

JMB-ME-WK



DiBO gaat nog ook voor de onkruidbestrijders een stapje verder op zijn groene elan.

De DiBO **JMB-ME-WK** is een onkruidbestrijder met een **watergekoelde elektromotor** die aangedreven wordt door een ***Li-ion batterij van 25 kWh***.

Het **batterij-management-systeem (BMS)** waarmee de batterij wordt aangestuurd, zorgt ervoor dat deze een lange levensduur kent én haar prestatievermogen behoudt.

Deze machine is eveneens inzetbaar als hogedrukreiniger. Nog een pluspunt: dankzij de elektromotor zakt de geluidsproductie van dit model tot **≤75 dB**.

Bovendien is de machine standaard uitgevoerd als plus-versie (+) met een Anti-kalksysteem (AK).

PRODUCTKENMERKEN



Modern design



Hoogwaardige materialen



GreenBoiler-CNG



Flexibele motor/pompkoppeling



Radiale hogedruk-pomp



Digitale display met joystick bediening



Automatisch stationair toerental



TC-systeem



5 jaar garantie!



Track & trace systeem (optie)



12 u gebruik

PRODUCTSPECIFICATIES

- DUBBELWANDIGE beschermkap uitgevoerd in POLYESTER:
 - geluidsisolerend
 - optioneel verkrijgbaar in diverse RAL-kleuren
- Digitale bediening middels joystick
- Digitale controle en melding via display van:
 - motorfuncties
 - brander
 - waterpeil
 - CNG-tanks
 - batterijpercentage
 - storingsmeldingen
- 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.
- Uniek opbergsysteem voor gereedschappen en toebehoren. (zie foto)



TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Watergekoelde frequentie gestuurde elektromotor van 0.5 – 6 kW op laagspanning (48 V) waardoor er geen conversieverliezen zijn.
 - Milieuvriendelijk
 - Bijzonder lage geluidsproductie
 - Onderhoudsvrij
 - Lager en 40% goedkoper energieverbruik
- De Li-ion batterij van 25 kW-48 V met BMS-systeem werd volledig op maat en in functie van de reinigingswerkzaamheden ontwikkeld.
 - Efficiënte, compacte en lichtgewicht Li-ion batterij met hoge energiedichtheid/kg en lange levensduur
 - Gemakkelijk en op elk moment te herladen (ieder 230 V Stopcontact)
 - De batterij geeft zijn energie zo efficiënt mogelijk af
 - Lange werktijd tot 6u hogedrukreiniging en 11u in SF-stoomfunctie of WK-onkruidbestrijding
- 70 kW GreenBoiler-CNG
- Sturing 24 VDC en brander 230 VAC
- Uitwasbare waterfilter
- Elektronische niveau-aanduiding met laagniveaubewaking voor watertank en CNG-tanks.
- Weergave van batterijpercentage op het display.
- 2x 75 l CNG-tanks met gasdrukregelaars - gasdrukregelcircuit met de nodige beveiliging en detectie
- Radiale hogedrukpomp met 3 volkeramische plunjers en RVS kleppen
- Drukloos opstarten
- Automatisch stopsysteem bij inactiviteit van 30 minuten
- Ingebouwde watertank 400 l (enkel bij model TG en S)
- Drukontlasting tot <25 bar bij gesloten pistool → veiligheid
- Elektronische druk- en debietregeling d.m.v. toerentalregeling
- Automatisch stationair toerental → minder verbruik (*)
- Trailermodel: gegalvaniseerde geremde trailer met steunpoot, neuswiel, AL-KO chassis, een rotatiegegoten PE tank en polyester beschermkap
- Benodigd trekvermogen = 1900 kg
- Transferpomp

UITVOERINGEN

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

STANDAARD UITRUSTING

Code	Artikelomschrijving
1.216.729.xxxxx	Enkele RVS spuitlans met hogedruksproeier en snelkoppeling (≤ 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

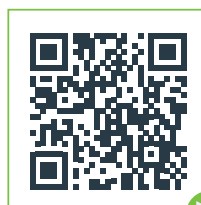
Code	Artikelomschrijving
1.234.247	(DH) Meerprijs voor drukhoudend ventiel (ter vervanging van het standaard drukloos)
1.234.150	(TT) Meerprijs track & trace systeem (JMB-MG/ME)
1.890.000	Jaarabonnement voor de activatie van de optie Track & Trace
1.234.074.(RAL)xxxx	(COL) Meerprijs voor beschermkap 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"> • (WH) RAL9016 - wit • (BK) RAL 9017 - zwart • (BU) RAL 5002 - blauw • (OG) RAL 2009 - oranje (nota: gelieve bij bestelling één van onderstaande RAL-kleuren te vermelden)



1.230.297



1.230.312



WK-lans