

# MT500P

ELEKTRO MINI-DUMPER MIT BATTERIEN  
FÜR DEN TRANSPORT VON LASTEN **BIS ZU 500 KG\***

EMISSIONSFREI

LEISE

WARTUNGSARM



**Antrieb durch starken  
Elektromotor mit hoher  
Belastbarkeit**



**Hebel zum Kippen  
der Wanne "Easy"**



**Schnellbefestigung der  
Wanne zur schnellen  
Demontage**



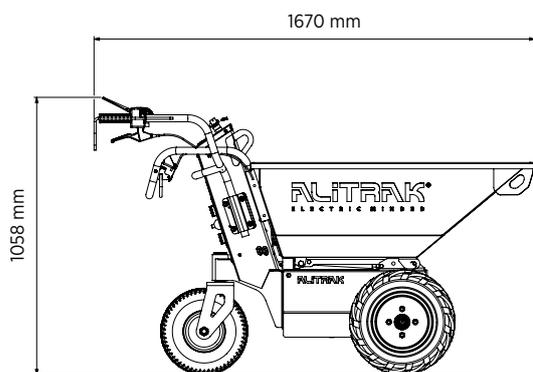
**Geschwindigkeitschalter  
zum Rangieren auf  
engsten Raum und beim  
Abwärtsfahren  
(2 Geschwindigkeiten)**

  
MADE IN ITALY

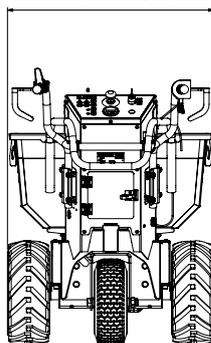
Der MT-500 ist ein batteriebetriebener elektrischer Mini-Dumper mit 3 Rädern und stabilem Stahlrahmen. Er wurde zur Arbeit im Bauwesen, bei Abbrucharbeiten und in der Industrie entwickelt. Außerdem kann er in der Landwirtschaft und im Gartenbau eingesetzt werden. Der Kipphebel "Easy" ist eine von uns angebotene Lösung zur dosierten Leerung der Wanne mit geringerem Kraftaufwand. Die hier beschriebene Version Performance wurde für besonders schwere Arbeiten entwickelt, sie besitzt einen Antrieb mit hoher Belastbarkeit, Verankerungspunkte zum Heben und einen Stundenzähler (ideal für Verleih).

**ALITRAK**<sup>®</sup>  
ELECTRIC MINDED

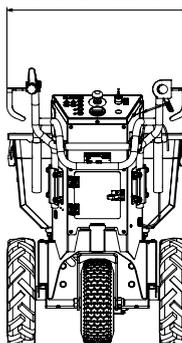
[www.alitrak.com](http://www.alitrak.com)



MT500P  
MT500S 782 mm



MT500NS 685 mm

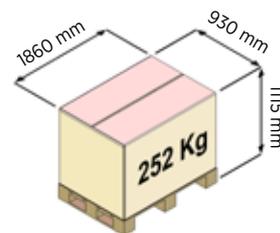


### EIGENSCHAFTEN

Fahrwerk	<b>3 Räder</b>
Antriebsräder auf Differential	<b>AS-Bereifung</b>
Stahlwanne	<b>180 lt.</b>
Steuerung der Führungs	<b>Lenker</b>
Anfahren	<b>mittels sanftes Gasdrehgriff</b>
Fahrtrichtungsumschalter	<b>durch Hebel auf Lenker</b>
Batterieladegerät	<b>Extern, 13 A Hochfrequenz, mit Ladezustand</b>
Armaturen	<b>Ladezustand der Batterien Diagnostik Fahrzeug Stunden- Zähler (MT500P)</b>
Feststellbremse	<b>Elektromagnetisch</b>
Batterie	<b>2 X AGM Batterie 12/V 85 Ah C 20</b>
Elektromotor	MT500P <b>24V / 1200watt AC S2 60 min</b> MT500S <b>24V/900 watt S1</b> MT500NS <b>24V/900 watt S1</b>
Gewicht der Maschine	<b>ab 202 kg</b>

### LEISTUNGEN

Zuladung auf Flachener Ebene*	MT500P <b>500 kg</b> MT500S <b>400 kg</b> MT500NS <b>400 kg</b>
Max Steigung*	<b>20%</b>
Fahrgeschwindigkeit vorwärts	
Schnell	<b>ca. 5 km/h</b>
Langsam	<b>ca. 2,5 km/h</b>
Fahrgeschwindigkeit rückwärts	
Schnell	<b>ca. 3 km/h</b>
Langsam	<b>ca. 1,5 km/h</b>
Batterie Ladedauer	<b>ca. 8 Stunden</b>



\*Die Zuladung Kapazität ist von der Oberfläche Art des Bodens, von der Steigung/Neigung Höhe und von der Maschine Verwendungszeit abhängig.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten, und sind ohne Vorankündigung jederzeit möglich.

### ZUBEHÖR



Doppel Lenkrolle system



Reifen ausschäumen mit Polyurethan möglich



Verschiedene Batterien möglich

**EMS** Ersatzteil- und Maschinen-Service AG  
Land-, Forst- und Kommunaltechnik  
Gewerbe Badhus 23, CH-6022 Grosswangen  
Tel. 041 980 59 60 Fax 041 980 59 50  
[www.ems-grosswangen.ch](http://www.ems-grosswangen.ch)  
[info@ems-grosswangen.ch](mailto:info@ems-grosswangen.ch)