

# JMB-MG-WK



Ecologische onkruidbestrijding en groen reinigen met de **JMB-MG-WK** een DiBO-trailer die volledig functioneert op **CNG-gas**

De onkruidbestrijder beschikt hiervoor over een Kubota watergekoelde motor op CNG-gas met CAN BUS gestuurde ECU, welke onder controle van de DiBO-sturing alle motorparameters nauwkeurig beheert. Deze motor is ook voorzien van een warmterecuperatiesysteem waarmee het water in de tank gedeeltelijk wordt voorverwarmd.

## PRODUCTKENMERKEN



Modern design



Hoogwaardige materialen



GreenBoiler-CNG



Warmtewisselaar



Radiale hogedruk-pomp



Digitale display met joystick bediening



Automatisch stationair toerental



Motorpompkoppeling met reductiekast



TC-systeem



5 jaar garantie!



Stage 5 ready



Track & trace systeem (optie)

## PRODUCTSPECIFICATIES

- DUBBELWANDIGE beschermkap uitgevoerd in POLYESTER:
  - Geluidsisolerend
  - Optioneel verkrijgbaar in diverse RAL-kleuren
- Digitale bediening middels joystick
- Onnodig en onmogelijk om tijdens de werkzaamheden de trailer te openen → levensduur trailer, veiligheid gebruiker en geluidsisolerend. Alle bedieningsbenodigdheden zijn eenvoudig te bereiken aan de achterzijde.
- Digitale controle en melding via display van:
  - motorfuncties
  - brander
  - waterpeil
  - CNG-tanks
  - batterijpercentage
  - storingsmeldingen
- Uniek opbergsysteem voor gereedschappen en toebehoren. (zie foto)



## TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Industriële 18 kW watergekoelde Kubota CNG-motor met warmterecuperatiesysteem. Het warmterecuperatiesysteem maakt dat er minder energieverbruik nodig is om het reinigingswater op temperatuur te brengen.
- Optimale beveiliging van de CNG-motor, deze is uitgerust met een CAN BUS gestuurde ECU en DiBO-sturing.
- 70 kW GreenBoiler-CNG
- Sturing 24 VDC en brander 230 VAC
- 2x 75 l CNG-tanks met gasdrukregelaars-gasdrukregelcircuit met de nodige beveiliging en detectie
- Elektronische niveau-aanduiding met laagniveaubewaking voor watertank en CNG-tanks.
- Radiale hogedrukpomp met 3 volkeramische plunjers en RVS kleppen
- Uitwasbare waterfilter
- Drukloos opstarten
- Automatisch total-stopsysteem bij inactiviteit van 30 minuten
- Trailermodel: gegalvaniseerde geremde trailer met steunpoot, neuswiel, AL-KO chassis, een rotatiegegoten PE tank en polyester beschermkap
- Ingebouwde watertank 450 l
- Drukontlasting tot <25 bar bij gesloten pistool → veiligheid
- Elektronische druk- en debietregeling d.m.v. toerentalregeling
- Transferpomp

## UITVOERINGEN

Code	Beschrijving	bar	l/u	°C	kW	kW	l	l	mm	kg
1.134.6678	JMB-MG 350/18 TG AK WK (+)	< 30 (WK-function) / up to 350 (HP)	600 (WK-function) / up to 1080 (HP)	99° on surface (WK-function) / max. 110 (HP)	18	70	70	450	3500 x 1800 x 1750	1210

## STANDAARD UITRUSTING

Code	Artikelomschrijving
1.216.729.xxxxx	Enkele RVS spuitlans met hogedruksproeier en snelkoppeling ( $\leq 250$ bar)
1.643.014	Hogedrukpistool met swivel → makkelijk manoeuvreerbaar pistool
1.234.290	Transferpomp - JMB-MD/MG/ME (TP)
1.230.297	35 cm - RVS WK-lans met temperatuursticker voor onkruidbestrijding
1.230.312	Een set grote afneembare wielen voor WK-lans
1.840.030	Veiligheid : Set hittebestendige handschoenen

## OPTIONELE UITRUSTING AF FABRIEK

Code	Artikelomschrijving
1.234.247	(DH) Meerprijs voor drukhoudend ventiel (ter vervanging van het standaard drukloos)
1.234.150	(TT) Meerprijs track & trace systeem (JMB-MG/ME)
1.890.000	Jaarabonnement voor de activatie van de optie Track & Trace
1.234.074.(RAL)xxxx	(COL) Meerprijs voor beschermkap in eigen RAL-Kleur (nota: gelieve bij bestelling de gewenste RAL-kleurcode te vermelden)
1.234.07x	(COL) Meerprijs voor beschermkap in andere DiBO RAL-kleuren: <ul style="list-style-type: none"> <li>• (WH) RAL9016 - wit</li> <li>• (BK) RAL 9017 - zwart</li> <li>• (BU) RAL 5002 - blauw</li> <li>• (OG) RAL 2009 - oranje</li> </ul> (nota: gelieve bij bestelling één van onderstaande RAL-kleuren te vermelden)



1.230.297



1.230.312



WK-lans