

# JMB-MG



Nettoyer de manière écologique grâce au le nettoyeur haute pression sur remorque, le DiBO **JMB-MG** qui fonctionne entièrement **au gaz-GNC**.

La remorque dispose d'un moteur Kubota refroidi par eau fonctionnant au gaz GNC avec un ECU commandé par CAN BUS qui, sous le contrôle d'une commande DiBO, gère avec précision tous les paramètres du moteur.

Ce moteur est pourvu d'un système de récupération thermique qui permet de partiellement préchauffer l'eau de nettoyage.

## CARACTÉRISTIQUES



Concept moderne et ergonomique



Matériaux de haute qualité



Accouplement de pompe moteur avec boîtier de réduction



Échangeur de chaleur



GreenBoiler-GNC



Pompe radiale à haute pression



Écran numérique avec commande par manette



Régime stationnaire automatique



Système track & trace (option)



Fonction vapeur (option)



Stage 5 ready



Une garantie de 5 ans !

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

- Capot de protection exécuté en polyester À DOUBLE PAROI :
  - Faible niveau sonore
  - Disponible en diverses couleurs RAL en option
- Commande numérique avec manette
- Il est inutile et impossible d'ouvrir la remorque durant les travaux de nettoyage. Tous les éléments de commande et fournitures se trouvent à l'arrière à l'extérieur de la machine.
- Un système de rangement unique pour les outils et les accessoires. (voir la photo)
- L'écran numérique indique :
  - Les fonctions de moteur
  - La surveillance de la flamme
  - Le niveau du réservoir d'eau
  - Le niveau des réservoirs GNC

## ACCESSOIRES EN STANDARD

Code	Description du produit
code	Dévidoir intégré (JMB-MD/MG/ME) avec tuyau haute pression (3/8", 40 m) → un grand rayon d'action
code	Dévidoir intégré (JMB-MD/MG/ME) avec tuyau basse pression (3/4", 25 m) → un grand rayon d'action
1.216.729.xxxxx	Lance inox simple avec buse et raccord rotatif (≤ 250 bar)
1.216.749.xxxxx	Lance inox simple avec buse et raccord rotatif (> 250 & ≤ 350 bar)
1.211.5xx	Pistolet haute pression avec raccords rotatifs* → pistolet maniable (*) avec ou sans raccords rotatifs en fonction du débit et de la pression de service

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Moteur industriel Kubota de 18 kW refroidi de par eau fonctionnant au gaz-GNC avec système de récupération thermique. Le système de récupération thermique du moteur permet de consommer moins d'énergie pour amener l'eau de nettoyage à température.
- Une sécurité optimale du moteur GNC. Celui-ci est équipé d'un ECU commandé par CAN BUS et commande DiBO.
- 70 kW GreenBoiler-GNC
- Commande 24 VDC et brûleur 230 VAC
- Réservoirs GNC (2x 75 l) avec régulateurs de pression de gaz - circuit de régulation de pression de gaz avec la protection et la détection nécessaire
- Indication électronique du niveau avec une surveillance du niveau bas pour le réservoir d'eau et les réservoirs GNC.
- Pompe radiale haute pression avec 3 pistons céramiques et soupapes inox
- Filtre lavable
- Démarrage sans pression
- Système auto-stop automatique avec arrêt du moteur après 30mn d'inactivité
- Modèles sur remorques : remorque en acier galvanisé équipé d'un pied de support, d'une roue jockey, un châssis AL-KO et capot de protection exécuté en polyester à double paroi
- Réservoir d'eau intégré de 450 l (uniquement sur les modèles TG et S)
- Purge de pression jusqu'à <25 bar avec pistolet fermé → pour la sécurité
- Contrôle électronique de la pression et du débit par régulation de la vitesse
- Un régime stationnaire automatique → moins de consommation (\*)
- Capacité de traction requise = 1800 kg



## JMB-MG



**Basic (AK)** : comprend les spécifications techniques ci-dessus complétées par :  
Système anticalcaire par pompe doseuse (protection contre la marche à sec inclus)  
Capot de protection vert/gris avec capteur, afin qu'il ne puisse pas être ouvert pendant le travail

En plus de la version de base, cette remorque haute pression JMB-MG est également disponible dans une version avec les options suivantes (\*) :

**Basic (AK) + Opération à deux personnes pour la haute pression (M2)** : La possibilité de nettoyer à haute pression avec 2 personnes simultanément. Le tuyau à basse pression est remplacé par un tuyau à haute pression. En plus des accessoires standard, il y a 2 lances à haute pression pour le demi-débit et 1 pistolet.

**Basic (AK) + Fonction vapeur (SF)** : 140° C (30 bar) - comprend un robinet de sélection pour la fonction vapeur et un tuyau haute pression avec protection thermique. En plus des accessoires standard, il y a une lance à vapeur.

**Basic (AK) + Opération à deux personnes pour Fonction vapeur (SF2)** : La possibilité de nettoyer à la vapeur avec 2 personnes simultanément. Fonction vapeur 140° C (30 bar) - comprend un robinet de sélection pour la fonction vapeur et un tuyau haute pression avec protection thermique et une lance à vapeur. L'enrouleur de tuyau à basse pression est remplacé par un enrouleur de tuyau à haute pression. En plus des accessoires standard, il y a 2 lances à vapeur à demi débit et 1 pistolet.

**Basic (AK) + Opération à deux personnes pour Fonction vapeur (SF2) + Opération à deux personnes pour la haute pression (M2)** : possibilité de nettoyage haute pression par deux personnes simultanément ou de nettoyage à la vapeur par deux personnes simultanément. Fonction vapeur 140° C (30 bar) - comprend un robinet de sélection pour la fonction vapeur et un tuyau haute pression avec protection thermique et une lance à vapeur. L'enrouleur de tuyau à basse pression est remplacé par un enrouleur de tuyau à haute pression. En plus des accessoires standard, il y a 2 lances à haute pression pour le demi-débit, 2 lances à vapeur à demi débit et 1 pistolet.

(\*) La pression et le débit déterminent la disponibilité de chaque version. (Voir tableau p. 49)

Chaque version est également disponible en version encastrée(I) et Skid (S).

## TYPES

Code	Description	bar	l/h	°C	kW	kW	l	mm	kg	
1.134.G.504	JMB-MG 249/15 TG AK (+)	249	900	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	040
1.134.G.510	JMB-MG 249/15 TG AK SF (+)	249	900	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	040
1.134.G.522	JMB-MG 249/15 TG AK SF2 (+)	249	900	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	040
1.134.G.544	JMB-MG 249/25 TG AK (+)	249	1500	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	065
1.134.G.550	JMB-MG 249/25 TG AK SF (+)	249	1500	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	065
1.134.G.556	JMB-MG 249/25 TG AK M2 (+)	249	1500	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	065
1.134.G.562	JMB-MG 249/25 TG AK SF2 M2 (+)	249	1500	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	065
1.134.G.624	JMB-MG 350/15 TG AK (+)	350	900	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	040
1.134.G.630	JMB-MG 350/15 TG AK SF (+)	350	900	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	040
1.134.G.642	JMB-MG 350/15 TG AK SF2 (+)	350	1080	max. 110	18	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210	040

## EQUIPEMENT EN OPTION

Code	Description du produit
1.234.290	(TP) Supplément pour une pompe de transfert
1.234.247	(DH) Supplément pour soupape de maintien de la pression (pour remplacer la soupape standard non pressurisée)
1.234.240	(LP) Supplément pour kit d'éclairage JMB-MD/MG/ME : lampe de travail et gyrophare activable via le joystick
1.234.151	(TT) Supplément pour système track & trace JMB-M 4G
1.890.000	Abonnement annuel pour l'activation de l'option Track & Trace.
1.234.07x	(COL) Supplément pour un capot de protection en couleurs RAL DiBO : <ul style="list-style-type: none"> <li>• (WH) RAL9016 - blanc</li> <li>• (BK) RAL 9017 - noir</li> <li>• (BU) RAL 5002 - bleu</li> <li>• (OG) RAL 2009 - orange</li> </ul> (Note : veuillez communiquer le code couleur RAL souhaité lors de votre commande)
1.234.074.(RAL)xxxx	(COL) Supplément pour le capot de protection dans les couleurs RAL propres (Note : veuillez communiquer votre propre code couleur RAL lors de votre commande)

