

# JMB-ME-WK



DiBO continue sur sa lancée verte.

Le DiBO **JMB-ME-WK** est une **machine de destruction des mauvaises herbes et mousses** avec un **moteur électrique refroidi par eau** alimenté par une **batterie Li-ion de 25 kWh**. Le système de gestion de batterie (BMS) qui commande la batterie garantit une longue durée de vie et la conservation de la puissance de prestation de celle-ci.

Le JMB-ME AK WK(+) s'utilise également comme **nettoyeur haute pression**. Un autre atout : grâce au moteur électrique, le niveau sonore de ce modèle descend jusqu'à **≤75 dB**.

En outre, la machine est livrée en standard dans la version plus (+) avec un système anti-calcaire (AK).

## CARACTÉRISTIQUES



Concept moderne et ergonomique



Matériaux de haute qualité



GreenBoiler-GNC



Accouplement de pompe/moteur flexible



Pompe radiale à haute pression



Écran numérique avec commande par manette



Régime stationnaire automatique



Système TC



Une garantie de 5 ans !



Système track & trace (option)



12h d'utilisation

## 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
- Surveillance numérique et notification via l'écran :
  - Les fonctions de moteur
  - La surveillance de la flamme
  - Le niveau du réservoir d'eau
  - Le niveau des réservoirs GNC
  - Pourcentage de batterie
  - Messages d'erreur
- 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)



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Moteur électrique à fréquence contrôlée refroidi par eau de 0,5 à 6 kW sur une tension basse (48 V), qui ne donne aucune perte de conversion.
  - Écologique\* Niveau sonore particulièrement bas
  - Pas d'entretien
  - Une consommation d'énergie réduite et 40% plus économique
- La batterie Li-ion de 25 kW-48 V avec système BMS a été développée entièrement sur mesure et en fonction des travaux de nettoyage.
  - Batterie Li-ion efficace, compacte et légère avec une densité énergétique élevée/kg et une longue durée de vie
  - Facilement rechargeable à tout moment (N'importe quelle prise 230 V)
  - La batterie libère son énergie le plus efficacement possible
  - Longue durée d'activité : jusqu'à 6h de nettoyage haute pression et 11h en fonction vapeur (SF) ou en fonction désherbeur (WK)
- 70 kW GreenBoiler-GNC
- Commande 24 VDC et brûleur 230 VAC
- Indication électronique du niveau avec une surveillance du niveau bas pour le réservoir d'eau et les réservoirs GNC.
- Affichage du pourcentage de batterie à l'écran.
- 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
- 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
- Réservoir d'eau intégré de 400 l (uniquement sur le modèle 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 (\*)
- 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
- Capacité de traction requise = 1900 kg
- Pompe de transfert

## TYPES

Code	Description	bar	l/h	°C	Li-on	kW	kW	l	mm	Kg
1.134.E.278	JMB-ME 170/18 TG AK WK (+)	< 30 (WK-function) / up to 170 (HP)	600 (WK-function) / up to 1080 (HP)	99° on surface (WK-function) / max. 110 (HP)	Li-ion battery - 48 V- 25 kWh - (BMS)	0,5 - 6	70	400	3500 x 1800 x 1750	-
1.134.E.328	JMB-ME 200/15 TG AK WK (+)	< 30 (WK-function) / up to 200 (HP)	600 (WK-function) / up to 900 (HP)	99° on surface (WK-function) / max. 110 (HP)	Li-ion battery - 48 V- 25 kWh - (BMS)	0,5 - 6	70	400	3500 x 1800 x 1750	1410

## ACCESSOIRES EN STANDARD

Code	Description du produit
1.216.729.xxxxx	Lance inox simple avec buse et raccord rotatif (≤ 250 bar)
1.643.014	Pistolet haute pression avec raccords rotatifs → pistolet maniable
1.234.290	Pompe de transfert - JMB-MD/MG/ME (TP)
1.230.297	35 cm - Lance-WK en acier inoxydable avec autocollant de température pour le contrôle des mauvaises herbes
1.230.312	Un jeu de grandes roues amovibles pour la lance WK



1.230.297



1.230.312



WK-lance

## EQUIPEMENT EN OPTION

Code	Description du produit
1.234.247	(DH) Supplément pour soupape de maintien de la pression (pour remplacer la soupape standard non pressurisée)
1.234.150	(TT) Supplément pour système track & trace (JMB-MG/ME)
1.890.000	Abonnement annuel pour l'activation de l'option Track & Trace.
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)
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)