

# MGM TRS440E Elektrisk Minidumper – 450 kg



Produktnummer: MGME90150

MGM TRS440E er en kraftig og stillegående elektrisk minidumper designet for effektiv transport av tunge materialer i både private og profesjonelle omgivelser. Med en lastekapasitet på 450 kg og en robust konstruksjon, er denne maskinen ideell for hagearbeid, hagebutikker, byggeplasser og landbruksområder hvor støy og utslipp må holdes på et minimum.

MGM TRS440E Elektrisk Minidumper kombinerer styrke og brukervennlighet i én maskin. Den er utstyrt med en kraftig elektrisk motor som gir en driftstid på opptil 8 km per lading, avhengig av belastning og terreng. Maskinen har en arbeidshastighet på 3.2 km/t, noe som gir deg god kontroll og fleksibilitet under arbeid. Lastepanet har en størrelse på 97 x 74 x 32 cm og er utstyrt med en praktisk tippfunksjon, som gjør tømning enkelt og effektivt. Med en totalvekt på 250 kg og beltedrift, er MGM TRS440E både stabil og lett å manøvrere, selv i krevende terreng.



- LFP 52V Batteripakke – CAN Bus Teknologi
- Motorstyrke 48V – 1500 W
- Arbeidstid opptil 8 km – Full lastet
- Hastighet 0 – 3.2 km/t
- Hurtiglader 40 A – 60 min ladetid
- Lastepan 97x74x32h cm
- Lastevikt 450 kg
- Belter 180x60x38 mm
- Vekt 250 kg
- Produsert i Italia

MGM TRS440E er det perfekte verktøyet for deg som ønsker å gjøre tunge transportoppgaver enklere og mer miljøvennlige. Enten du jobber i hagen, på byggeplassen eller i landbruket, vil denne elektriske minidumpere være en pålitelig partner som sparer deg for tid og krefter. Invester i MGM TRS440E og opplev hvor enkelt og effektivt transport av tunge materialer kan være.

## 48V Børsteløs Elektrisk Motor (BLDC)

MGM sine elektriske minidumpere benytter en moderne 48V børsteløs motor – også kjent som BLDC-motor – som gir deg kraftfull drift med høy effektivitet og minimalt vedlikehold. Her er fordelene:

- **Lang levetid:** Børsteløse motorer slites mindre enn tradisjonelle motorer med børster, og varer derfor mye lenger.
- **Høy effektivitet:** Elektronisk styring gir bedre utnyttelse av energien, noe som betyr lavere strømforbruk og jevnere ytelse.
- **Presis elektronisk kontroll:** Med avanserte digitale sensorer som enkodere og resolvere får du svært nøyaktig og fleksibel styring.
- **Variabel hastighet:** Den elektroniske styringen lar deg enkelt justere arbeidsfarten etter behov.
- **Lite vedlikehold:** Siden motoren er børsteløs, krever den minimalt vedlikehold.
- **Kompakt og kraftfull:** Lav treghet gir god respons og høy ytelse selv i krevende arbeidssituasjoner.
- **Sikker i bruk:** Den opererer på lavspenning (48V), noe som reduserer risikoen ved direkte kontakt, spesielt i industrielle miljøer.
- **Kontinuerlig drift:** Motoren er klassifisert i S1, noe som betyr at den tåler langvarig belastning uten å overopphetes.
- **God beskyttelse:** Motorene er støvtette og sprutsikre, med isolasjonsklasse B – laget for å tåle temperaturer opptil 40 °C.
- **Fleksibel tilpasning:** Spenning og effekt kan justeres for å passe ulike arbeidsoppgaver.

## LFP-batteri (Litium-jernfosfat)

MGM benytter LFP-batterier (LiFePO) i sine elektriske minidumpere – en trygg og robust type litium-ion batteri med flere fordeler:

- **Høy sikkerhet:** LFP-batterier er svært stabile, både kjemisk og termisk, og har lav risiko for brann eller eksplosjon.
- **Lang levetid:** De tåler mange flere oppladningssykluser enn tradisjonelle batterier, og gir deg mange års pålitelig bruk.
- **Flere ladesykluser:** LFP-batterier kan lades helt ut og opp igjen langt flere ganger enn andre batterityper – perfekt for daglig, krevende bruk.

## MotorDimensjoner og vektDiverse

Type	Batteri
Batteritype	LFP
Strømstyrke	40.0 Ah
Ladetid	1 timer
Spenning	52.0 Volt
Effekt	1500.0 W
Vekt	250.0 kg
Garanti Privat	3 år
Garanti Proff	1 år
Produksjonsland	Italia





Les mer om produktet her:

<https://www.maskinimp.no/product?number=MGME90150>