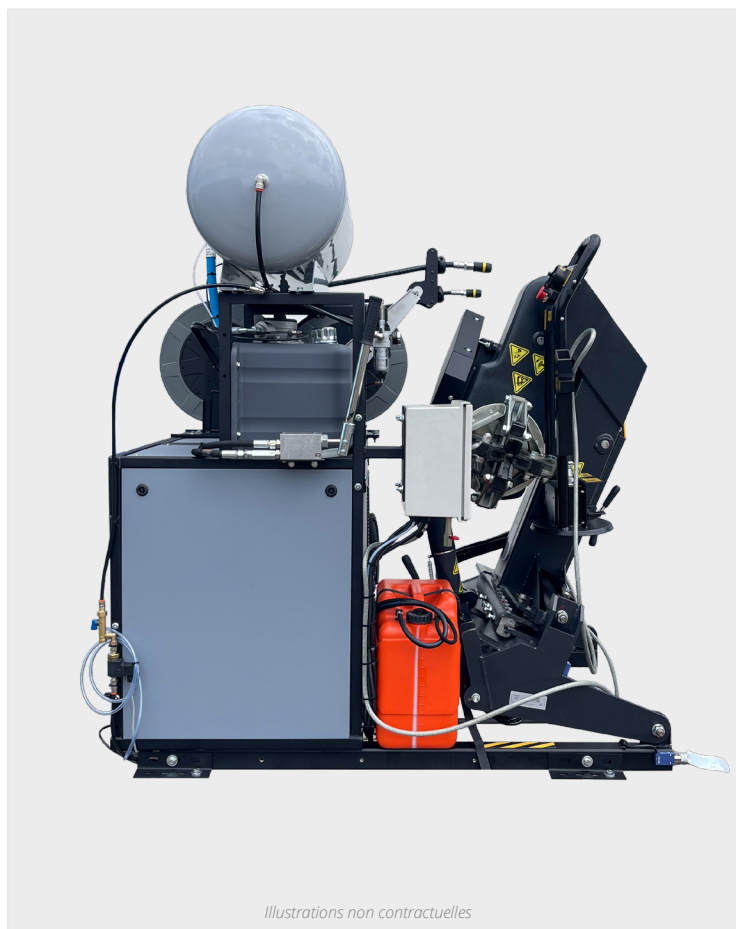




Illustrations non contractuelles

## PROPRIÉTÉS

- Moteur diesel bicylindre 4 temps à refroidissement liquide avec démarreur électrique et batterie 12V.
- Bloc de compression à pistons avec cylindres en fonte, régulation pneumatique, refroidisseur inter-étage et refroidisseur de sortie procurant une meilleure qualité d'air et un excellent refroidissement.
- Réservoir d'air **CE** peint epoxy équipé de toutes les sécurités : manomètre à bain de glycérine, soupape de sécurité, clapet anti-retour, purge des condensats automatique.
- 2 enrouleurs d'air de 20m, VL et PL avec raccords rapides double sécurité raccordés à 1 filtre régulateur lubrificateur.
- Mandrin auto-centreur de blocage des roues à fonctionnement hydraulique.
- Rotation du mandrin par moteur hydraulique.
- Pupitre de commande filaire.
- Bâche à huile 30L en Polyéthylène haute densité HDPE.
- Capteurs fin de course pour un repli de la machine sécurisé.

## CARACTÉRISTIQUES COMPRESSEUR

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| TYPE MOTEUR                   | KOHLER KDW702 (686 cm³)        |
| PUISSANCE MOTEUR              | 11,7 kW - 16 HP                |
| CAPACITÉ RÉSERVOIR CARBURANT  | 23 L                           |
| CONSOMMATION CARBURANT        | 4 L/h à 2800 tr/min            |
| NB DE CYLINDRES / ÉTAGES BLOC | 2 (727 cm³) / 2                |
| VITESSE DE ROTATION BLOC      | 1100 tr/min                    |
| DÉBIT RÉEL                    | 45 m³/h - 750 L/min            |
| PRESSION MAX.                 | 12 BAR                         |
| RÉSERVOIR AIR                 | 120 L                          |
| SORTIE D'AIR                  | Enrouleurs : VL 20 m + PL 20 m |
| NIVEAU SONORE                 | 87 dB(A) à 1 mètre             |
| DIMENSIONS (machine pliée)    | L. 1700 x l. 1200 x H. 1700 mm |
| POIDS NET (avec accessoires)  | 760 kg                         |

## CARACTÉRISTIQUES DÉMONTE-PNEU

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| PRESSION HYDRAULIQUE           | 180 BAR                   |
| PRESSION MOTEUR ROT. MANDRIN   | 210 BAR                   |
| VITESSE DE ROTATION MANDRIN    | 6 tr/min                  |
| FORCE MAX. DÉTALONNAGE         | 25000 N                   |
| Ø - JANTE                      | 13-26"                    |
| LARGEUR MAX. - ROUE            | 600 mm                    |
| POIDS MAX. - ROUE              | 500 kg                    |
| Ø - ROUE MAX                   | 1380 mm max               |
| TRANSLATION MAX. CHARIOT       | 625 mm                    |
| HAUTEUR PLANCHER FOURGON / SOL | max. 650 mm               |
| HAUTEUR TRAVAIL MANDRIN / SOL  | min. 445 mm / max. 700 mm |

### STANDARD

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

### SAV

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

51 ROUTE DE MONTARGIS BP170  
89304 JOIGNY CEDEX (FRANCE)

@ CONTACT@GUERNET.COM





Illustration non contractuelle

## ACCESSOIRES DE SÉRIE

- 1 Flexible d'échappement Ø 32mm lg 50 cm
- 1 Tulipe d'échappement Ø 32mm
- 1 Convertisseur 12/230V 1000W pur sinus  
(Autres puissances sur demande)
- 1 pince bloque-talon
- 1 outil 3ème main
- 1 pompe à graisse
- 1 pinceau à graisse
- 2 Entonnoirs
- 2 leviers



## OPTIONS

- |                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| <b>MAAP886259</b>     | 4 anneaux de prot. pour jante ALU (1) |
| <b>MAAP20169081</b>   | Disque de détalonnage (2)             |
| <b>MAAP20169082</b>   | Disque + bec de détalonnage (3)       |
| <b>MAAP888168</b>     | Kit VL / VU (sauf jante ALU) (4)      |
| <b>MAAPWIRELESS</b>   | Kit sans fil pour pupitre             |
| <b>EQUI-BOXB160</b>   | Equilibreuse de roues embarquée (5)   |
| <b>MAAP3M2762-KIT</b> | Kit pour roue PL 17,5" pour B160 (6)  |
| <b>KRN</b>            | Raccords rapides jerrican de gasoil   |
| <b>KITCNT0835909</b>  | Traverse de manutention (7)           |



## STANDARD

0 820 200 221

Service 0,09 € / min  
+ prix appel

## SAV

0 820 200 242

Service 0,09 € / min  
+ prix appel

51 ROUTE DE MONTARGIS BP170  
89304 JOIGNY CEDEX (FRANCE)

@ CONTACT@GUERNET.COM



www.Guernet.com



Non contractual illustration

## ADVANTAGES

- Liquid-cooled, 4-stroke, twin-cylinder diesel engine with electric starter and 12V battery.
- Piston air pump with pneumatic regulation, inter-stage cooler and outlet cooler providing better air quality and excellent cooling.
- Epoxy-painted CE air tank with full safety features: glycerine pressure gauge, safety valve, non-return valve, automatic condensate drain.
- 2 LV and HGV air reels with double-safety quick-release couplers connected to 1 lubricating filter regulator.

## FEATURES

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| ENGINE TYPE               | KOHLER KDW702 (686 cm³) |
| ENGINE POWER              | 11,7 kW - 16 HP         |
| FUEL TANK                 | 23 L                    |
| FUEL CONSUMPTION          | 4 L/h at 2800 rpm       |
| AIR PUMP CYLINDER / STAGE | 2 (727 cm³) / 2         |
| AIR PUMP ROTATION SPEED   | 1100 rpm                |
| FREE AIR DELIVERY         | 45 m³/h - 750 L/min     |

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| MAX. PRESSURE               | 12 BAR                         |
| AIR TANK                    | 120 L                          |
| AIR OUTLET                  | 1x LV 20 m + 1x HGV 20 m       |
| SOUND LEVEL                 | 87 dB(A) at 1 meter            |
| DIMENSIONS (folded machine) | L. 170 x l. 1200 x H. 1700 mm  |
| DIMENSIONS PACKAGE          | L. 1950 x l. 1220 x H. 1900 mm |
| NET WEIGHT                  | 760 kg                         |

## STANDARD ACCESSORIES

- 1 x Exhaust hose Ø 32mm lg 50 cm
- 1 x floor passage Ø 32mm
- 1 x Ø160 mm angled funnel
- 1 x 12/230V 1000W pure sine converter



## OPTIONS

- PE Exhaust cover
- KRN Quick connectors for fuel jerrycans

Converter 12V/230V 1500W or 2000W

## Contact us

Please contact us for information.  
By mail [contact@guernet.com](mailto:contact@guernet.com) • By phone +33 (0)3.45.88.30.30  
Address 51 Route de Montargis - 89300 Joigny (FRANCE)



Non contractual illustration

## ADVANTAGES

- Hydraulic self-centring wheel lock chuck.
- Chuck rotation by hydraulic motor.
- Wired control panel.
- 30L oil tank made from high-density polyethylene (HDPE).
- Limit sensors for safe machine folding.

## TYRE-CHANGER FEATURES

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| HYDRAULIC PRESSURE        | 170 BAR  |
| MOTOR PRESSURE CHUCK ROT. | 230 BAR  |
| CHUCK ROTATION SPEED      | 6 tr/min |
| MAX. FORCE REMOVAL        | 25000 N  |
| Ø - RIM                   | 13-26"   |
| MAX. WIDTH - WHEEL        | 600 mm   |

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| MAX. WEIGHT - WHEEL            | 500 kg                    |
| Ø - WHEEL                      | 1380 mm max               |
| MAX. TRANSLATION TOOL CARRIAGE | 625 mm                    |
| FLOOR HEIGHT VAN / GROUND      | max. 650 mm               |
| WORKING HEIGHT CHUCK/GROUND    | min. 445 mm / max. 700 mm |

## STANDARD ACCESSORIES

- 2 levers, 1 heel clamp, 1 3-hand tool, 1 grease pump, 1 grease brush, 1 funnel et 1 screwdriver.



## OPTIONS

**MAAP886259** 4 ALU rim protection rings  
**MAAP20169081** Bead breaker disc  
**MAAP888168** Light vehicle kit (except ALU rims)

**EQUI-BOXB160**  
**MAAP3M2762**

On-board wheel balancer  
 17.5" PL wheel kit for B160

## Contact us

Please contact us for information.

By mail [contact@guernet.com](mailto:contact@guernet.com) • By phone +33 (0)3.45.88.30.30

Address 51 Route de Montargis - 89300 Joigny (FRANCE)

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