

# MDB LV800 Pro Fjernstyrt Krattknuser – 76 Hk



Produktnummer: MDBLV800TF

MDB LV800 er en fjernstyrt maskin utviklet for å tilfredsstille de vanskeligste behov, og dens kraft og ytelse kan sammenlignes med en tradisjonell traktor. LV800 sin spesielle utforming gjør at maskinen kan jobbe i områder som er vanskelig å nå, samt i hellinger opp til 60°.

MDB LV800 er en fjernstyrt krattknuser utviklet for å tilfredsstille de vanskeligste behov, og dens kraft og ytelse kan sammenlignes med en tradisjonell traktor. LV800 sin spesielle utforming gjør at maskinen kan jobbe i områder som er vanskelig å nå, samt i hellinger opp til 60°. Maskinen er en ordentlig bakkeklipper samtidig som brukeren kan være i sikkerhet. De grunnleggende funksjonene som skiller denne maskinen fra en hvilken som helst annen robot, er kraften, påliteligheten, styrken og den høye ytelsen. Det unike med LV800 er mengden utstyr som kan kobles på maskin, noe som gjør den til en hydraulisk multimaskin. Maskinen er utstyrt med en Kohler 3-sylindret vannavkjølt turbo ladet intercooler dieselmotor som yter 76 Hk, og oppfyller alle utslippskrav som EPA og TIER4. LV800 er utstyrt med hurtigkoblinger på hydraulikken slik at en enkelt kan bytte redskaper uten bruk av verktøy.



Hvorfor velge MDB LV800:

- Uavhengig system med tre motorer, en til hvert belte og en til å drive redskapet
- Leveres standard med lys, baklys, arbeidslys, veltebøyle og reversibel vifte
- Kan klippe opptil 60 grader i alle retninger
- Patentert system for justerbare belter i bredden
- Hydraulisk og mekanisk sideforskyning på redskapet som gir opptil 100 cm fleksibilitet

MDBLV800 gir deg maksimal kraft og trygg drift i terreng hvor mennesker ikke kan jobbe direkte. Den spiller moderne ingeniørkunst og gjør jobben både effektiv og sikker – uten kompromiss.

MDB LV800 er utviklet for krevende oppgaver i vanskelig og risikofyllt terreng, og kan tilpasses en rekke bransjer og arbeidsoppgaver. Maskinens kraftige motor, lave tyngdepunkt, fjernstyring og fleksible redskapstilpasning gjør den ideell til følgende bruksområder:

## 1. Grøntareal og landskapsarbeid

- Klipping av høyt gress, busker og kratt
- Vedlikehold av grøntområder i parker, veikanter og offentlig eiendom
- Vegetasjonskontroll langs motorveier og jernbaner
- Gressklipping i bratte skråninger og grøtter

## 2. Skog- og terrengarbeid

- Fjerning av kratt og småtrær i utilgjengelig terreng
- Vedlikehold av brannbelter og skogsgrenser
- Foryngelse av skogsområder og ryddearbeid i ller

## 3. Vintervedlikehold

- Snørydding med snøskjær eller snøfreser
- Effektiv for åpning av stier og gangveier i ulendt terreng

## 4. Jordarbeid og landbruk

- Jordfresing, harving og såing med tilpassede redskaper
- Drenering og grøftegraving
- Klargjøring av skrånet jordbruksland

#### 5. Kommunalteknikk og eiendomsforvaltning

- Trygg rydding rundt trafostasjoner, damanlegg, vannrør og gjerder
- Vegetasjonskontroll i industriområder og kraftlinjetraseer
- Fjerning av skrot og grus med tilbehør som feiebørste og skuffe

#### 6. Naturforvaltning og rehabilitering

- Restaurering av beiteområder og biologiske habitater
- Rydding i bevaringsområder uten å skade underlaget
- Egnet for innsats i nasjonalparker og verneområder der maskinens lave fotavtrykk og fjernstyring er avgjørende

### **Patentert belteutvidelsessystem for maksimal stabilitet og holdbarhet**

MDB LV800 er utstyrt med et unikt, patentert belteutvidelsessystem integrert i chassiset. Dette gjør det mulig å tilpasse maskinens bredde etter underlaget – noe som gir betydelig bedre stabilitet under krevende forhold. Samtidig sørger det avanserte understell-designet for at drivhjulet er løftet og ikke i direkte kontakt med bakken. Dette reduserer slitasje, beskytter motoren mot rusk og slag, og gjør vedlikeholdet enklere og raskere. Denne kombinasjonen av smarte tekniske løsninger gir deg en maskin med lengre levetid, høyere driftssikkerhet og optimal ytelse selv i de mest utfordrende miljøene.

### **Reversibel vifte for selv-rens og maksimal driftstid**

Den innebygde reversible viften på LV800 PRO blåser automatisk bort støv, smuss og rusk som samler seg på radiatorgitteret. Resultatet er en jevn driftstemperatur, selv under ekstreme forhold. Dette smarte selvrensende systemet reduserer risikoen for overoppheting, forlenger levetiden på komponentene og eliminerer behovet for manuell rengjøring – slik at du kan jobbe effektivt uten avbrudd.

### **Hurtigkobling – raskt og enkelt redskapsbytte**

Med det smarte quick-attach-systemet kan tilbehør byttes ut på sekunder – helt uten verktøy. Den integrerte multiconnect hydraulikkplaten gir raske, sikre og pålitelige koblinger hver gang. Dette gjør arbeidet mer effektivt og gir maksimal fleksibilitet i felt – perfekt for deg som stadig skifter mellom ulike oppgaver.

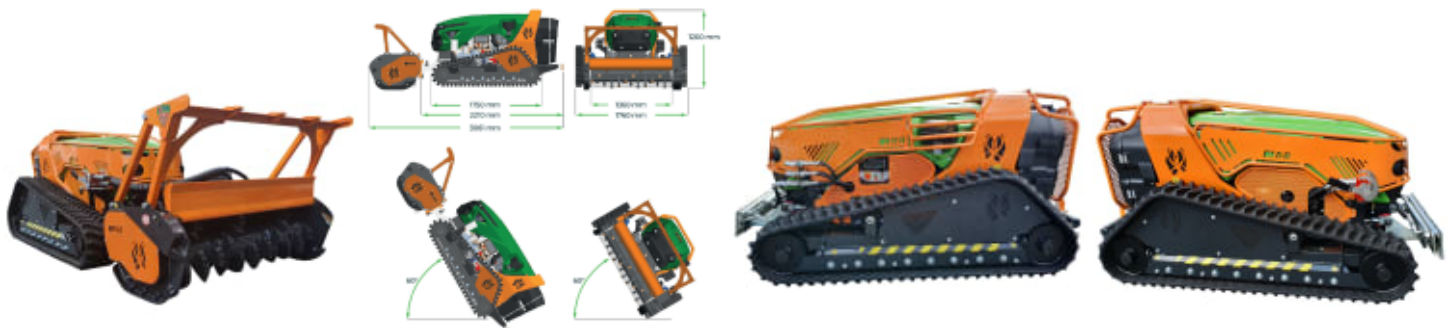
### **Alltid i drift – med Smart Battery System**

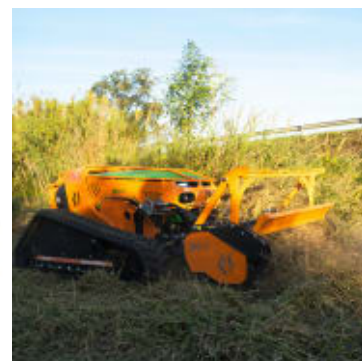
Det integrerte Smart Battery System (SBS) sørger for kontinuerlig drift uten avbrudd. I et forseglet rom på maskinen lades fjernkontrollens reservebatteri automatisk mens maskinen er i bruk. Dette betyr at du alltid har strøm tilgjengelig – selv om fjernkontrollen må byttes eller trenger ekstra støtte. Et system designet for pålitelighet og effektivitet i krevende arbeidsmiljøer.

#### **MotorGirkasseEgenskaperDimensjoner og vektDiverseFraktdetaljerTilkobling**

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Type            | Diesel             |
| Motor           | Kohler KDI2504 TCR |
| Effektforbruk   | 55 kW              |
| Motoreffekt     | 75.5 Hk            |
| Antall sylindre | 4                  |
| Utslippsklasse  | Steg 5             |
| Drivstoff       | Diesel             |
| Drivstofftank   | 52 liter           |
| Hastighet       | 0 - 9 km/t         |

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Arbeidsbredde              | 150 cm                |
| Hydraulisk sideforskyvning | 50 cm                 |
| Hammertype                 | Faste                 |
| Reimer                     | 3 stk                 |
| Hydraulikktrykk            | 106 l/min ved 350 bar |
| Styring                    | iMet Fjernkontroll    |
| Slitesko                   | Ja                    |
| Kapasitet                  | 5000 Liter            |
| Rekkevidde                 | 150 cm                |
| Lys                        | LED                   |
| Justerbare belter          | 151 - 191 cm          |
| Reversibel vifte           | Ja                    |
| Belter                     | 300 x 64 x 72         |
| Maksimal helling           | 60 grader             |
| Roterende varselampe       | 2                     |
| Lengde                     | 335 cm                |
| Bredde                     | 175 cm                |
| Høyde                      | 119 cm                |
| Vekt                       | 2150 kg               |
| Garanti                    | 12 måneder            |
| Produksjonsland            | Italia                |
| Pakkelengde                | 340 cm                |
| Pakkebredde                | 180 cm                |
| Pakkehøyde                 | 140 cm                |
| Pakkevekt                  | 2200 kg               |
| Hydraulisk hurtigkobling   | Faster                |





Les mer om produktet her:

<https://www.maskinimp.no/product?number=MDBLV800TF>