interlocuteurs dédiés se tiennent à votre disposition pour répondre à vos besoins en vous proposant une gamme variée de services adaptés. Que ce soit pour des conceptions élaborées par notre bureau d'études, un service après-vente réactif, ou une équipe technico-commerciale prête à vous conseiller, nos collaborateurs seront là pour vous guider à chaque étape de votre projet.

## BUREAU D'ÉTUDES

Créateurs sur mesure d'équipements adaptés à vos besoins, nous mettons en œuvre des modèles spécifiques grâce à notre expertise. Notre équipe d'ingénieurs, de techniciens, de concepteurs 3D et de prototypistes s'engage à concevoir le produit optimal, alliant fiabilité et qualité, afin de répondre pleinement à vos exigences.

## SERVICE APRÈS-VENTE

Nous assurons une intervention nationale et internationale sur tous types de compresseurs et équipements, quelle que soit la marque. En plus de nos prestations d'entretien et de maintenance, nous proposons des contrats personnalisés. Nos coordinateurs sont là pour vous offrir des conseils avisés et répondre attentivement à vos besoins.

## PRÉSENCE INTERNATIONALE

Nous collaborons avec les leaders de l'industrie automobile et poids lourds, tant en Europe qu'à l'échelle mondiale. Chaque année, nous vous invitons à nous rencontrer lors des salons internationaux tels que EQUIP AUTO, AUTOPROMOTEC, ou encore AUTOMECHANIKA, afin d'approfondir notre connaissance mutuelle.

### Adresse

51 route de Montargis  
BP170 89304 Joigny Cedex  
FRANCE

### Mail

Pour toute demande d'information,  
contactez-nous via l'adresse :  
[contact@guernet.com](mailto:contact@guernet.com)

### STANDARD

0 820 200 221 Service 0,09 € / min  
+ prix appel

### SAV

0 820 200 242 Service 0,09 € / min  
+ prix appel



Suivez nos actualités et accédez à l'ensemble de notre offre en nous suivant sur les réseaux ou sur :

[www.Guernet.com](http://www.Guernet.com)



# OPÉRATEUR QUALIFIÉ

Notre entreprise évolue



**Guernet® réalise tous vos travaux de carrosserie industrielle pour votre véhicule utilitaire en assurant sa conformité au code de la route. Notre service carrosserie vous délivrera l'ensemble des documents nécessaires à l'établissement de sa carte grise en adéquation avec l'usage du véhicule.**

Pour répondre aux développements industriels et aux demandes de fabrication sur-mesure, nous disposons d'un bureau d'études intégré à notre site de production à Joigny (89)



## ÉTUDES DE FABRICATION

Nous réalisons des analyses approfondies en accord avec votre cahier des charges, déterminant l'implantation technique optimale de votre équipement. Cela se fait tout en respectant les charges utiles maximales de votre véhicule utilitaire et en suivant scrupuleusement les directives préconisées par les constructeurs.



## CERTIFICATION

En tant que carrossier sous le code APE2920Z, nous vous fournissons les documents requis pour l'immatriculation de votre véhicule auprès de la préfecture. Cette certification atteste également de la conformité de nos réalisations aux normes du code de la route français.

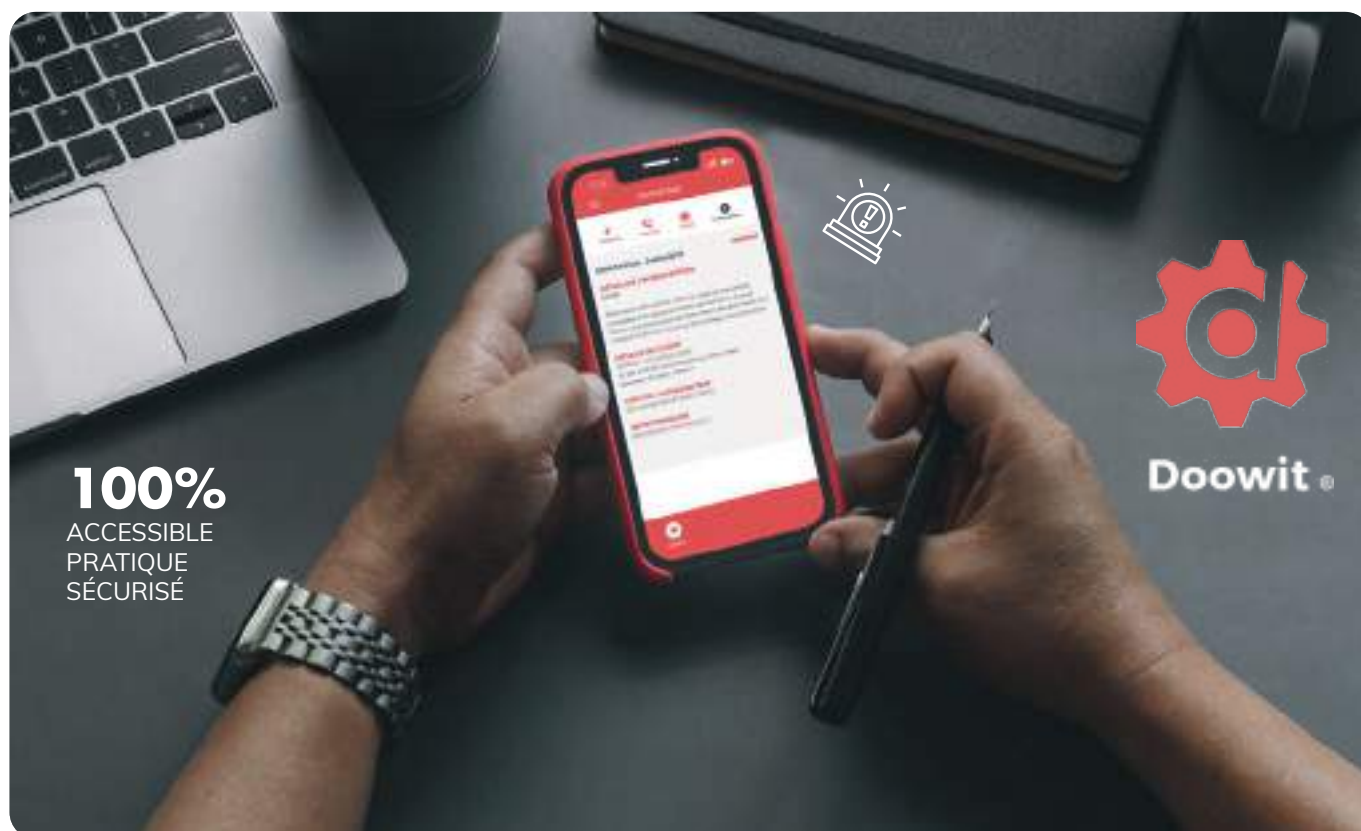


## RÉPARATION, FORMATION, CONSEIL

Au-delà de nos engagements contractuels en matière de garantie, notre Service Après-Vente vous propose un soutien technique à l'échelle nationale, assuré par nos techniciens internes présents sur tout le territoire français.

# SERVICE APRÈS-VENTE

Des solutions accessibles à distance



**100%**  
ACCESSIBLE  
PRATIQUE  
SÉCURISÉ

**1**

## UN PORTAIL CLIENT

Nous mettons en place une solution accessible sur le web : smartphone, tablette, ordinateur, vous n'avez plus qu'à choisir votre support pour effectuer votre demande d'intervention.

**2**

## ACCÈS SÉCURISÉ

Votre accès est **personnalisé** et **protégé** par identifiant et mot de passe. Vous pourrez ainsi accéder à **toutes vos demandes d'intervention** et **vos suivis** d'un coup d'oeil.

**3**

## SIMPLE ET RAPIDE

La solution **DOOWIT®** vous permettra de déposer une demande d'intervention en précisant l'appareil concerné par la panne. Un formulaire à remplir qui se retrouvera **instantanément** entre les mains de notre équipe SAV.

## DÉCOUVREZ LES AVANTAGES

- ✓ Demandes clients traitées plus rapidement
- ✓ Amélioration de la prise en charge des interventions
- ✓ Suivi en temps réel de l'avancement des interventions
- ✓ Consultation des historiques
- ✓ Un Service après-vente disponible et efficace

## DISPONIBILITÉ DE NOS ÉQUIPES

Cette solution permet moins d'échanges par mail ou par téléphone pour un gain de productivité et de temps que nos équipes mettront à disposition pour mieux vous servir.





# VISITES PÉRIODIQUES DES RÉSERVOIRS

Guernet® s'occupe de tout !

## Les + Guernet®

- Mise en conformité tous les 36 / 48 mois
- Sécuriser vos ateliers
- Interventions sur toute la France
- Fiabiliser votre équipement
- Vérifications clés en main
- Plusieurs points de contrôle
- Émission de rapport
- Registre à jour

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| <b>Réservoir</b> | Air ou azote             |
| <b>Modèle</b>    | Vertical ou horizontal   |
| <b>Type</b>      | Acier peint ou galvanisé |



Suivant arrêté du 20 novembre 2017

## En quoi cela consiste ?

Une visite périodique des réservoirs dans les systèmes d'air comprimé vise à garantir leur intégrité structurelle, à prévenir la corrosion, à assurer la conformité aux normes de sécurité et à maintenir la qualité de l'air comprimé. Cela contribue à minimiser les risques opérationnels et à prolonger la durée de vie du système

## Déroulement de la visite

- Vérification visuelle intérieure et extérieure du réservoir avec endoscope
- Vérification de l'épaisseur des parois par ultrasons et contrôle de l'adéquation de la mesure par rapport à la notice du réservoir
- Vérification documentaire : certificat de conformité du réservoir et de la soupape
- Contrôle de l'adéquation et de l'état de la soupape de sécurité
- Contrôle du manomètre
- Remise du rapport de contrôle périodique et mise à jour du registre de sécurité

## En cas de problème

Le réservoir est réformé. Dans 99% des cas, les réservoirs repartent pour un cycle de 48 mois avant d'atteindre les fatidiques 10 ans, puisque souvent, le coût de l'inspection décennale est souvent supérieur au prix même du réservoir.

## Calendrier des visites périodiques

### 1ÈRE VISITE

Maximum 36 mois après la première mise en service

### 2ÈME VISITE + AUTRES VISITES

Tous les 48 mois après la visite précédente

### SI > 10 ANS

Après la première mise en service ➤ Requalification ou remplacement

## Depuis 2018

La date de mise en service de l'appareil fait foi quant au démarrage de l'échéance. Par exemple, un compresseur équipé d'un réservoir de 2017, mis en route en 2020, aura sa première visite obligatoire 36 mois après l'année 2020.

**D60-500 NA**

## COMPRESSEUR À PISTONS SUR CUVE

## Un compresseur polyvalent

Série polyvalente équipée de têtes de compression avec cylindres en fonte assurant un meilleur refroidissement et une meilleure longévité.

**Taux de charge idéal :** inférieur ou égal à 50%

> **Version 13 bar sur demande**

EXISTE EN  
13 bar

| Modèle     | Cyl. / Étage | Pression | Puissance       | Volume engendré      | Tension   | Vitesse    | Cuve | E/D | Roues | Dimensions           | Poids  |
|------------|--------------|----------|-----------------|----------------------|-----------|------------|------|-----|-------|----------------------|--------|
| D60-500 NA | 2 / 2        | 10 bar   | 5,5 kW - 7,5 CV | 1000 l/min - 60 m³/h | 400 V tri | 1050 tr/mn | 500  | -   | -     | 1950 x 600 x 1250 mm | 230 kg |

EXISTE EN  
11 OU 13  
bar**B75V500L - B101V500LET**

## COMPRESSEUR INSONORISÉ ÉLECTRIQUE À PISTONS

## Un compresseur insonorisé

- > Caisson insonorisé avec double ventilation et panneaux démontables pour une maintenance simplifiée, tableau de bord avec boutons ON/OFF, compteur horaire, manomètre et 6 témoins lumineux de fonctionnement
- > Bloc de compression à pistons avec refroidisseur inter-étage et refroidisseur de sortie procurant une meilleure qualité de l'air et un excellent refroidissement
- > Réservoir de régulation homologué CE équipé de toutes les sécurités : soupape de sécurité, clapet anti-retour et purge des condensats
- > B101V500LET : démarrage étoile-triangle
- > **Version avec sécheur disponible**

| Modèle      | Cyl. / Étage | Pression | Puissance       | Volume engendré     | Tension   | Vitesse    | Cuve verticale | Dimensions comp.    | Poids comp. |
|-------------|--------------|----------|-----------------|---------------------|-----------|------------|----------------|---------------------|-------------|
| B75V500L    | 2 / 2        | 11 bar   | 5,5 kW - 7,5 CV | 867 l/min - 52 m³/h | 400 V tri | 1200 tr/mn | 500            | 850 x 620 x 1100 mm | 182 kg      |
| B101V500LET | 2 / 2        | 13 bar   | 7,5 kW - 10 CV  | 967 l/min - 58 m³/h | 400 V tri | 800 tr/mn  | 500            | 850 x 620 x 1100 mm | 220 kg      |

Poids cuve 500 L / 11 bar : 115 kg - Poids cuve 500 L / 16 bar : 145 kg

**GVPACK**

## COMPRESSEUR INSONORISÉ À VIS

## Un pack tout inclus idéal pour les applications industrielles

- > 1 compresseur à vis 10 CV ou 15 CV - 10 ou 13 bar
- > 1 cuve verticale de 500L
- > 1 sécheur d'air par réfrigération TRAIE90-AG
- > 1 préfiltre TRAIAT119P
- > 2 flexibles de 1,5 m avec raccords union
- > 1 flexible de 3 m avec raccords union

Rendement, débit, place au sol, gestion, silence, design épuré procurent à cette série GV une particularité singulière où l'accent est mis avant tout sur la performance et l'efficacité.

> **Versions 10 CV / 13 bar et 15 CV / 10 bar disponibles**

EXISTE EN  
10 OU 13  
bar

| Modèle          | Pression | Puissance      | Débit réel           | Niveau sonore | Tension   | Cuve | Dimensions comp.  | Poids comp. |
|-----------------|----------|----------------|----------------------|---------------|-----------|------|-------------------|-------------|
| GVPACK10-10A-00 | 10 bar   | 7,5 kW - 10 CV | 967 l/min - 58 m³/h  | 65 dB(a)      | 400 V tri | 500  | 860 x 650 x 945   | 255 kg      |
| GVPACK15-13A-00 | 13 bar   | 11 kW - 15 CV  | 1167 l/min - 70 m³/h | 68 dB(a)      | 400 V tri | 500  | 1050 x 755 x 1010 | 325 kg      |

Poids cuve 500 L / 11 bar : 115 kg - Poids cuve 500 L / 16 bar : 145 kg

## AB53ES120 - AB53ES120G

### COMPRESSEUR ESSENCE SUR CUVE

#### Pour un encombrement réduit

Compresseur doté d'un réservoir de 120L, sa conception compacte le rend à la fois fonctionnel et performant

Nous vous proposons le modèle **AB53ES120**, simple et pratique ainsi que le modèle **AB53ES120G** doté d'une génératrice de courant

#### Atouts

- > Bloc de compression à pistons
- > Compteur horaire
- > Régulation pneumatique sur le bloc de compression
- > 4 plots antivibratoires



| Modèle     | Cyl. / Étage | Pression | Puissance       | Volume engendré     | Moteur        | Génératrice de courant | Cuve | Dimensions           | Poids  |
|------------|--------------|----------|-----------------|---------------------|---------------|------------------------|------|----------------------|--------|
| AB53ES120  | 2 / 2        | 12 bar   | 6,3 kW - 8,4 CV | 966 l/min - 58 m³/h | HONDA GX270QX | -                      | 120  | 1210 x 570 x 1020 mm | 135 kg |
| AB53ES120G | 2 / 2        | 12 bar   | 6,3 kW - 8,4 CV | 966 l/min - 58 m³/h | HONDA GX270QX | 2,6 kVA - 230V 1PH     | 120  | 1250 x 600 x 1000 mm | 200 kg |



## AB53ESV120GEL

### COMPRESSEUR COMPACT À PISTONS ESSENCE AVEC GÉNÉRATRICE - AIR OU COURANT

#### Compresseur compact tout inclus

Placé en façade de la porte latérale, ce compresseur sera idéal pour vos véhicules d'interventions à usage VL et/ou PL.

**Tableau de bord comprenant toutes les fonctionnalités :**  
Bouton d'arrêt d'urgence, boîtier de démarrage, compteur horaire / tachymètre, manomètre à bain de glycérine, purge des condensats, vanne de mise à vide et 2 prises électriques 230V

#### Équipé de :

- > Un enrouleur VL et un enrouleur PL
- > Un kit batterie
- > Un filtre régulateur lubrificateur pour un usage optimal de vos accessoires pneumatiques.
- > Un flexible d'échappement

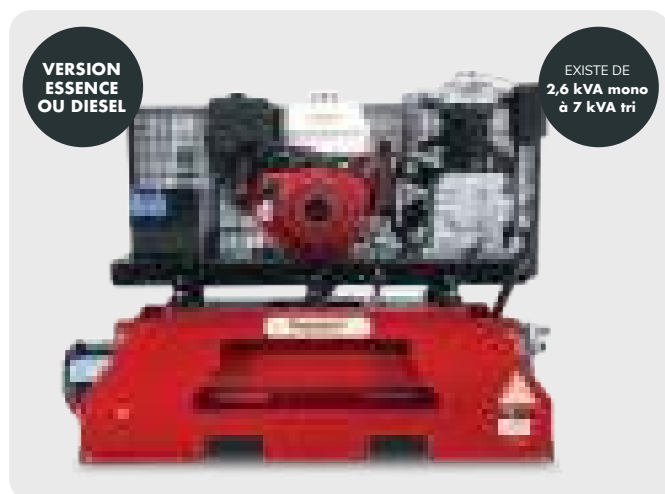
| Modèle        | Cyl. / Étage | Pression | Puissance       | Volume engendré     | Moteur         | Génératrice de courant | Cuve  | Dimensions           | Poids  |
|---------------|--------------|----------|-----------------|---------------------|----------------|------------------------|-------|----------------------|--------|
| AB53ESV120GEL | 2 / 2        | 12 bar   | 6,3 kW - 8,4 CV | 967 l/min - 58 m³/h | HONDA GX270QXE | 2,6 kVA - 230V 1PH     | 120 L | 1250 x 600 x 1650 mm | 302 kg |

## SKIDAIR3ES1G

### COMPRESSEUR À PISTONS ESSENCE SUR SKID AVEC GÉNÉRATRICE - AIR OU COURANT

#### Production air ou électricité

- > Moteur essence monocylindre 4 temps OHV démarreur électrique avec batterie 12 V, mise au ralenti automatique, compteur horaire / tachymètre écran LCD et flexible d'échappement 1,5 m
- > Bloc de compression à pistons avec refroidisseur inter-étage et refroidisseur de sortie procurant une meilleure qualité d'air et un excellent refroidissement
- > Régulation pneumatique sur le bloc de compression
- > Plateau monté sur silentbloks pour réduire les vibrations
- > Réservoir CE peint époxy équipé de toutes les sécurités : manomètre à bain de glycérine, soupape de sécurité, clapet anti-retour, vanne de purge des condensats, F.R.L. et raccords rapides VL et PL



| Modèle       | Cyl. / Étage | Pression | Puissance       | Volume engendré     | Moteur         | Génératrice de courant | Cuve | Dimensions          | Poids  |
|--------------|--------------|----------|-----------------|---------------------|----------------|------------------------|------|---------------------|--------|
| SKIDAIR3ES1G | 2 / 2        | 12 bar   | 6,3 kW - 8,4 CV | 967 l/min - 58 m³/h | HONDA GX270QXE | 2,6 kVA - 230V 1PH     | 50 L | 1400 x 550 x 950 mm | 195 kg |

## TGF24

### DÉMONTE-PNEUS VL AVEC HELPER ET LÈVE-ROUES DOUBLE VITESSE

#### Atouts

- > Plateau pivotant en acier robuste et ergonomique permettant de placer correctement la roue du premier coup
- > Pelle de détalonnage à contrôle manuel avec protection plastique pour jantes ALU
- > Plateau à double vitesse permettant un démontage/montage plus rapide
- > Descente automatique de l'outil par vérin pneumatique
- > Griffes et bec de démontage équipés de protections pour jantes ALU
- > Helper à droite, dispositif pousse-lève talon pneumatique avec bras rotatif et lève-roues à rouleaux pneumatique

| Modèle                   | TGF24            |
|--------------------------|------------------|
| alimentation électrique  | 400V 3PH / 50 Hz |
| Puissance moteur         | 1,1 kW           |
| Alimentation pneumatique | 8 - 10 bar       |

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Ø jante - fixation ext. | 11" à 22" (280 à 560 mm) |
| Ø jante - fixation int. | 12" à 24" (305 à 610 mm) |
| Ø max. roue             | 39" (1000 mm)            |
| Largeur jante           | 16" (410 mm)             |

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Force détalonneur | 25 000 N              |
| Niveau sonore     | < 70 dB(A) à 1 mètre  |
| Dimensions        | 1950 x 1700 x 2150 mm |
| Poids             | 398 kg                |

## TGF24LL

### DÉMONTE-PNEUS VL AVEC HELPER ET LÈVE-ROUES DOUBLE VITESSE

#### Atouts

- > Plateau pivotant en acier robuste et ergonomique permettant de placer correctement la roue du premier coup
- > Pelle de détalonnage à contrôle manuel avec protection plastique pour jantes ALU
- > Plateau à double vitesse permettant un démontage/montage plus rapide
- > Outil troisième main (leverless)
- > Descente automatique de l'outil par vérin pneumatique
- > Griffes et bec de démontage équipés de protections pour jantes ALU
- > Helper à droite, dispositif pousse-lève talon pneumatique avec bras rotatif et lève-roues à rouleaux pneumatique

| Modèle                   | TGF24LL          |
|--------------------------|------------------|
| alimentation électrique  | 400V 3PH / 50 Hz |
| Puissance moteur         | 1,1 kW           |
| Alimentation pneumatique | 8 - 10 bar       |

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Ø jante - fixation ext. | 11" à 22" (280 à 560 mm) |
| Ø jante - fixation int. | 12" à 24" (305 à 610 mm) |
| Ø max. roue             | 39" (1000 mm)            |
| Largeur jante           | 16" (410 mm)             |

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Force détalonneur | 25 000 N              |
| Niveau sonore     | < 70 dB(A) à 1 mètre  |
| Dimensions        | 1950 x 1700 x 2150 mm |
| Poids             | 405 kg                |



## VL B212G6

### ÉQUILIBREUSE COMPATIBLE CAMION ATELIER

#### Atouts

- > Ø40 mm / L. 210 mm
- > Prise de diamètre et de déport simplifiés à l'aide d'une pign automatique de mesure
- > Start-Stop automatique
- > **STOP-ON-TOP** : positionnement automatique de la jante à l'emplacement du balourd
- > Auto-calibrage / autodiagnostic
- > Statistiques (nombre de cycles, % de réussite, etc.)
- > **SPLIT - FCC - ALU-S - MARS**
- > Homologué sans capot



#### Dimensions et poids

1110 x 510 x 990 mm - 59 kg

| Modèle                  | B212G6                  |
|-------------------------|-------------------------|
| Alimentation électrique | 230V 1PH / 50 - 60 Hz   |
| Puissance moteur        | 50 W / 60 W             |
| Largeur max. roue       | 16" (415 mm)            |
| Ø jante                 | 8" à 26" (200 à 650 mm) |

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Ø max. roue           | 34" (864 mm)                |
| Poids max. roue       | 75 kg                       |
| Précision équilibrage | ± 1g / 256 positions (1,4°) |
| Vitesse d'équilibrage | 98 tr/mn                    |
| Temps cycle de mesure | 8 - 15 secondes             |

| DE SÉRIE                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compas, pinces à masses, 3 cônes (Ø42 mm à Ø98 mm), 4 boulons d'ancrage, écrou de serrage rapide avec bol de protection, clé plate pour fixation de l'arbre |

EN OPTION **MAAP3M1054-2** Kit KF 4x4 et VUL Ø40

**MAAP3M461-2** Bride univ. Ø40 3-4-5-6 trous



#### Dimensions et poids

1220 x 1000 x 1675 mm - 92,5 kg

DE 10'' À 24''

- SPLIT** Masses cachées
- ALU-S** Mode pour équilibrer parfaitement les jantes en alliage
- MARS** Minimisation automatique du déséquilibre résiduel
- APS** Système de positionnement automatique

## VL GE338L

### ÉQUILIBREUSE DE ROUES AVEC PANNEAU DE CONTRÔLE 3D

#### Atouts

- > Panneau de contrôle 3D avec 2 afficheurs LCD
- > Prise de diamètre et de déport simplifiés à l'aide d'une pign automatique de mesure
- > Prise de largeur de jante automatique par sonar
- > Capot de protection avec départ automatique à la fermeture
- > Pédale de freinage
- > Programme APS : recherche de point sur le pneu (12H)
- > Blocage électrique de la position 12H et positionnement de la masse par système laser à 6H
- > Start-stop automatique
- > Auto-calibrage – Autodiagnostic
- > Optimisation (rotation du pneumatique pour optimiser le balourd)

| Modèle                  | GE338L                   |
|-------------------------|--------------------------|
| Alimentation électrique | 230V 1PH / 50 - 60 Hz    |
| Puissance absorbée      | 250 W                    |
| Largeur jante           | 1,5" à 20" (40 à 510 mm) |
| Temps cycle de mesure   | 8 secondes               |
| Ø jante                 | 10" à 24" (254 à 610 mm) |

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Poids max. roue       | 70 kg     |
| Précision équilibrage | ± 1g      |
| Vitesse d'équilibrage | 200 tr/mn |

EN OPTION **MAAPNW-B009-2** Bride universelle  
**MAAPNW-B012-1** Kit moto

| DE SÉRIE                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compas, pinces à masses, masse de calibrage, 4 Cônes de Ø43 à Ø139 mm, écrou de serrage rapide avec bol de protection, clé 6 pans creux pour fixation de l'arbre |

## VL PL NW462TRUCK

### ÉQUILIBREUSE

#### Atouts

- > Utilisation pour roues VL ou PL
- > Panneau de contrôle 3D avec 2 écrans LCD
- > Lève-roue intégré pour placer sans effort la roue sur l'arbre (hauteur de levage max. 300 mm)
- > Start - Stop automatique
- > Auto-calibrage / Autodiagnostic
- > Freinage automatique après mesure
- > **OPT**



#### Dimensions et poids

1760 x 1030 x 2180 mm - 280 kg

Option **MAAP2401776**  
Kit cône 190 à 223 mm

| Modèle                  | NW462TRUCK               |
|-------------------------|--------------------------|
| Alimentation électrique | 230V 1PH / 50 - 60 Hz    |
| Puissance moteur        | 250 W                    |
| Largeur max. jante      | 1,5" à 20" (40 à 510 mm) |
| Ø jante                 | 10" à 32" (254 à 810 mm) |

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Ø max. roue           | 47" (1200 mm)              |
| Poids max. roue       | 200 kg                     |
| Précision équilibrage | VL ± 1g / PL ± 10g         |
| Vitesse d'équilibrage | VL 150 tr/mn - PL 90 tr/mn |
| Temps cycle de mesure | VL 8 s - PL 15 s           |

| DE SÉRIE                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Écrou de serrage rapide avec bol de protection pour roue VL, écrou de serrage pour roue PL, compas, pince à masses, 4 cônes VL (Ø44 à 132 mm), 3 cônes PL (Ø125 à 284 mm), 2 flasques pour roues PL, 2 croix de centrage (une de 4 broches et une de 5 broches) |



## PGMB30

DÉMONTE-PNEUS ÉLECTRO-HYDRAULIQUE DE 14" À 30"



### DE SÉRIE

Leviers démonte-pneu et pince bloque-talon classique

### EN OPTION

**MAAP886259** Anneaux de protection pour jantes alu

### Dimensions et poids

1800 x 1650 x 1095 mm - 605 kg

### Atouts

- > Démonte-pneu électro-hydraulique pour roues PL de 14" à 30"
- > Mandrin hydraulique autocentrant universel à 4 mors, il opère dans le deux sens de rotation, ouverture et fermeture hydraulique à pression réglable
- > Les griffes ont été étudiées pour offrir différentes possibilités de prise, essentielles pour l'adaptation à toutes les formes et à tous les profils de jantes, en assurant toujours le maximum de sécurité de blocage
- > Le bras porte-outil est muni d'un système rapide qui permet en toute facilité le changement d'opération (décollage – extraction).
- > Distributeur hydraulique muni d'un clapet qui règle la pression d'exercice de l'autocentreur en lui permettant d'opérer avec sécurité même sur des jantes spéciales, en aluminium, en alliage, à structure très légère ou particulièrement délicate

| Modèle                      | PGMB30                   |
|-----------------------------|--------------------------|
| alimentation électrique     | 400V 3PH / 50 - 60 Hz    |
| Puissance moteur - pompe    | 1,1 kW - 1,5 kW          |
| Ø jante                     | 14" à 30" - 355 à 762 mm |
| Ø max. roue                 | 1640 mm (65")            |
| Largeur max. roue           | 850 mm (34")             |
| Poids max. roue             | 1200 kg                  |
| Vitesse rotation du mandrin | 7 tr/mn                  |
| Force de détalonnage        | 25 000 N                 |



## PGMB56

DÉMONTE-PNEUS ÉLECTRO-HYDRAULIQUE



### EN OPTION

**MAAPMB500516**  
Rallonges 56"

**MAAPMB500517** Mors de protection pour jantes alu

**MAAP886259** Anneaux de protection pour jantes alu

### Dimensions et poids

2350 x 1870 x 1450 mm - 855 kg

### Atouts

- > Démonte-pneus semi automatique électro-hydraulique avec base, conçu pour travailler sur pneus PL, AG et GC jusqu'à 56"
- > Mandrin hydraulique autocentrant universel à 4 mors, développé pour serrer tous les types de jantes de 14" à 42" (jusqu'à 56" en utilisant les rallonge sur demande)
- > Les griffes ont 5 points de serrage pour assurer un serrage optimal de tout type de jante.
- > Deux vitesses de rotation dans les deux sens
- > Prise de diamètre minimum du trou central : 115 mm
- > Mouvement de translation automatique gauche-droite du chariot porte-outils
- > Distributeur hydraulique muni d'un clapet qui règle la pression d'exercice de l'autocentreur en lui permettant d'opérer avec sécurité même sur des jantes spéciales, en aluminium, en alliage, à structure très légère ou particulièrement délicate

| Modèle                      | PGMB56                      |
|-----------------------------|-----------------------------|
| alimentation électrique     | 400V 3PH / 50 - 60 Hz       |
| Puissance moteur - pompe    | 2,2 - 3 kW                  |
| Ø jante                     | 14" à 42" (56" avec option) |
| Ø max. roue                 | 2300 mm (91")               |
| Largeur max. roue           | 1150 mm (45")               |
| Poids max. roue             | 2000 kg                     |
| Vitesse rotation du mandrin | 4,5 - 9 tr/mn               |
| Force de détalonnage        | 25 000 N                    |

**PGM56-AUTO**

DÉMONTE-PNEUS ÉLECTRO-HYDRAULIQUE AUTOMATIQUE



EN OPTION

**MAAP886259** Anneaux de protection pour jantes alu**Dimensions et poids**

2310 x 2100 x 1750 mm - 1175 kg

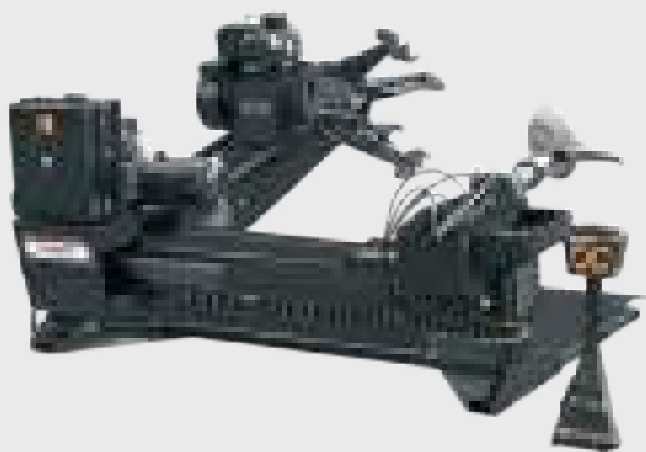
**Atouts**

- > Haute technologie permettant une grande robustesse et des grands cycles de travail
- > Relevage et rotation automatiques de l'outil
- > Chariot à double mouvement par système de vérin hydraulique
- > Rotation horaire et anti-horaire du mandrin avec double vitesse, lente et rapide
- > Rampe d'installation de roue
- > Détalonnage précis et manipulation réduite de l'utilisateur
- > Pupitre de commande filaire
- > Équipements de série : 2 leviers de démontage, protections plastiques, pince bloque-talon, pompe à graisse, entonnoir, pinceau
- > Extensions 56"

| Modèle                    | PGM56-AUTO                  |
|---------------------------|-----------------------------|
| Alimentation électrique   | 400V 3PH / 50 Hz - 60 Hz    |
| Force de détalonnage      | 30 000 N                    |
| Puissance moteur - pompe  | 3,3 - 4 kW                  |
| Ø jante                   | 14" à 46" (56" avec option) |
| Ø max. roue               | 2 500 mm (98")              |
| Largeur max. roue         | 1 200 mm (47")              |
| Pression hydraulique max. | 200 bar                     |

**PGMBXXL**

DÉMONTE-PNEUS ÉLECTRO-HYDRAULIQUE



EN OPTION

**MAAPMB500516**  
Rallonges 60"**MAAPMB500517** Mors de protection pour jantes alu**MAAP886259** Anneaux de protection pour jantes alu

VERSION SANS FIL POSSIBLE

**Dimensions et poids**

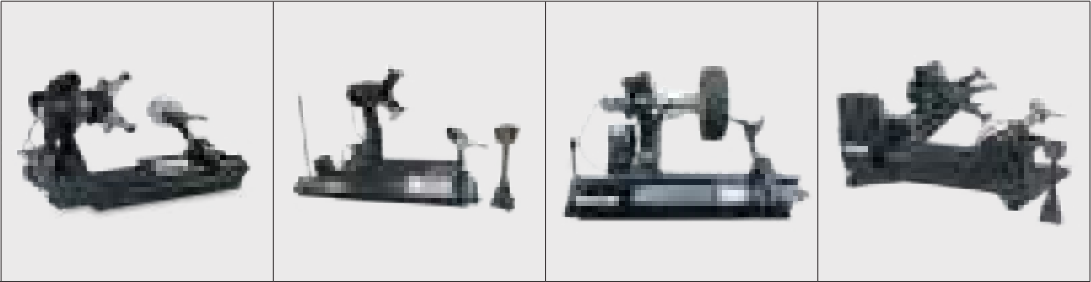
2720 x 2720 x 1985 mm - 1550 kg

**Atouts**

- > Démonte-pneus électro-hydraulique automatique avec châssis double renforcé idéal pour les ateliers au service du pneu pour le démontage et le montage de pneus PL, AG et GC
- > Mouvements synchronisés des chariots conçu avec la technologie de travail « outil toujours en ligne ». Cela permet au disque et à l'outil de toujours se trouver dans la meilleure position de travail
- > Mandrin hydraulique autocentrant universel à 4 mors, développé pour serrer tous les types de jantes de 14 "à 42" (jusqu'à 60" en utilisant les rallonge sur demande)
- > Les griffes ont 5 points de serrage pour assurer un serrage optimal de tout type de jante
- > Deux vitesses de rotation dans les deux sens
- > Prise de diamètre minimum du trou central : 115 mm.
- > Bras porte-outils entièrement automatique en levage et en rotation
- > Possibilité de travailler avec le disque libre (non bloqué), de cette façon le disque est toujours dans la position de travail optimale, pour assurer un serrage optimal de tout type de jante avec moins d'effort pour l'opérateur

| Modèle                   | PGMBXXL                     |
|--------------------------|-----------------------------|
| Alimentation électrique  | 400V 3PH / 50 - 60 Hz       |
| Puissance moteur - pompe | 2,2 - 3 kW                  |
| Ø jante                  | 14" à 42" (60" avec option) |
| Ø max. roue              | 2700 mm (106")              |
| Largeur max. roue        | 1500 mm (59")               |
| Vitesse rotation mandrin | 4,5 - 9 tr/mn               |
| Force de détalonnage     | 30 000 N                    |

COMPARATIF  
DÉMONTE-PNEUS ÉLECTRO-HYDRAULIQUES



| Modèle                   | PGMB30                   | PGMB56                      | PGM56-AUTO                  | PGMBXXL                     |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Utilisation              | PL                       | PL AG GC                    | PL AG GC                    | PL AG GC                    |
| Alimentation électrique  | 400V 3PH / 50 - 60 Hz    | 400V 3PH / 50 - 60 Hz       | 400V 3PH / 50 - 60 Hz       | 400V 3PH / 50 - 60 Hz       |
| Force de détalonnage     | 25 000 N                 | 25 000 N                    | 30 000 N                    | 30 000 N                    |
| Puissance moteur - pompe | 1,1 kW - 1,5 kW          | 2,2 - 3 kW                  | 3,3 - 4 kW                  | 2,2 - 3 kW                  |
| Ø jante                  | 14" à 30" - 355 à 762 mm | 14" à 42" (56" avec option) | 14" à 46" (56" avec option) | 14" à 42" (60" avec option) |
| Ø max. roue              | 1640 mm (65")            | 2300 mm (91")               | 2 500 mm (98")              | 2700 mm (106")              |
| Largeur max. roue        | 850 mm (34")             | 1 150 mm (45")              | 1 200 mm (47")              | 1500 mm (59")               |
| Dimensions               | 1800 x 1650 x 1095 mm    | 2350 x 1870 x 1450 mm       | 2310 x 2100 x 1750 mm       | 2720 x 2720 x 1985 mm       |
| Poids                    | 605 kg                   | 855 kg                      | 1175 kg                     | 1550 kg                     |

# TYREBOX

## 126L

### TB126L

ENSEMBLE AUTONOME COMPRESSEUR  
ET DÉMONTE-PNEUS PL  
PRODUCTION D'AIR ET D'ÉLECTRICITÉ



Compatible PGS HY

#### LES ATOUTS

Moteur diesel bicylindre 4 temps à refroidissement liquide avec démarrage électrique et électrovanne de coupure de carburant (batterie 12 V)

Bloc de compression à pistons avec refroidisseur inter-étage et refroidisseur de sortie procurant une meilleure qualité d'air et un excellent refroidissement

Régulation pneumatique sur le bloc de compression Système DASHPOT

Protection différentielle 30 mA

Ensemble moteur-bloc-génératrice monté sur silentbloks pour réduire les vibrations

## TB126L

ENSEMBLE AUTONOME COMPRESSEUR  
ET DÉMONTE-PNEUS PL  
PRODUCTION D'AIR ET D'ÉLECTRICITÉ

# TYREBOX

126L

### ÉQUIPEZ VOS VÉHICULES D'INTERVENTION

LA TB126L ACCOMPAGNE NOS CLIENTS DEPUIS PLUS DE 20 ANS



Découvrez la TYREBOX®. Cette combinaison révolutionnaire de compresseur et de démonte-pneus PL électro-hydraulique apporte une solution efficace aux pneumaticiens.

La TB126L, avec sa polyvalence incomparable, offre de la rapidité et du confort de travail. Spécialement conçue pour s'adapter aux roues de 13" à 26", elle allie performance et simplicité, assurant ainsi une efficacité maximale.



Poids ensemble  
800 KG



Dimensions machine pliée  
L. 1 711 x l. 1 115 x H. 1 693 mm

#### DONNÉES TECHNIQUES COMPRESSEUR

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Type moteur                  | KOHLER KDW702 (686 cm³)                  |
| Puissance moteur             | 16 HP - 11,7 kW                          |
| Capacité réservoir carburant | 23 L déporté                             |
| Consommation carburant       | 4 l/h à 2 800 tr/min en régime continu   |
| Cylindres / Étages           | 2 (727 cm³) / 2                          |
| Vitesse de rotation bloc     | 1000 tr/min                              |
| Débit réel                   | 42 m³/h - 700 l/min                      |
| Pression max.                | 12 bar                                   |
| Type génératrice             | 7 kVA (5,6 kW) / 230V (1ph) - 400V (3ph) |
| Prise de courant             | 1 x 230V (16 A)                          |
| Réservoir d'air              | 120 L                                    |
| Sortie d'air                 | 1x VL 20 m + 1x PL 20 m                  |
| Niveau sonore                | 87 dB (A) à 1 mètre                      |

Réservoir d'air CE peint epoxy équipé de toutes les sécurités : manomètre de pression d'air à bain de glycérine, soupape de sécurité, clapet anti-retour, vanne de purge des condensats et 2 enrouleurs d'air avec raccords rapides double sécurité raccordés à 1 F.R.L (filtre régulateur lubrificateur)

#### DONNÉES TECHNIQUES DÉMONTE-PNEUS

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension alimentation                                                                |                                                                                      | 400 V triphasé / 50 Hz                                                                |                                                                                                   |
| Puissance moteur mandrin                                                            |                                                                                      | 1,1 kW                                                                                |                                                                                                   |
| Tension de commande                                                                 |                                                                                      | 24 V                                                                                  |                                                                                                   |
| Vitesse de rotation mandrin                                                         |                                                                                      | 6 tr/min                                                                              |                                                                                                   |
| Force max. de détalonnage                                                           |                                                                                      | 25 000 N                                                                              |                                                                                                   |
|  |  |  |              |
| Ø Max 54"<br>1 380 mm max.                                                          | 13" - 26"<br>330 - 660 mm                                                            | Max 23"<br>600 mm max.                                                                |  500 kg max. |
| Translation max. chariot                                                            |                                                                                      | 650 mm                                                                                |                                                                                                   |
| Hauteur plancher fourgon / sol                                                      |                                                                                      | 445 mm max.                                                                           |                                                                                                   |
| Hauteur travail mandrin / sol                                                       |                                                                                      | 700 mm max.                                                                           |                                                                                                   |

VIDÉO Scannez ce QR code à l'aide de votre smartphone pour découvrir la vidéo TYREBOX



#### EQUI-BOXB160 - équilibrée montée sur votre Tyrebox

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Ø jante               | 8" (200 mm)<br>26" (650 mm) |
| Ø max. roue           | 34" (863 mm)                |
| Largeur max. roue     | 17,5" (444 mm)              |
| Précision équilibrage | ± 10 g                      |
| Vitesse équilibrage   | 50-70 tr/min                |



# TYREBOX

## 126LHY

**TB126LHY**

ENSEMBLE AUTONOME COMPRESSEUR  
ET DÉMONTE-PNEUS PL  
PRODUCTION D'AIR



Compatible PMS HY

Compatible PGS HY

### LES ATOUTS

Moteur diesel bicylindre 4 temps à refroidissement liquide avec démarrage électrique et batterie 12 V - 50 Ah

Bloc de compression à pistons avec refroidisseur inter-étage et refroidisseur de sortie procurant une meilleure qualité d'air et un excellent refroidissement

Régulation pneumatique sur le bloc de compression Système DASHPOT

Convertisseur 12V/230V - 1000 W pur sinus (autre puissance sur demande)

Ensemble moteur-bloc monté sur silentbloks pour réduire les vibrations

## TB126LHY

ENSEMBLE AUTONOME COMPRESSEUR  
ET DÉMONTE-PNEUS PL  
PRODUCTION D'AIR

# TYREBOX

## 126LHY

### LA TYREBOX TOUT HYDRAULIQUE GAGNEZ EN LÉGÈRETÉ

Découvrez la TB126LHY, une déclinaison entièrement hydraulique de la TB126L. Conçue avec soin pour réduire le poids global du véhicule, cette version offre à l'utilisateur final la tranquillité d'esprit quant à la charge utile totale de son véhicule. L'alimentation électrique est assurée par un convertisseur 12-220V alimenté par la batterie du compresseur. Des convertisseurs plus puissants sont disponibles en option pour répondre à vos besoins spécifiques.



Poids ensemble  
734 KG



Dimensions machine pliée  
L. 1750 x l. 1200 x H. 1700 mm

#### DONNÉES TECHNIQUES COMPRESSEUR

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Type moteur                  | KOHLER KDW702 (686 cm³)                  |
| Puissance moteur             | 16 HP - 11,7 kW                          |
| Capacité réservoir carburant | 23 L déporté                             |
| Consommation carburant       | 4,3 l/h à 3 600 tr/min en régime continu |
| Cylindres / Étages           | 2 (727 cm³) / 2                          |
| Vitesse de rotation bloc     | 1100 tr/min                              |
| Volume engendré              | 58 m³/h - 966 l/min                      |
| Pression max.                | 12 bar                                   |
| Réservoir d'air              | 120 L                                    |
| Sortie d'air                 | 1x VL 20 m + 1x PL 20 m                  |
| Niveau sonore                | 87 dB (A) à 1 mètre                      |

Réservoir d'air CE peint epoxy équipé de toutes les sécurités : manomètre de pression d'air à bain de glycérine, soupape de sécurité, clapet anti-retour, vanne de purge des condensats et 2 enrouleurs d'air avec raccords rapides double sécurité raccordés à 1 F.R.L (filtre régulateur lubrificateur)

#### DONNÉES TECHNIQUES DÉMONTE-PNEUS

|                                                                                                                   |                                                                                                                   |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pression hydraulique                                                                                              |                                                                                                                   | 170 bar - 2470 PSI                                                                                                |                                                                                                                                                                                            |
| Pression hydraulique moteur de rotation mandrin                                                                   |                                                                                                                   | 230 bar - 3340 PSI                                                                                                |                                                                                                                                                                                            |
| Vitesse de rotation mandrin                                                                                       |                                                                                                                   | 6 tr/min                                                                                                          |                                                                                                                                                                                            |
| Force max. de détalonnage                                                                                         |                                                                                                                   | 25 000 N                                                                                                          |                                                                                                                                                                                            |
| <br>Ø Max 54"<br>1 380 mm max. | <br>13" - 26"<br>330 - 660 mm | <br>Ø Max 23"<br>600 mm max. | <br> 500 kg max. |
| Translation max. chariot                                                                                          |                                                                                                                   | 650 mm                                                                                                            |                                                                                                                                                                                            |
| Hauteur plancher fourgon / sol                                                                                    |                                                                                                                   | 445 mm max.                                                                                                       |                                                                                                                                                                                            |
| Hauteur travail mandrin / sol                                                                                     |                                                                                                                   | 700 mm max.                                                                                                       |                                                                                                                                                                                            |

VIDÉO Scannez ce QR code à l'aide de votre smartphone pour découvrir la vidéo TYREBOX



#### Options TYREBOX®



MAAP20169081

Disque de détalonnage



MAAP20169082

Disque + bec de détalonnage



MAAP888168

Kit VL / VU (sauf jante ALU)



MAAP886259

Anneaux pour jantes alu

# TYREBOX

## 157HY

### TB157HY

ENSEMBLE AUTONOME COMPRESSEUR  
ET DÉMONTE-PNEUS PL  
TOUT HYDRAULIQUE - PRODUCTION D'AIR

JANTES À  
DÉPORTS  
120 / 130 / 135

Compatible PMS HY

Compatible PGS HY



#### Travail avec des jantes à forts déports

Par sa conception, la TB157HY développée par Guernet® a été spécifiquement étudiée pour permettre à l'opérateur de travailler aisément avec des jantes à forts déports :

#### • 120 / 130 / 135

Vous pourrez ainsi travailler les dimensionnels de roues ci-dessous :

#### Tracteur

Roue 11.75x22.5 D130 (385/65 R 22.5 – 385/55 R 22.5)

Roue 11.75x22.5 D135 (385/65 R22.5 – 385/55 R22.5)

Roue 11.75x22.5 D120 (385/65 R22.5 – 385/55 R22.5)

#### Semi-remorque

Roue 14.00x19.5 D120 – (445/45R19.5)

Roue 15.00x22.5 D120 – (455/45R22.5 = X ONE MAXI TRAILER)

#### Ceci en plus des dimensions basiques connues :

315/70 – 315/80 – 385/65 – 385/55 – 13R 22.5 – 11R 22.5

295/80 – 275/80 et tous les 17.5 et 19.5 qui se montent sur de la jante en déport 0



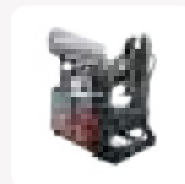
#### MOUVEMENT DE TRANSLATION

Course linéaire du mandrin



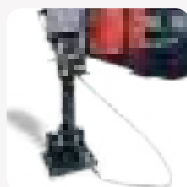
#### GRANDE STABILITÉ AU SOL

Béquille d'appui réglable



#### SÉCURISATION DE L'ÉQUIPEMENT

Mouvements machines sécurisés - capteurs de fin de course pour un repli sans danger



#### PUPITRE DE COMMANDE

À portée de main de l'opérateur



#### MANDRIN PUISSANT

Pour une prise parfaite de la roue



#### ARMOIRE ÉLECTRIQUE

Boîtier de démarrage intégré déporté sur l'avant

### LES ATOUTS

Moteur diesel bicylindre 4 temps à refroidissement liquide avec démarrage électrique et batterie 12 V / 50 Ah

Bloc de compression à pistons avec refroidisseur inter-étage et refroidisseur de sortie procurant une meilleure qualité d'air et un excellent refroidissement

Régulation pneumatique sur le bloc de compression Système DASHPOT

Deux enrouleurs d'air VL et PL avec raccords rapides double sécurité

Mandrin auto-centreur de blocage de roues à fonctionnement hydraulique, rotation du mandrin par groupe hydraulique

## TB157HY

ENSEMBLE AUTONOME COMPRESSEUR  
ET DÉMONTE-PNEUS PL  
TOUT HYDRAULIQUE - PRODUCTION D'AIR

# TYREBOX

157HY

### POUR LES JANTES À FORTS DÉPORTS ET UNE HAUTEUR DE TRAVAIL PERSONNALISÉE

La Tyrebox par Guernet® fusionne un compresseur performant avec un démonte-pneus puissant, formant ainsi une unité efficace et ergonomique conçue pour satisfaire tous les utilisateurs. Le modèle **TB157HY** a été spécialement conçu pour offrir une rapidité et un confort exceptionnels en permettant le réglage personnalisé de la hauteur de travail de l'opérateur. Adapté aux roues de 13" à 26", il garantit une fiabilité et une robustesse inégalées.



Poids ensemble  
755 KG



Dimensions machine pliée  
L. 1760 x l. 1230 x H. 1600 mm

#### DONNÉES TECHNIQUES COMPRESSEUR

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Type moteur                  | KOHLER KDW702 (686 cm³)                  |
| Puissance moteur             | 16 HP - 11,7 kW                          |
| Capacité réservoir carburant | 23 L déporté                             |
| Consommation carburant       | 4,3 l/h à 3 600 tr/min en régime continu |
| Cylindres / Étages           | 2 (727 cm³) / 2                          |
| Vitesse de rotation bloc     | 1 100 tr/min                             |
| Volume engendré              | 56 m³/h - 933 l/min                      |
| Débit réel                   | 45 m³/h - 750 l/min                      |
| Pression max.                | 12 bar                                   |
| Réservoir d'air              | 120 L                                    |
| Sortie d'air                 | 1x VL 20 m + 1x PL 20 m                  |
| Niveau sonore                | 85 dB (A) à 1 mètre                      |

Réservoir d'air en aluminium CE équipé de toutes les sécurités : manomètre à bain de glycérine, soupape de sécurité, clapet anti-retour, vanne de purge des condensats

Convertisseur 12/230 V - 1000 W pur sinus + kit purge automatique inclus

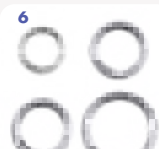
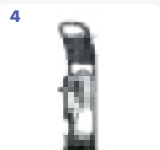
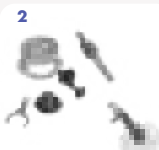
#### DONNÉES TECHNIQUES DÉMONTE-PNEUS

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pression hydraulique                                                                |                                                                                      | 130 bar - 1885 PSI                                                                    |                                                                                                   |
| Vitesse de rotation mandrin                                                         |                                                                                      | 6 tr/min                                                                              |                                                                                                   |
| Force max. de détalonnage                                                           |                                                                                      | 19 500 N                                                                              |                                                                                                   |
| Couple max. mandrin                                                                 |                                                                                      | 2 000 N.m                                                                             |                                                                                                   |
|  |  |  |              |
| Ø Max 57"<br>1 450 mm max.                                                          | 13" - 26"<br>330 - 660 mm                                                            | Ø Max 31"<br>800 mm max.                                                              |  500 kg max. |
| Translation max. chariot                                                            |                                                                                      | 600 mm                                                                                |                                                                                                   |
| Hauteur plancher fourgon / sol                                                      |                                                                                      | 1 010 mm max.                                                                         |                                                                                                   |
| Hauteur travail mandrin / sol                                                       |                                                                                      | 335 mm min.                                                                           |                                                                                                   |

VIDÉO Scannez ce QR code à l'aide de votre smartphone pour découvrir la vidéo TYREBOX



#### Options TYREBOX®



|   |                                                                 |                  |
|---|-----------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Disque de détalonnage                                           | PDMPTB157078     |
| 2 | Kit pour montage de roues VL - Jantes acier et alu              | PDMPTB157110     |
| 3 | Kit 4 protections pour jantes alu                               | MAAPMB500229     |
| 4 | Boîtier de commande sans fil                                    | MAAPWIRELESS     |
| 5 | Bloque-talon                                                    | PDMPTB157081     |
| 6 | Kit 4 anneaux de protection pour jantes alu                     | MAAP886259       |
| 7 | Protection pot d'échappement                                    | CNT0835966AP9005 |
| 8 | Équilibreuse embarquée avec support de fixation spécial TB157HY | EQUI-BOXB160-3   |

# E-TB126

**DISPONIBLE COURANT 2024 : E-TB126**ENSEMBLE ÉLECTRIQUE COMPRESSEUR  
ET DÉMONTE-PNEUS PL  
PRODUCTION D'AIR ET D'ÉLECTRICITÉ**OPTION** PANNEAUX SOLAIRES  
+ CHARGE 12 V VIA ALTERNATEUR  
DU VÉHICULE  
SUR DEMANDE**AUTONOMIE** 35 PNEUS**CYCLE COMPLET**  
MONTAGE / DÉMONTAGE  
AVEC CLÉ À CHOC PNEUMATIQUE  
22 PNEUS**100%**  
ÉLECTRIQUE**Options TYREBOX®**

|   |                                         |                     |
|---|-----------------------------------------|---------------------|
| 1 | Kit pour roues PL 17,5"                 | <b>MAAP3M2762</b>   |
| 2 | 4 anneaux de protection pour jantes alu | <b>MAAP886259</b>   |
| 3 | Kit VL / VU (sauf jantes alu)           | <b>MAAP888168</b>   |
| 4 | Disque de détalonnage                   | <b>MAAP20169081</b> |
| 5 | Disque + bec de détalonnage             | <b>MAAP20169082</b> |
| 6 | Anneau pour jantes alu 22,5"            | <b>MAAP886259A</b>  |

DISPONIBLE COURANT 2024 : E-TB126

ENSEMBLE ÉLECTRIQUE COMPRESSEUR  
ET DÉMONTE-PNEUS PL  
PRODUCTION D'AIR ET D'ÉLECTRICITÉ

E-TB126



MEILLEUR POUR LA PLANÈTE  
ET POUR VOTRE CONFORT DE TRAVAIL

Guernet® s'engage en développant des équipements respectueux de l'environnement et en améliorant le confort de travail des utilisateurs finaux.

La e-TB126 électrique fournit tous les services et avantages de la gamme Tyrebox by Guernet® en limitant les frais d'entretien et garantissant un confort d'utilisation inégalé pour l'opérateur : pratique, silencieux et puissant, cet ensemble autonome compresseur et démonte-pneus PL a été pensé afin de répondre aux normes actuelles et enjeux environnementaux de demain.



Poids ensemble  
763 KG



Dimensions machine pliée  
L. 1 860 x l. 1 070 x H. 1 410 mm

DONNÉES TECHNIQUES COMPRESSEUR

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Pression max.               | 12 bar              |
| Cylindres / Étages          | 2 (460 cm³) / 2     |
| Puissance moteur électrique | 5 kW Brushless 48 V |
| Vitesse de rotation bloc    | 1 235 tr/min        |
| Sortie d'air                | 1x VL épuré         |
| Volume engendré             | 48 m³/h - 800 l/min |

Réservoir d'air en aluminium CE équipé de toutes les sécurités : manomètre à bain de glycérine, soupape de sécurité, clapet anti-retour, vanne de purge des condensats

DONNÉES TECHNIQUES BATTERIES

|                                      |                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| Type de batteries                    | (3x) Lithium 48 Vdc 100 Ah              |
| Intensité de charge                  | Approx. 25 A                            |
| Temps de charge : 230V               | 8h (4%/h si recharge par l'alternateur) |
| Autonomie                            | 2h à puissance maximale                 |
| T° de fonctionnement                 | 0°C à 55°C                              |
| Courant de décharge max.             | 125 A                                   |
| Cycle de vie à 80% de décharge (DOD) | 3 500 charges                           |

DONNÉES TECHNIQUES DÉMONTE-PNEUS

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension                                                                             |                                                                                      | 48 V                                                                                  |                                                                                                   |
| Puissance moteur mandrin                                                            |                                                                                      | 1,1 kW                                                                                |                                                                                                   |
| Tension de commande                                                                 |                                                                                      | 24 V                                                                                  |                                                                                                   |
| Vitesse de rotation mandrin                                                         |                                                                                      | 6 tr/min                                                                              |                                                                                                   |
| Force max. de détalonnage                                                           |                                                                                      | 25 000 N                                                                              |                                                                                                   |
|  |  |  |              |
| Ø Max 54"<br>1 380 mm max.                                                          | 13" - 26"<br>330 - 660 mm                                                            | Ø Max 23"<br>600 mm max.                                                              |  500 kg max. |
| Translation max. chariot                                                            |                                                                                      | 625 mm                                                                                |                                                                                                   |
| Hauteur plancher fourgon / sol                                                      |                                                                                      | 650 mm max.                                                                           |                                                                                                   |
| Hauteur travail mandrin / sol                                                       |                                                                                      | 445 mm min. / 700 mm max.                                                             |                                                                                                   |
| Batteries                                                                           |                                                                                      | (3x) 48 Vdc 100 Ah                                                                    |                                                                                                   |

VIDÉO Scannez ce QR code à l'aide de votre smartphone pour découvrir la vidéo TYREBOX



LES ATOUS

|                                                                                         |                                                                             |                                                                             |                                 |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mandrin auto-centreur de blocage des roues à fonctionnement hydraulique                 | Moteur « brushless » à aimants permanents avec variateur de vitesse intégré | Ensemble alimenté par batterie lithium LiFePo4 « Lithium Fer Phosphate »    | Pupitre de commande filaire     | Capteurs de fin de course pour repli sécurisé                                                                     |
| Bloc de compression à pistons avec refroidisseur inter-étage et refroidisseur de sortie | Contrôle de charge avec application mobile Bluetooth™                       | Mise en veille automatique du groupe hydraulique pour préserver l'autonomie | Réservoir d'air en aluminium CE | Réservoir équipé de toutes les sécurités : soupape de sécurité, clapet anti-retour, vanne de purge des condensats |

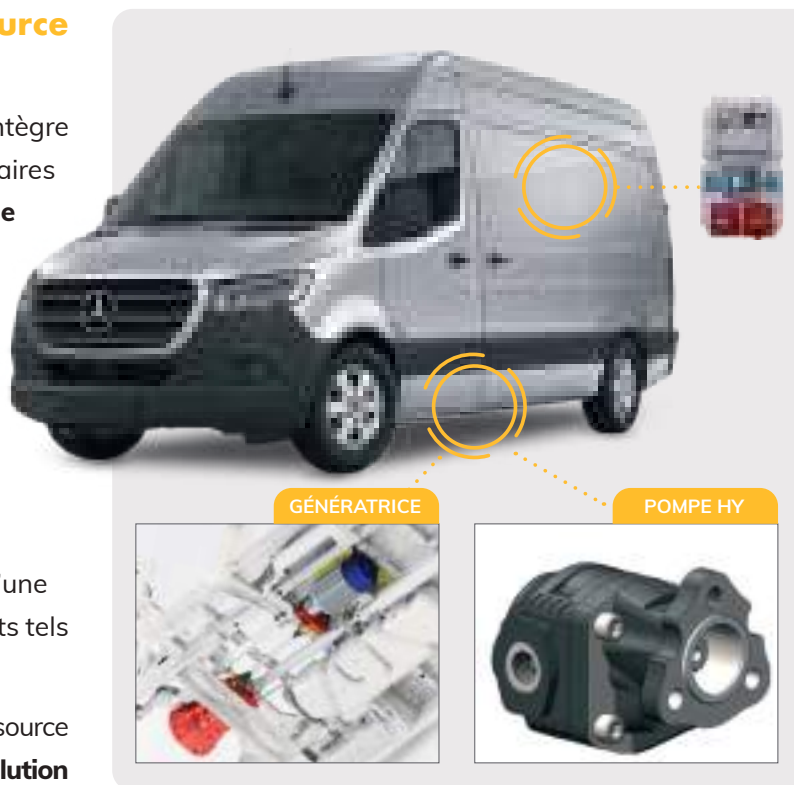
## Votre véhicule devient une source d'énergie

Le Power Gear System version électrique intègre sous le châssis de Véhicules de type Utilitaires Légers (VUL) à propulsion, **une génératrice de courant allant jusqu'à 40 kW triphasé.**

Grâce à ce système, il n'est plus nécessaire de tracter des groupes électrogènes lourds et encombrants. **Le véhicule préserve 100% de son volume de stockage et offre une meilleure charge utile.**

Sa version **hydraulique** permet l'installation d'une pompe capable d'alimenter divers équipements tels que TB126LHY, TB157HY, BOX22 etc.

De plus, puisque le moteur du véhicule devient la source d'énergie, notre PGS **respecte les normes antipollution en vigueur** et simplifie la gestion du carburant.



### Combinaisons d'énergies

Pour s'adapter au mieux aux besoins et aux activités, associez d'autres énergies

#### AIR COMPRIMÉ



Compresseur à vis  
ou à pistons

#### EAU SOUS PRESSION



Pompe haute  
ou basse pression

#### HUILE SOUS PRESSION



Pompe  
hydraulique

#### GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE



Génératrice  
de courant

### Système compatible avec Véhicules propulsion



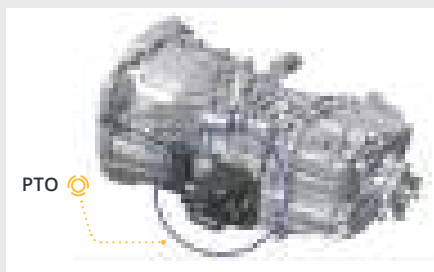
Master



Sprinter

**IVECO**  
Daily

> Nous consulter pour d'autres modèles



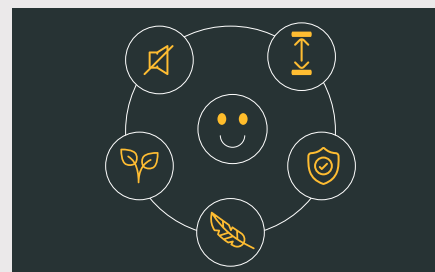
### MONTÉ SUR LA PRISE DE MOUVEMENT

Pour l'installation du Power Gear System, **le véhicule doit être livré avec une prise de mouvement sur la boîte de vitesse** (option constructeur) et Guernet® s'occupe du reste. De l'installation de vos équipements en passant par le raccordement électrique et hydraulique, jusqu'à la mise en main du matériel, nos techniciens qualifiés vous assurent une prestation de qualité.



### DOMAINES D'APPLICATION

Les domaines d'application sont multiples et variés allant du simple atelier mobile en passant par des véhicules équipés de machines de chantiers jusqu'aux véhicules d'intervention spécifiques tels que les pompiers, les ambulances ou même l'armée. **L'imagination de nos clients est la seule limite** : intervenez où et quand vous le souhaitez de manière totalement autonome.



### UN SYSTÈME COMPLET

- **GAGNEZ EN LÉGÈRETÉ ET EN ESPACE**  
Embarquez plus de matériel utile en toute sérénité
- **PLUS DE SÉCURITÉ ET SILENCIEUX**  
Notre système permet de donner un cadre de travail confortable et sécuritaire pour l'opérateur final
- **BON POUR VOUS ET NOTRE PLANÈTE**  
Respect des normes antipollution en vigueur

## VERSION HYDRAULIQUE

POMPE HYDRAULIQUE  
MONTÉE SUR LE MOTEUR

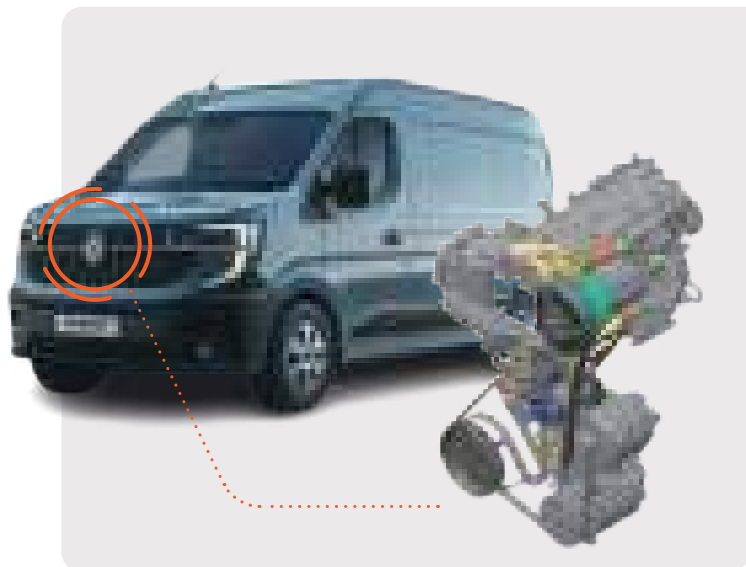
**POWER**  
MOTOR SYSTEM



### Pompe hydraulique montée sur le moteur

Notre **Power Motor System** dans sa configuration hydraulique est conçu spécifiquement pour fournir l'énergie nécessaire à vos équipements hydrauliques.

Grâce à **une pompe hydraulique** directement reliée au moteur du véhicule, l'alimentation de vos machines avec les débits et pressions requis est assurée. Cette pompe est fixée à l'aide d'un support spécialement conçu pour cette utilisation, tout en respectant les normes et recommandations du constructeur.



### Un fonctionnement simple

Pour faire fonctionner le système, il suffit de serrer le frein à main du véhicule avec le moteur en marche et d'appuyer sur l'interrupteur Marche / Arrêt. Une fois que l'embrayage électromagnétique est enclenché, il transfère la puissance du moteur à la pompe hydraulique. Le régime moteur augmentera et la pompe fournira un débit constant et continu d'huile à vos équipements.

COMPATIBLE AVEC LES MODÈLES HYDRAULIQUES  
DE NOTRE GAMME TYREBOX



#### Votre véhicule

comme source d'énergie

En utilisant l'énergie du moteur du véhicule, ce système évite le besoin d'une source d'énergie externe ou supplémentaire pour alimenter les équipements hydrauliques.

#### Système compatible avec Véhicules traction



Master



NV400

> Nous consulter pour d'autres modèles



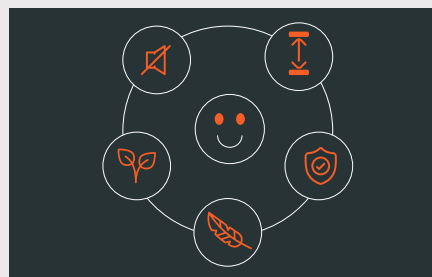
#### OPTION RUN LOCK

Sur certains modèles de véhicule, un système de maintien du moteur tournant sans clé, appelé Run Lock, peut être installé. Il permet à l'utilisateur de pouvoir retirer la clé du contact tout en gardant le véhicule démarré. Il pourra alors fermer la porte du conducteur et conserver la clé sur lui afin de prévenir tout vol de biens personnels ou du véhicule.



#### UNE SOLUTION D'AVENIR

L'évolution des normes relatives aux véhicules thermiques a renforcé notre conviction de proposer à nos clients une solution alternative. Celle-ci permet d'alimenter leurs machines directement via le moteur du véhicule, éliminant ainsi le besoin d'un moteur thermique secondaire. En conséquence, les émissions de gaz sont mieux contrôlées, les nuisances sonores sont réduites, et l'entretien devient plus simple.



#### UN SYSTÈME COMPLET

• **GAGNEZ EN LÉGÈRETÉ ET EN ESPACE**  
Embarquez plus de matériel utile en toute sérénité

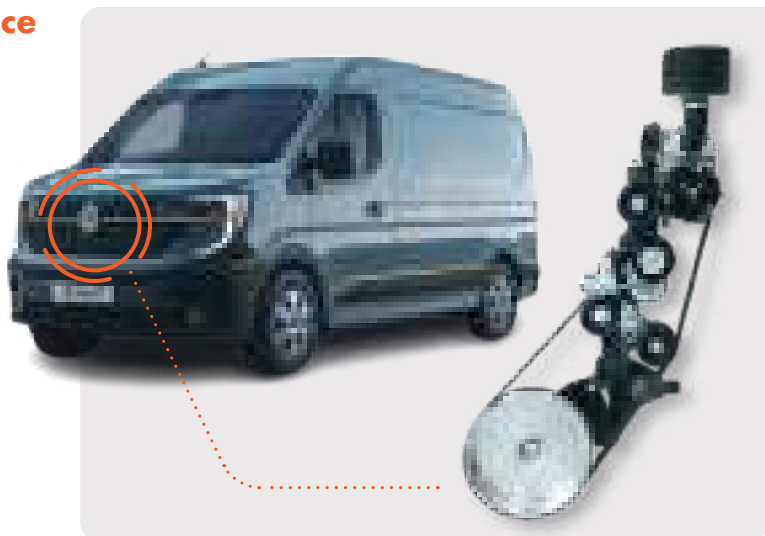
• **PLUS DE SÉCURITÉ ET SILENCIEUX**  
Notre système permet de donner un cadre de travail confortable et sécuritaire pour l'opérateur final

• **BON POUR VOUS ET NOTRE PLANÈTE**  
Respect des normes antipollution en vigueur

## Votre compresseur fonctionne grâce à votre moteur

Notre **Power Motor System** équipé de son compresseur à vis unique est le choix idéal pour les véhicules spécialisés dans le montage de pneumatique, la maintenance, la construction et d'autres applications où l'air comprimé est requis.

Le compresseur à vis est installé sous le capot, et plus exactement **sur le moteur du véhicule**, à l'aide d'un support sur-mesure respectant les préconisations du constructeur.

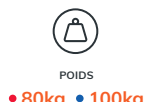


## Le SCAP (Separator Cooling Air Package)

Le **SCAP** est un ensemble séparateur/refroidisseur/réservoir intégré qui se monte à l'intérieur (SCAP Vertical) ou sous le véhicule (SCAP Horizontal).

### Caractéristiques techniques

- SCAP horizontal
- SCAP vertical (BOX)



### Système compatible avec Véhicules traction et propulsion



Master



Sprinter



NV400

> Nous consulter pour d'autres modèles



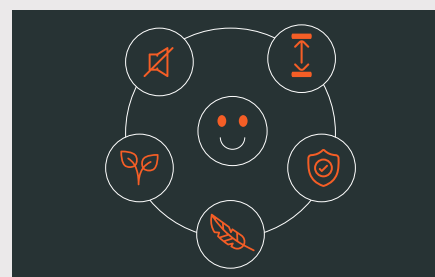
### OPTION RUN LOCK

Sur certains modèles de véhicule, un système de maintien du moteur tournant sans clé, appelé Run Lock, peut être installé. Il permet à l'utilisateur de pouvoir retirer la clé du contact tout en gardant le véhicule démarré. Il pourra alors fermer la porte du conducteur et conserver la clé sur lui afin de prévenir tout vol de biens personnels ou du véhicule.



### DOMAINES D'APPLICATION

Le **Power Motor System** présente une vaste gamme d'applications, couvrant un large éventail de besoins. Cela va des ateliers mobiles simples aux véhicules dotés d'équipements pour les chantiers de construction, sans oublier les véhicules spéciaux et partout où l'air comprimé est indispensable.



### UN SYSTÈME COMPLET

- **GAGNEZ EN LÉGÈRETÉ ET EN ESPACE**  
Embarquez plus de matériel utile en toute sérénité
- **PLUS DE SÉCURITÉ ET SILENCIEUX**  
Notre système permet de donner un cadre de travail confortable et sécuritaire pour l'opérateur final
- **BON POUR VOUS ET NOTRE PLANÈTE**  
Respect des normes antipollution en vigueur

## VERSION ÉLECTRIQUE

GÉNÉRATRICE DE COURANT JUSQU'À 8 kW  
MONTÉE SUR LE MOTEUR

**POWER**  
MOTOR SYSTEM



## Génératrice de courant jusqu'à 8 kW montée sur le moteur

Un système qui s'adapte sur le moteur du véhicule à propulsion ou à traction, incluant une génératrice de courant haute performance de 230 V ou 400 V

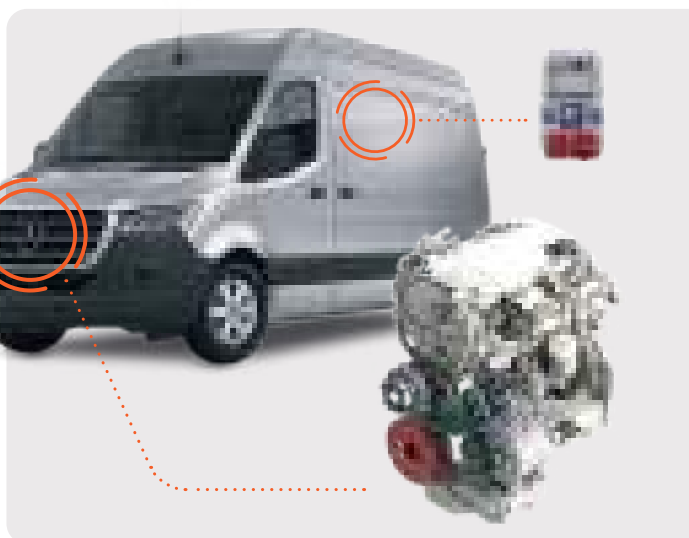
### Puissances disponibles

#### • Courant continu (DC)

14V - 200A et 220A  
28V - 100A et 150A  
56V - 100A

#### • Courant Alternatif (AC)

5KW - 230V  
6KW - 230V  
8KW - 230V et 400V



### Système compatible avec Véhicules traction et propulsion



Master



Sprinter



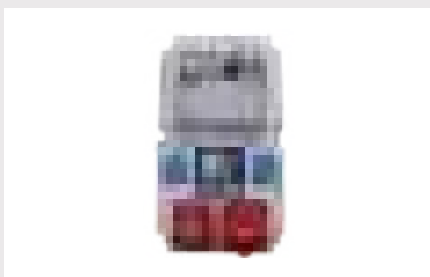
NV400

> Nous consulter pour d'autres modèles



### L'ÉLECTRICITÉ OÙ QUE VOUS SOYEZ

Guernet a la solution idéale : avec notre système innovant, vous pouvez désormais avoir accès à une source de courant stable et fiable car notre technologie est conçue pour répondre à toutes vos exigences. Guernet combine expertise et technologie de pointe pour vous offrir une solution adaptée, garantissant ainsi que vous ne serez jamais à court de courant, où que vous soyez.



### OPTION ARMOIRE ÉLECTRIQUE

L'armoire électrique est essentielle pour la protection de l'opérateur et de l'équipement. Conçue sur mesure, elle allie sécurité et adaptabilité. Ses caractéristiques avancées garantissent la sécurité des composants électriques, tout en offrant une facilité d'accès pour la maintenance. Robuste et intuitive, cette armoire répond efficacement à vos besoins spécifiques, assurant ainsi une utilisation sûre et fiable de vos équipements.



### DOMAINES D'APPLICATION

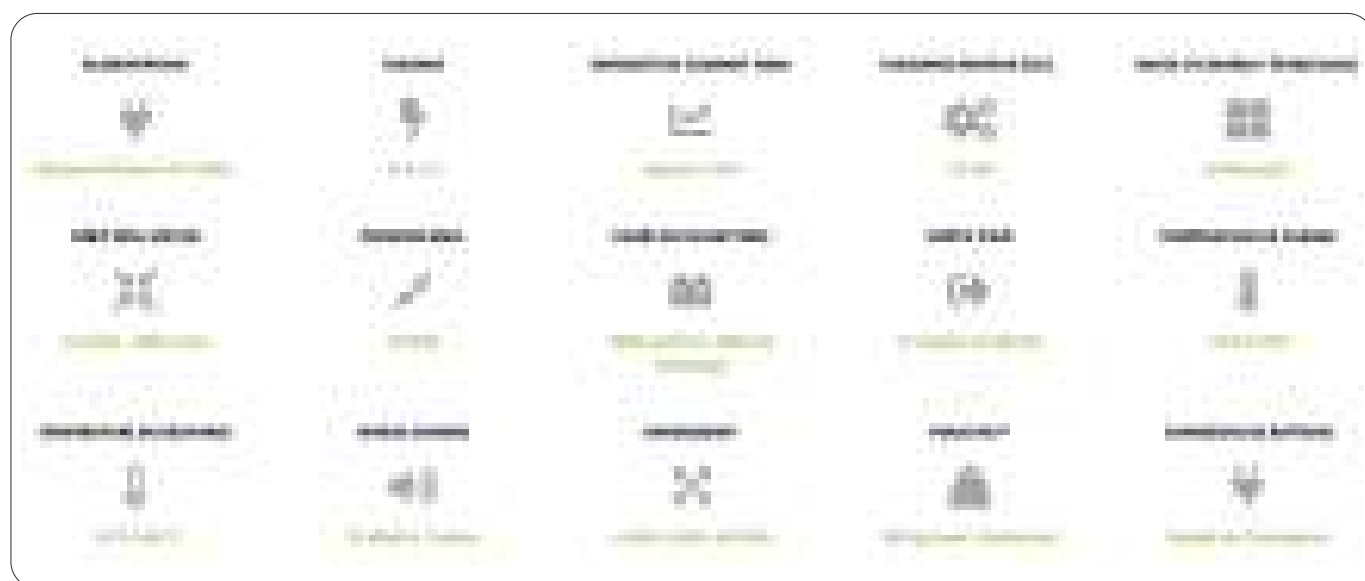
- Soudure
- Production d'air comprimé
- Maintenance hydraulique
- Construction
- Service des égouts
- Service de dépannage
- Construction de pipelines
- Application militaire
- Maintenance réseau électrique
- Autres

## Un système complètement autonome sur batteries

Ce système innovant est l'assurance pour nos clients de pouvoir intervenir où et quand ils le souhaitent de façon complètement autonome.

Ce compresseur est équipé d'une tête de compression avec des cylindres en fonte assurant un meilleur refroidissement et une plus grande longévité.

**Options de recharge polyvalentes :** sur prise électrique, via des panneaux solaires, ou en générant environ 15% de charge par heure en déplacement.



### LES DOMAINES D'APPLICATION

Les domaines d'application sont multiples et variés allant du simple atelier mobile en passant par les véhicules dédiés au changement de pneumatiques jusqu'au contrôle des canalisations. L'imagination de nos clients est la seule limite : intervenez où et quand vous le souhaitez de manière totalement autonome : le PCS peut également être utilisé dans des ZFE et zones sans accès à l'électricité.



### OPTION PANNEAUX SOLAIRES

La recharge solaire de ce compresseur offre une solution écologique et pratique. Les panneaux solaires convertissent l'énergie du soleil en électricité, permettant une utilisation autonome même dans des lieux isolés. Cette méthode respectueuse de l'environnement assure une alimentation constante et réduit l'empreinte carbone, tout en offrant une grande flexibilité d'utilisation.



### PLUS DE VERSIONS

Ce système est disponible en plusieurs versions, offrant ainsi une solution sur mesure pour répondre aux exigences uniques de chaque client. Que ce soit pour des besoins légers ou plus intensifs, chaque version est conçue pour une performance et une satisfaction optimales, s'adaptant parfaitement aux différents environnements et objectifs spécifiques des utilisateurs.

## POWER GEAR SYSTEM

GÉNÉRATRICE DE COURANT OU  
POMPE HYDRAULIQUE MONTÉE SUR  
LA PRISE DE MOUVEMENT (PTO) DE  
VOTRE VÉHICULE

### Compatibilité système

- Avec véhicules propulsion

### Énergies possibles

#### PGS VERSION ÉLECTRIQUE

- Génératrice de courant jusqu'à 40 kW triphasé

#### PGS VERSION HYDRAULIQUE

- Pompe hydraulique



## POWER MOTOR SYSTEM

COMPRESSEUR À VIS, POMPE  
HYDRAULIQUE OU GÉNÉRATRICE DE  
COURANT MONTÉ SUR LE MOTEUR  
DE VOTRE VÉHICULE

### Compatibilité système

#### PMS VERSION AIR OU VERSION ÉLECTRIQUE

- Avec véhicules traction et propulsion

#### PMS VERSION HYDRAULIQUE

- Avec véhicules traction

### Énergies possibles

#### PMS VERSION AIR

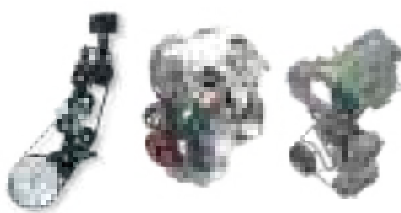
- Compresseur à vis jusqu'à 60 m³/h - 11,5 bar

#### PMS VERSION ÉLECTRIQUE

- Génératrice de courant jusqu'à 8 kW

#### PMS VERSION HYDRAULIQUE

- Pompe hydraulique



## POWER CHARGE SYSTEM

COMPRESSEUR AUTONOME  
ÉLECTRIQUE À PISTONS  
SUR BATTERIES

### Compatibilité système

- Avec véhicules traction et propulsion

### Énergies possibles

- Compresseur autonome sur batteries jusqu'à 12 m³/h - 10 bar

Options de recharge : sur prise électrique, via  
panneaux solaires ou en générant 15% de charge  
par heure en déplacement



100% SUR BATTERIES



# Fixity : l'atelier mobile d'intervention

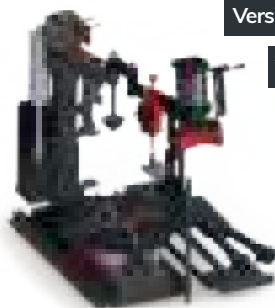
Gagnez en légèreté avec ce concept ultra compact et pratique

**AUTONOMIE  
50 ROUES**

SAVOIR CONSTITUANT UN OUTIL MOBILE POUR  
PNEUMATIQUES ET UTILISATIONS EQUIPEMENTS

Bénéficiez d'un véhicule parfaitement adapté pour satisfaire les exigences de vos clients de manière rapide, commode et efficace. Nos installations et accessoires, intégrés dans un véhicule utilitaire, facilitent vos interventions de dépannage dans des endroits auparavant difficiles d'accès, tels que les parkings, les zones souterraines et les métropoles.

**POWER**  
CHARGE SYSTEM



Version glissière

Version fixe



## Compresseur d'air

Entraînement par courroie

**Tension** 12 VCC

**Puissance** 1,3 kW

**Débit réel** 12 m³/h

**Pression** 10 bar

Réserve d'air jusqu'à 50 L  
selon modèle + F.R.L.

Niveau sonore atténué

**Batterie LiFePo4**

**Grande autonomie**  
Une journée complète de  
fonctionnement

## Démonte-pneus VL/VUL

Pour pneus jusqu'à 22"

**Tension** 12 VCC

Run flat

Tailles basses

Livré avec protections jantes alu

Détalonneur axial avec protections  
de jantes

Tête de montage plastique

**Autonomie pour une charge complète**  
Jusqu'à 50 roues suivant conditions  
d'utilisation, dimensions des  
pneumatiques et utilisation des  
équipements

## Équilibreuse VL/VUL

Pour pneus jusqu'à 24"

**Modes** 1x statique  
1x dynamique  
3x alu

**Accessoires** Pinces à masses  
Compas  
Écrou de serrage rapide  
4 cônes (jusqu'à 135 mm)

**Tension** 230 VAC à alimenter  
par un convertisseur  
12 VCC - 230 VAC

Version  
sur glissières



Version  
fixe



# Quelle version du Fixity vous convient ?

Découvrez nos différentes configurations

VL-VUL



## FIXITYFOXY

Le Fixity FOXY s'inscrit comme le plus petit atelier mobile d'intervention au monde.

Découvrez une solution pratique, fiable et économique qui s'adapte à tous les budgets pour un travail de qualité.

Votre véhicule s'adapte à toutes les situations.

Compresseur d'air



PCS-MICRO-LITH  
+ réservoir + FRL

Démonte-pneus VL/VUL



MAAP860-2MOB-GL  
Démonte-pneus sur glissières

Équilibreuse VL/VUL



B966GL ou B112GL  
Équilibreuse sur glissières

## FIXITYPLUS

Une combinaison ergonomique et efficace pensée pour augmenter votre espace utile.

Encore plus pratique, embarquez tout le matériel nécessaire pour votre journée de travail tout en gardant l'aspect compact d'un utilitaire de taille moyenne.



Compresseur d'air



PCS-MICRO-LITH  
+ réservoir + FRL

Démonte-pneus VL/VUL



MAAP860-2MOB-GL  
Démonte-pneus sur glissières

Équilibreuse VL/VUL



B966GL ou B112GL  
Équilibreuse sur glissières

## Compatibilité des types de véhicules



### FIXITYFOXY

Petits utilitaires type

- RENAULT Kangoo
- PEUGEOT Partner
- CITROËN Berlingo
- NISSAN NV250



### FIXITYPLUS

Moyens utilitaires type

- RENAULT Trafic
- VOLKSWAGEN T6
- PEUGEOT Expert
- CITROËN Jumpy



### FIXITYMAXI

Grands utilitaires type

- RENAULT Master
- MERCEDES Sprinter
- FIAT Ducato
- VOLKSWAGEN Crafter



### FIXITYTRAIL

Tous véhicules avec attelage pouvant tracter une remorque !

Remorque double essieux

PTAC 1500 kg

Dimensions 3000x1800x2000 mm

# Quelle version du Fixity vous convient ?

Découvrez nos différentes configurations



FixiBox 2-en-1 : démonte-pneus VL/VUL  
+ compresseur intégré



FIXIBOX  
+ réservoir + FRL +  
enrouleur

Le compresseur est installé  
sous le démonte-pneus

Équilibreuse VL/VUL



B212 ou F755  
Équilibreuse fixe

## FIXITYMAXI

Spécialement conçu pour un haut rendement sur la journée, le Fixity MAXI est un allié de taille.

Un véhicule atelier totalement équipé selon vos besoins dans lequel l'opérateur a une totale liberté d'organisation avec un espace utile amélioré grâce à son ensemble FixiBox 2-en-1.

## FIXITYTRAIL

Le Fixity TRAIL est une remorque permettant la mobilité à moindre coût sans immobiliser un véhicule

Remorque complète, avec rack à pneus, cette version offre l'avantage de pouvoir aller sur plusieurs sites sans équiper chaque concession d'un véhicule dédié à cette utilisation.

### Version diversification

Pour étendre son champ d'application à la vidange, le changement des plaquettes de freins, de pare-brises, d'amortisseurs ou encore la climatisation.



Version pneumaticiens

FixiBox 2-en-1 : démonte-pneus VL/VUL  
+ compresseur intégré



FIXIBOX  
+ réservoir + FRL +  
enrouleur

Le compresseur est installé  
sous le démonte-pneus

Équilibreuse VL/VUL



B212 ou F755  
Équilibreuse fixe

## Les avantages du Fixity



**Un fonctionnement 100% sur batteries lithium rechargeables et/ou panneaux solaires**

Permettant une plus grande liberté de travail et garantissant un confort et une autonomie inégalés.  
Rechargeable sur secteur et par l'alternateur du véhicule en roulant (hors Fixity TRAIL et e-Fixity)



**Notre bureau d'études a testé l'autonomie d'utilisation avec une charge**

50 cycles de montage et démontage suivant conditions d'utilisation, dimensions des pneus et utilisation d'outils pneumatiques (clé à chocs, cric, gonflage des pneus, soufflette etc.)



**Chaque version a son optimisation de l'espace pensé pour l'opérateur**

Découvrez un véhicule totalement optimisé avec un espace fonctionnel et ergonomique. Travaillez où vous le souhaitez malgré les contraintes d'environnement particulières (souterrains, parkings, grandes villes)



**Le FixiBox 2-en-1, un concentré unique de notre savoir-faire pour vos besoins**

Innovant et compact, notre nouvel ensemble compresseur et démonte-pneus permet de travailler à l'intérieur du véhicule tout en conservant un espace utile pour le stockage et un réagencement de l'espace de travail.

# Fixity : un aménagement complet

Découvrez les accessoires et options

VL-VUL



## KIT ÉCLAIRAGE LED INTÉRIEUR

La technologie LED : économique et pratique, une longévité inégalée



## KIT ÉCLAIRAGE LED EXTÉRIEUR

Soyez visible pour tous les usagers de la route



## BACS DE RANGEMENT

Idéaux pour organiser votre véhicule comme vous le souhaitez



## ENROULEUR AIR

Pour une utilisation rapide, pratique et efficace



## CHANDELLES DE LEVAGE

Les chandelles de levage compactes et leur bac rangement



## KIT SÉCURITÉ

Trousse de premiers secours et extincteur pour une sécurité garantie



## POIGNÉE DE GONFLAGE

Une poignée ergonomique avec son support fixé à la paroi du véhicule



## PANNEAUX SOLAIRES

Possibilité de recharger les équipements grâce à des panneaux solaires installés sur le toit du véhicule



## KIT HYGIÈNE

Ultra pratique et hygiénique, fixé sur la porte arrière du véhicule



## CONVERTISSEUR

Un convertisseur 12-230 V homologué



## MULTI-SUPPORTS

Pour douilles, clés à choc, clés dynamométriques et plus encore



## INCLUS DANS CHAQUE VERSION ! APPLICATION CONNECTÉE

Surveillez en temps réel la tension, le courant délivré, la charge et la santé de vos batteries lithium connectées !

D'autres accessoires sont également disponibles,  
contactez votre conseiller technico-commercial pour en savoir + !



# L'aménagement de véhicules

## Les périphéries et planchers - L'arrimage

### Un aménagement sur-mesure et selon vos besoins

Guernet® vous propose de multiples choix pour l'aménagement de votre véhicule.

**L'habillage est la première étape pour un aménagement de qualité :** parois et planchers sont les éléments de base sur lesquels vont reposer tout votre équipement.

Les habillages des parois et planchers permettent de protéger votre véhicule des éclats, bosses et rayures afin de conserver toute la valeur réelle de celui-ci en cas de revente.



### Habillage

Périphérie bois brut  
8 mm



Périphérie bois bouleau gris prestige  
5 mm



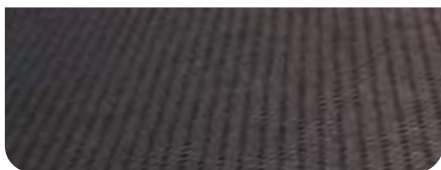
Périphérie polypropylène  
4,5 mm



Périphérie aluminium strié  
1,5 mm



Plancher bois antidérapant - 10 mm  
Passage de roues bois antidérapant - 10 mm



Plancher polypropylène - 12 mm  
Passage de roues polypropylène - 10 mm



Plancher aluminium strié  
Passage de roues aluminium



### Arrimage

#### Rail d'arrimage - Longueur 3 m

Permet de maintenir les éléments dans le véhicule à l'aide de sangles, chaînes ou barres, se fixe sur les parois du véhicule

Référence : KITCARAIL



#### Barre d'arrimage - Ajustable de 1,65 à 1,95 m

S'adapte sur le rail d'arrimage pour maintenir les éléments dans le véhicule

Référence : ACCA000101



# L'aménagement de véhicules

## Les rampes de chargement et H de séparation



### Rampes de chargement en aluminium

|                 | Type                 | Fixation   | Dimensions     | Informations                                                                    | Capacité de charge |
|-----------------|----------------------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ACCAKITRAMP03   | Standard             | Amovible   | 1 500 x 300 mm | Support de rangement sur porte arrière                                          | 1000 kg la paire   |
| ACCAKITRAMP03-1 |                      | Amovible   | 1 500 x 300 mm | Support de rangement sur cloison de séparation (horizontal)                     | 1000 kg la paire   |
| ACCAKITRAMP04   |                      | Fixe       | 1 770 x 650 mm | Modèle standard (hors véhicules spécifiques)                                    | 300 kg             |
| ACCAKITRAMP08   |                      | Fixe       | 1 700 x 650 mm | H2 TRANSIT / JUMPER / BOXER / DUCATO <b>traction</b> - MASTER <b>propulsion</b> | 300 kg             |
| ACCAKITRAMP09   |                      | Fixe       | 1 936 x 650 mm | H3 DUCATO / JUMPER / BOXER                                                      | 300 kg             |
| ACCA000173      | Pliable et pivotante | Fixe       | 2 200 x 600 mm | Hauteur de seuil : max. 570 mm                                                  | 450 kg             |
| ACCA000064      | Pliable              | Fixe       | 2 250 x 800 mm | Idéale pour seuil de chargement haut (IVECO / SPRINTER...)                      | 300 kg             |
| ACCA000103      |                      | Fixe       | 3 000 x 800 mm | Idéale pour seuil de chargement haut (IVECO / SPRINTER...)                      | 300 kg             |
| ACCA000174      |                      | Démontable | 2 200 x 600 mm | Hauteur de seuil : max. 535 mm                                                  | 350 kg             |
| ACCA000176      |                      | Démontable | 2 800 x 800 mm | Hauteur de seuil : 330-715 mm                                                   | 320 kg             |



### H de séparation

|              | H de séparation en aluminium pour véhicule type                        | Type de transmission |
|--------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| CNTOCA0026   | Renault Master H2 / Nissan NV400 H2 / Opel Movano H2 / Ford Transit H2 | Traction             |
| CNTOCA0068A  | Renault Master H3 / Nissan NV400 H3 / Opel Movano H3 / Ford Transit H3 | Traction             |
| CNTOCA0081A  | Peugeot Boxer H2 / Citroën Jumper H2 / Fiat Ducato H2                  | Traction             |
| CNTOCA0113A  | Peugeot Boxer H3 / Citroën Jumper H3 / Fiat Ducato H3                  | Traction             |
| CNTOCA0075A  | Renault Master H3 / Nissan NV400 H3 / Opel Movano H3 (toit résine)     | Propulsion           |
| CNTOCA00662A | Mercedes Sprinter 906-907 H1 / VW Crafter H1 (modèle < 2018)           | Propulsion           |
| CNTOCA0066A  | Mercedes Sprinter 906-907 H2 / VW Crafter H2 (modèle < 2018)           | Propulsion           |
| CNTOCA0067A  | Iveco Daily H2 / H3                                                    | Propulsion           |
| CNTOCA0123A  | Man TGE H3 / VW Crafter H3 (nouveau modèle)                            | Propulsion           |

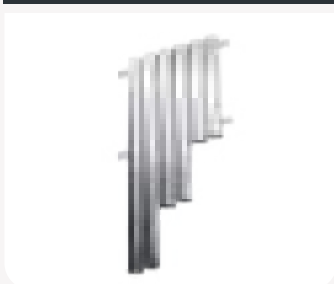




# L'aménagement de véhicules

## Les supports pour l'outillage

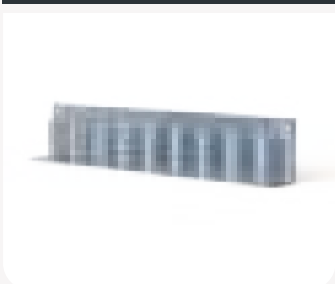
**CNTOFDP11A**  
6 tubes en aluminium de différentes longueurs  
pour rangement de leviers  
Fixation sur cloison



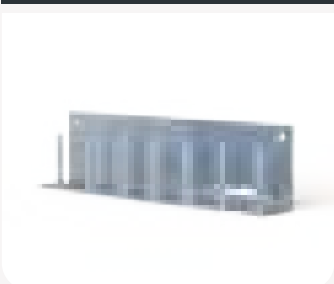
**CNTOFDP28A**  
6 tubes en aluminium de différentes longueurs  
pour rangement de leviers  
• Fixation au sol



**CNTOFDP14A**  
Support en aluminium  
pour 9 douilles 1/2"



**CNTOFDP20A**  
Support en aluminium  
pour 7 douilles 1/2"



**CNTOFDP16A**  
Support en aluminium  
pour clé à chocs 1/2"



**CNTOFDP131PA**  
Support clé à chocs PL



**CNTOCA0004A**  
Support en aluminium pour 4 douilles 1/2" et  
rallonge de clé dynamométrique



**CNTOFDP21A**  
Rangement en aluminium  
pour meuleuse et rallonges



**CNTOFDP19A**  
Fourreau en aluminium  
pour découle bourrelet



**CNTOCA0005A**  
Support en aluminium pour  
clé dynamométrique 1/2"



**CNTOCA00206A**  
Bac en aluminium avec support 8 douilles



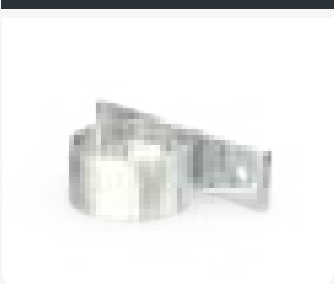
**CNTOFDP171A**  
Crochet en aluminium pour suspendre une  
soufflette ou une poignée de gonflage



**CNTOCA0024**  
Support en aluminium  
pot à graisse



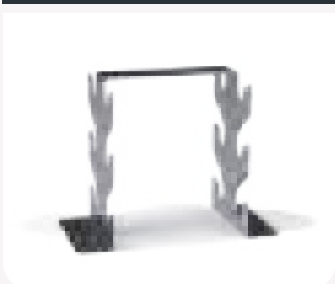
**CNTOFDP18A**  
Support en aluminium  
pour masse



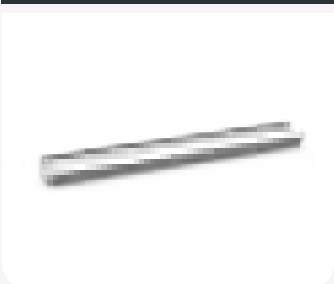
**CNT0509003P**  
Support bead booster 20L - Acier peint  
**CNT0509003A**  
Support bead booster 20L - Aluminium



**CNTOCA0091A**  
Support en aluminium  
pour 6 douilles à contrôle de couple



**CNTOCA0043A**  
Support en aluminium  
pour clé dynamo 1"



# L'aménagement de véhicules

## Les kits supports pour l'outillage



### Kit 9 supports - PL



ACCAKITSUP-PL-1  
Kit 9 supports PL en aluminium  
pour fixation porte latérale

+



ACCAKITSUP-PL-2  
Kit 9 supports PL en aluminium  
pour fixation porte arrière

+



### Kit 9 supports - TC4

ACCAKITSUP-TC4-1\*  
Kit 9 supports pour équipement TC4  
pour tout utilitaire



### Kit 8 supports - Fixity

ACCAKITSUP-TC4-3\*  
Kit 8 supports pour équipement Fixity



\* ACCAKITSUP-TC4-1T Kit avec portes arrières en aluminium pour petit et moyen utilitaire (type Kangoo, Trafic, T6...)  
ACCAKITSUP-TC4-2T Kit avec portes arrières en aluminium pour grand utilitaire (type Master, Sprinter...)  
ACCAKITSUP-TC4-3T Kit avec portes arrières en aluminium pour Fixity (type Kangoo, Berlingo...)



# L'aménagement de véhicules

## Les bacs de rangement

### Les kits bacs

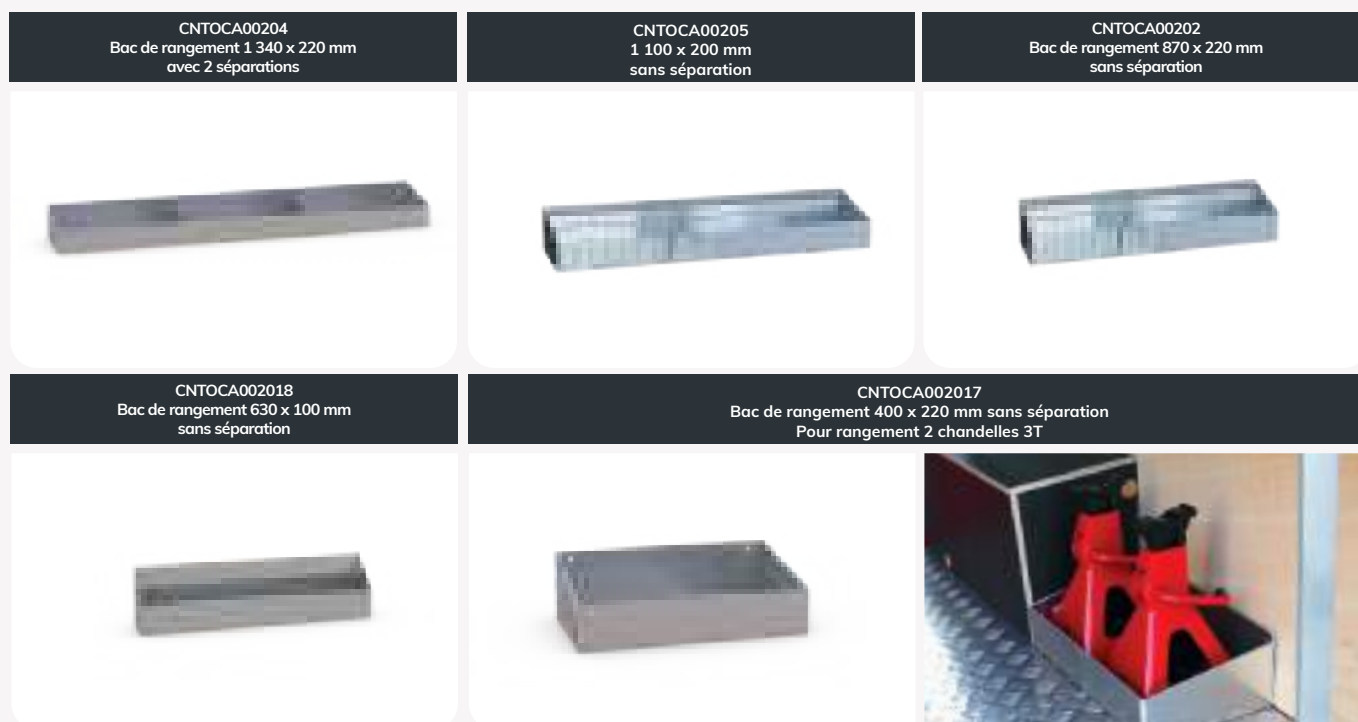
|                | CNTOCA00204<br>1 340 x 220 mm<br>avec 2 séparations | CNTOCA00205<br>1 100 x 200 mm<br>sans séparation | CNTOCA00202<br>870 x 220 mm<br>sans séparation | CNTOCA00311<br>Plat de maintien<br>L. 1 500 mm | CNTOCA00312<br>Plat de maintien<br>L. 930 mm |
|----------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ACCAKITBAC-1   | 4                                                   | -                                                | -                                              | 2                                              | -                                            |
| ACCAKITBAC-1H* | 4                                                   | -                                                | -                                              | 1                                              | -                                            |
| ACCAKITBAC-2   | 4                                                   | 1                                                | 1                                              | 2                                              | 2                                            |
| ACCAKITBAC-2H* | 4                                                   | 1                                                | 1                                              | 1                                              | 2                                            |

\* H : fixation des bacs sur H de séparation (voir page 33)





### Les bacs et accessoires



|              | Désignation                              | Dimensions                    | Séparations     |
|--------------|------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| CNTOCA00201  | Bac de rangement aluminium               | 2 000 x 220 mm                | Sans séparation |
| CNTOCA002011 |                                          | 400 x 170 mm                  | Sans séparation |
| CNTOCA002012 |                                          | 255 x 130 mm                  | Sans séparation |
| CNTOCA002013 |                                          | 2 000 x 220 mm                | 2 séparations   |
| CNTOCA002017 |                                          | 400 x 220 mm                  | Sans séparation |
| CNTOCA002018 |                                          | 630 x 100 mm                  | Sans séparation |
| CNTOCA00202  |                                          | 870 x 220 mm                  | Sans séparation |
| CNTOCA00204  |                                          | 1 340 x 220 mm                | 2 séparations   |
| CNTOCA00205  |                                          | 1 100 x 200 mm                | Sans séparation |
| CNTOCA00208A |                                          | 775 x 250 mm                  | Sans séparation |
| CNTOCA00311  | Plat en aluminium pour fixation des bacs | 40 x 8 mm - Longueur 1 500 mm | -               |
| CNTOCA00312  |                                          | 40 x 8 mm - Longueur 930 mm   | -               |
| CNTOCA00313  |                                          | 40 x 8 mm - Longueur 400 mm   | -               |



# L'aménagement de véhicules

## Éclairages intérieurs et extérieurs

### Les éclairages extérieurs

#### Les rampes lumineuses

Tous nos éclairages sont homologués selon la réglementation en vigueur

ACCA100020  
Rampe halogène 2 modules 12/24 V  
Dimensions : 1 250 x 143 x 200 mm

Réf avec marquage : ACCA100020M



ACCA100023  
Rampe LED Titan Cristal 2 modules 12/24 V  
Dimensions : 1 524 x 211 x 65 mm

Réf avec marquage : ACCA100023M



ACCA100034  
Rampe LED Titan Cristal 4 modules 12/24 V  
Dimensions : 1 524 x 211 x 65 mm

Réf avec marquage : ACCA100034M



#### Les gyrophares

ACCA000004  
Gyrophare halogène 12/24 V - Feu rotatif plat  
Hauteur 179 mm



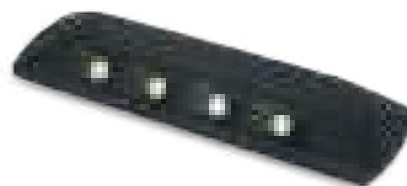
ACCA000066  
Gyrophare LED orange 12/24 V - Feu rotatif 360°  
Ø150 mm - Hauteur 55 mm



#### Les feux de ronde



ACCA100028  
Feu de ronde LED blanc 12/24 V



#### Les éclairages intérieurs

CNEL90001  
Bande LED 12/24V 1 m



ACCA000204  
Phare de travail 9 LED 12/24V



# L'aménagement de véhicules

## Les rampes lumineuses, gyrophares et feux



### Guide de choix des kits d'éclairage extérieur

|                    | Désignation                                                | Type d'éclairage | Marquage  |
|--------------------|------------------------------------------------------------|------------------|-----------|
| ACCAKITLUM-RAMP-1  | Rampe lumineuse L. 1250 mm à 2 modules orange 12/24 V      | Halogène         | -         |
| ACCAKITLUM-RAMP-1M | Rampe lumineuse L. 1250 mm à 2 modules orange 12/24 V      | Halogène         | Dépannage |
| ACCAKITLUM-RAMP-3  | Rampe lumineuse L. 1524 mm à 2 modules orange 12/24 V      | LED              | -         |
| ACCAKITLUM-RAMP-3M | Rampe lumineuse L. 1524 mm à 2 modules orange 12/24 V      | LED              | Dépannage |
| ACCAKITLUM-RAMP-4  | Rampe lumineuse L. 1524 mm à 4 modules orange 12/24 V      | LED              | -         |
| ACCAKITLUM-RAMP-4M | Rampe lumineuse L. 1524 mm à 4 modules orange 12/24 V      | LED              | Dépannage |
| ACCAKITLUM-GYRO-1  | Gyrophare orange 12/24 V                                   | Halogène         | -         |
| ACCAKITLUM-GYRO-ID | Gyrophare orange 12/24V - Avec support spécial IVECO DAILY | Halogène         | -         |
| ACCAKITLUM-GYRO-2  | Gyrophare orange 12/24 V                                   | LED              | -         |
| ACCAKITLUM-GYRO-3  | Gyrophare orange 12/24V - Avec support spécial IVECO DAILY | LED              | -         |
| ACCAKITLUM-FEU-2   | 4 feux de ronde blanc 12/24 V                              | LED              | -         |
| ACCAKITLUM-FEU-4   | 2 feux de ronde blanc 12/24 V                              | LED              | -         |

Les kits sont accompagnés d'un ou plusieurs interrupteurs et d'une protection (fusible / porte-fusible)

### Guide de choix des kits d'éclairage intérieur

| Référence kit      | CNEL90001 - Bande LED 12/24V 1 m | ACCA000204 - Phare de travail 9 LED 12/24V | Utilitaire préconisé |
|--------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|
| ACCAKITLUM-LED-S   | 1                                | -                                          | Petit                |
| ACCAKITLUM-LED-M   | 2                                | -                                          | Moyen                |
| ACCAKITLUM-LED-L   | 3                                | -                                          | Grand                |
| ACCAKITLUM-VAN-M   | 2                                | 2                                          | Moyen                |
| ACCAKITLUM-VAN-L   | 3                                | 2                                          | Grand                |
| ACCAKITLUM-PHARE-1 | -                                | 1                                          | Tous                 |
| ACCAKITLUM-PHARE-2 | -                                | 2                                          | Tous                 |

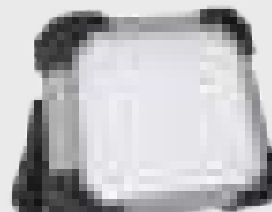
**Petit** : véhicule type Kangoo, Berlingo / **Moyen** : véhicule type Trafic, Master L2, Sprinter L2 / **Grand** : véhicule type Master L3/L4, Sprinter L3/L4  
Les kits sont accompagnés d'un ou plusieurs interrupteurs et d'une protection (fusible / porte-fusible)

### Les éclairages portatifs sur batterie

CNEL0100001  
Lampe rechargeable 10 W - 1000 lumens - aimantable



CNEL0100002  
Lampe rechargeable 20 W - 1000 lumens





# L'aménagement de véhicules

Les accessoires hygiène, sécurité et ventilation

## Les kits

|                 | AÉRATEUR SOLAIRE | GRILLE AÉRATION 300 X 100 | GRILLE AÉRATION 200 X 100 | DÉVIDOIR PAPIER | DISTRIBUTEUR DE SAVON | BIDON LAVE-MAINS | TROUSSE DE SECOURS | EXTINCTEUR 2 KG |
|-----------------|------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| ACCAKITHYGSEC-1 | -                | -                         | -                         | 1               | 1                     | 1                | 1                  | 1               |
| ACCAKITVENTIL-1 | 1                | -                         | 2                         | -               | -                     | -                | -                  | -               |
| ACCAKITVENTIL-2 | 1                | 2                         | 2                         | -               | -                     | -                | -                  | -               |
| ACCAKITVASP-1   | 1                | -                         | 2                         | -               | -                     | -                | 1                  | 1               |
| ACCAKITVASP-1L  | -                | -                         | 4                         | -               | -                     | -                | 1                  | 1               |
| ACCAKITVASP-2   | 1                | 2                         | 2                         | -               | -                     | -                | 1                  | 1               |
| ACCAKITVASP-2L  | -                | 2                         | 4                         | -               | -                     | -                | 1                  | 1               |

Pour les références se finissant par «L», aérateur solaire remplacé par 2 grilles 200x100 mm fixées en haut de la porte latérale.  
Grille 300x200 mm : ventilation de l'équipement type TYREBOX (à l'arrière de celui-ci)  
Grille 200x100 mm : ventilation du véhicule (sur la porte arrière)

## Hygiène au détail

|            | Désignation                         |
|------------|-------------------------------------|
| ACCA000091 | Dévidoir papier avec bobine         |
| ACCA000181 | Distributeur de savon liquide 0,7 L |
| ACCA000113 | Bidon lave mains 5L + support       |

ACCA000091  
Dévidoir papier avec bobine

ACCA000181  
Distributeur de savon liquide 0,7 L

ACCA000113  
Bidon lave mains 5L + support



## Sécurité au détail

|              | Désignation                                       |
|--------------|---------------------------------------------------|
| ACCA000001   | Extincteur 2 kg à poudre + support                |
| ACCA000156-S | Extincteur 6 kg à poudre + support                |
| ACCA000069-S | Trousse de secours 22 x 16 x 5 mm + support mural |
| ACCA000069   | Trousse de secours 22 x 16 x 5 mm                 |
| ACCA0000691  | Support mural pour trousse                        |

ACCA000069-S  
Trousse de secours 22 x 16 x 5 mm + support mural pour trousse



ACCA000001  
Extincteur 2 kg à poudre + support



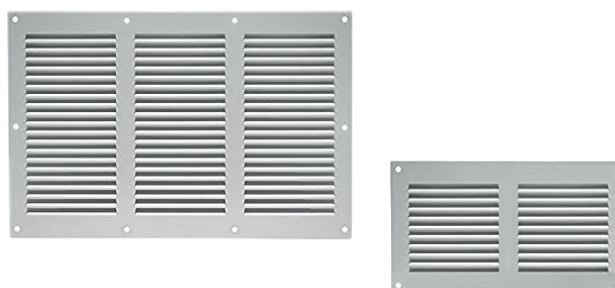
## Ventilation au détail

|              | Désignation                                            |
|--------------|--------------------------------------------------------|
| CNTOAERATEUR | Aérateur solaire pour fourgon - 25 m³/h                |
| ACCA000076   | Grille aération 200 x 100 mm                           |
| ACCA000005   | Grille aération 300 x 200 mm pour ventilation TYREBOX® |

CNTOAERATEUR  
Aérateur solaire pour fourgon - 25 m³/h



ACCA000005 (à gauche) et ACCA000076 (à droite)  
Grille aération





# CBL3T

## Pont-élévateur ciseaux basse levée

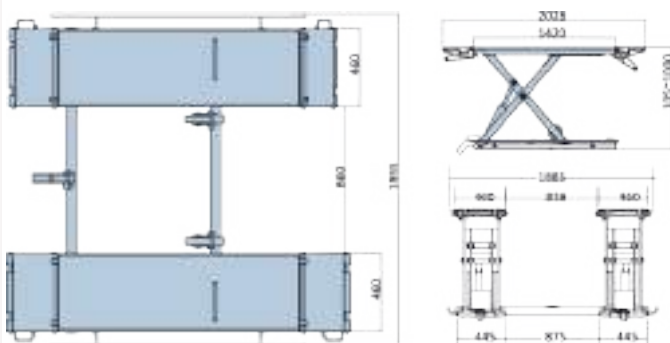
3 Tonnes

EXISTE EN  
**230 V**  
MONOPHASE



### Un équipement polyvalent

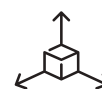
- Idéal pour les interventions sur les pneumatiques et prestations rapides
- Conçu pour une utilisation fixe ou mobile (grâce au kit mobilité)
- Système de sécurité mécanique
- Contacteur de hauteur maximale
- Pupitre de commande basse tension et mobile
- Rampes d'accès verrouillables en extension pour les véhicules longs



### Données techniques



500 kilos



L. 2 028 x l. 1 955 x H. 1 000 mm

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Tension / Fréquence         | 400 V / 3 PH / 50 Hz     |
| Puissance moteur électrique | 2,2 kW - 3 HP            |
| Commande                    | 24 V type « homme mort » |
| Alimentation pneumatique    | 6 - 8 bar                |
| Capacité de levage          | 3 000 kg                 |
| Hauteur max. de levage      | 1 000 mm                 |
| Hauteur min. de levage      | 105 mm                   |
| Temps de levage             | 30 secondes              |
| Largeur des plateformes     | 460 mm                   |
| Niveau sonore               | < à 70 dB(A) à 1 mètre   |

# Cage de sécurité ACPN930000E-3 et automate de gonflage CYBAIR3

La sécurité maximale de l'opérateur



Utilisation  
1 roue PL ou AG



Avec automate de gonflage  
CYBAIR3 certifié LNE

Nos automates de gonflage CYBAIR3 offrent des moyens simples, sûrs et précis de gonflage et dégonflage des pneus.

Ce produit a été étudié pour gagner en espace et en poids grâce à sa structure aluminium.

Sa simplicité d'utilisation le rend idéal pour les concessionnaires automobiles, les garages ou les flottes automobiles où la facilité d'utilisation, la précision et la fiabilité sont essentielles.

Verrouillage automatisé en option

## Les atouts

### > Protection contre les projections de matières

Lors du gonflage d'un pneu, la sécurité de l'utilisateur est primordiale compte tenu du grand nombre d'accidents, parfois même de décès, liés à cette activité. La cage de sécurité de gonflage Guernet® permet d'éviter les projections de morceaux de pneus lors d'un éclatement et garantit la protection ainsi que la sécurité de l'utilisateur qui travaille sur ce type de poste.

### > Protection contre les effets de souffle

Au même titre que les projections de pneus, les effets de souffle peuvent s'avérer dangereux, voire mortels pour l'utilisateur. Grâce au double maillage décalé de son enveloppe de métal, cet effet de souffle est atténué et protège l'utilisateur de manière optimale. Il est toutefois nécessaire de s'équiper des dispositifs de sécurité obligatoires : lunettes, casques antibruits, respect de la distance de 3m...

### > Facilité d'ouverture et fermeture

La poignée de la cage de sécurité de gonflage permet une ouverture et fermeture rapides pour une utilisation simple et efficace. Le système de fermeture permet de garantir que la porte ne s'ouvre pas lors du gonflage et en cas d'éclatement du pneu.

### > Fixation au sol

Bien que la cage de sécurité pour le gonflage de pneus soit stable, lourde et munie d'un plancher renforcé, il est obligatoire de la fixer pour garantir une sécurité maximale. La cage peut être facilement et rapidement ancrée au sol, grâce à quatre trous prévus pour cela, afin d'assurer une sécurité accrue lors de l'utilisation.

# Réseaux d'air comprimé

Des installations réalisées par nos experts



## ÉTUDE DE VOS BESOINS

Guernet® vous propose un bilan énergétique complet : un examen de vos fuites à partir d'une valise de mesure ainsi qu'une étude de votre réseau d'air comprimé.



## FINALISATION DE VOS PROJETS

À partir de vos plans et une étude de vos besoins, nous vous proposons et installons tous les équipements nécessaires au bon fonctionnement de votre agence.



## ANALYSE DE VOS PROBLÈMES

Notre service après-vente se tient à votre disposition pour une intervention rapide sur le matériel hors ou sous garantie ainsi que pour vous fournir des pièces détachées.



Tube aluminium



Réseau sécurisé



Système évolutif

### Installation, prix, livraison

Les conditions d'installation tiennent compte d'un local dégagé et accessible, de matériel de manutention à disposition, d'installation au rez-de-chaussée, d'installation sans démontage de l'ancien matériel, de raccordements électriques et pneumatiques à proximité. Si ces conditions d'installation ne sont pas remplies, l'installation fera l'objet d'un devis ou facturation supplémentaire.

Les prix s'entendent net H.T. franco France métropolitaine à partir de 1000 euros net H.T. Les livraisons s'entendent hors déchargement et hors Corse. Les commandes de points feront l'objet d'une fiche d'installation à compléter par le client.

Les conditions générales de vente Guernet® sont disponibles sur simple demande ou depuis notre site web [www.guernet.com](http://www.guernet.com)

CONDITIONS

## RÉF/ ACPN700140G CRIC PNEUMATIQUE 2 T

Le **cric pneumatique** est un outil léger et efficace pour le levage, utilisant l'air comprimé, adapté pour des charges moyennes dans des ateliers ou des garages. Soupape de sécurité, extension de levage et embout pour raccord rapide VL, anneau de guidage, interrupteur à retour automatique.

### CARACTÉRISTIQUES

|                           |            |                   |        |
|---------------------------|------------|-------------------|--------|
| Capacité de levage        | 2 T        | Hauteur max.      | 430 mm |
| Pression de service d'air | 7 à 10 bar | Hauteur de levage | 235 mm |
| Hauteur min.              | 115 mm     | Extension         | 80 mm  |



## RÉF/ ACPN7501530 CRIC OLÉOPNEUMATIQUE 15/30 T

Le **cric oléopneumatique 15/30T** est un outil de levage robuste et polyvalent, capable de soulever jusqu'à 30 tonnes, idéal pour le dépannage PL.

Conforme à la norme EN 1494:2001+A1:2008

### CARACTÉRISTIQUES

|                           |             |                              |                       |
|---------------------------|-------------|------------------------------|-----------------------|
| Capacité de levage        | 15 T / 30 T | Hauteur de levage pour 32 T  | 73 mm                 |
| Pression de service d'air | 8 à 12 bar  | Hauteur de levage pour 16 T  | 139 mm (73 mm +66 mm) |
| Hauteur min.              | 151 mm      | Extensions (16 T uniquement) | 1 x 75 mm + 1 x 45 mm |
| Hauteur max.              | 410 mm      | Poids net                    | 38 kg                 |

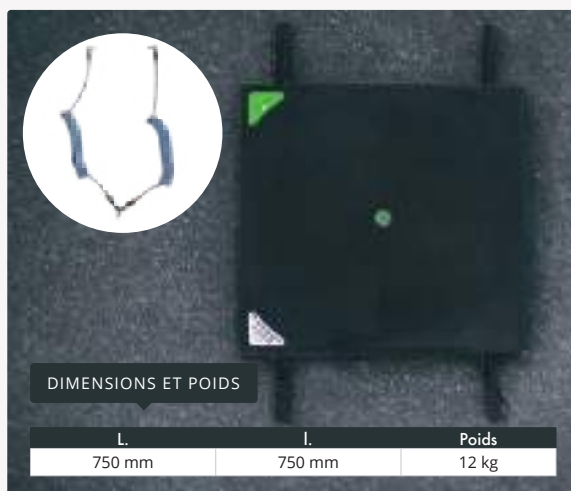


## RÉF/ ACPN7500043-1 COUSSIN DE LEVAGE 43 T

Ce **coussin de levage**, capable de soulever jusqu'à 43 tonnes, combine robustesse et précision. Compact et léger, il est idéal pour des espaces restreints dans divers secteurs, pour les véhicules surbaissés ou les bus. Doté de matériaux résistants et de valves de sécurité, il garantit une utilisation sûre et efficace. Vendu avec kit de raccordement.

### CARACTÉRISTIQUES

|                           |            |                        |                |
|---------------------------|------------|------------------------|----------------|
| Capacité de levage max.   | 43 T       | Hauteur de levage max. | 410 mm         |
| Pression de service d'air | 8 / 12 bar | Utilisation            | AG / GC        |
| Hauteur min.              | 25 mm      | Entrée d'air           | 1/4" G femelle |



### DIMENSIONS ET POIDS

| L.     | l.     | Poids |
|--------|--------|-------|
| 750 mm | 750 mm | 12 kg |

# Accessoires

## Notre sélection

### RÉF/ OUPN35501222-1G CLÉ À CHOCS PL 1" ARBRE LONG

Cette clé à choc est un outil **puissant**, **polyvalent** et **efficace** qui facilite les tâches de **serrage** et de **desserrage**, tout en améliorant la **productivité** et la **qualité** du travail de l'opérateur.

#### CARACTÉRISTIQUES

|                    |                |                          |                |
|--------------------|----------------|--------------------------|----------------|
| Entraînement carré | 1"             | Vibration                | 12,88 m/s2     |
| Bruit d'impact     | 110 dBA        | Vitesse à vide           | 6 500 tr/min   |
| Couple max.        | 2 712 Nm       | Consommation air moyenne | 271 l/min      |
| Type mécanisme     | Marteau double | Diamètre tuyau mini.     | Ø 19 mm - 3/4" |



### RÉF/ ACPN800010-3002 GONFLEUR TUBELESS BOOSTER 20L

Rapide et efficace, ce **canon à air de 20L en acier** est idéal pour les pneus de véhicules légers, utilitaires, poids lourds. Il facilite la mise en place des pneus contre la jante en injectant l'air avec précision. Doté de :

- Manomètre à bain de glycérine
- Vanne d'alimentation 1/4" à boisseau sphérique et vanne de sortie 1"1/2
- Poignée de transport

#### CARACTÉRISTIQUES

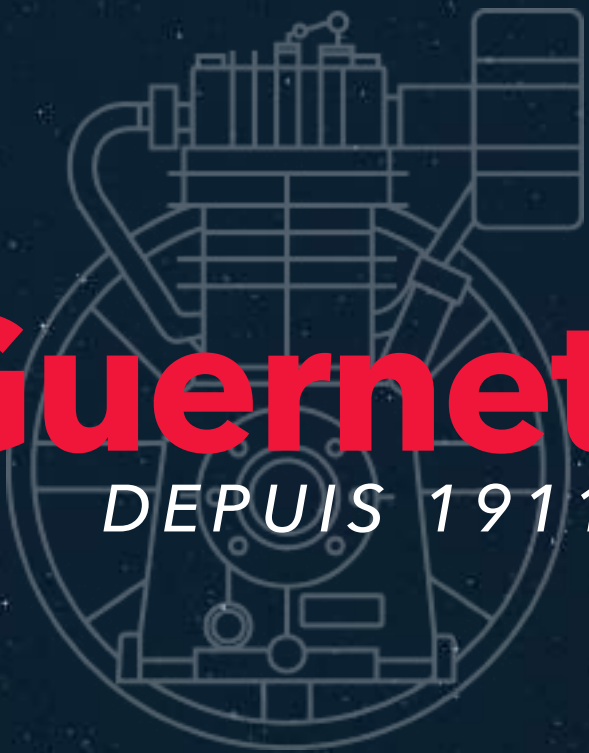
|                    |              |                                     |                |
|--------------------|--------------|-------------------------------------|----------------|
| Type d'utilisation | VL / VU / PL | Capacité de réservoir d'air         | 20 L           |
| Pression max.      | 12 bar       | Pression d'utilisation VL / VU - PL | 5 bar / 10 bar |



## Notes

www.**Guernet**.com

Les conditions générales de vente Guernet® sont disponibles sur simple demande ou depuis notre site web [www.guernet.com](http://www.guernet.com)  
Garantie suivant nos C.G.V. en prenant soin de procéder aux entretiens courants indiqués sur la notice et en respectant les préconisations de fonctionnement et d'installation.



# Guernet®

DEPUIS 1911

**constructeur d'én[air]gie**

Guernet® vous propose une gamme entière de produits spécialement conçus pour s'adapter parfaitement à votre besoin, selon vos directives et dans le respect des normes actuelles.

#### Adresse

51 route de Montargis  
BP170 89304 Joigny Cedex  
**FRANCE**

#### Mail

Pour toute demande d'information,  
contactez-nous via l'adresse :  
**contact@guernet.com**

#### STANDARD

**0 820 200 221**

Service 0,09 € / min  
+ prix appel

#### SAV

**0 820 200 242**

Service 0,09 € / min  
+ prix appel



**Suivez nos actualités** et accédez à l'ensemble de notre offre en nous suivant sur les réseaux ou sur :

www.**Guernet**.com