



## **BIODIESELPUMPSYSTEM HDM 100 eco Box BIO**

Artikelnummer: 110702105  
EAN: 4031109020350

### **BESCHREIBUNG**

Die HDM 100 eco Box ist ein elektrisch angetriebenes Pumpensystem für das Betanken von Kraftfahrzeugen und Gebinden mit Biodieselmotorkraftstoff.

#### **Ausstattung/Lieferumfang:**

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website

- Biodiesel-Wandbox mit selbstansaugender Pumpe und Tankautomat.
- Identifikation per Transponder und/oder PIN-Code.
- Datenübertragung erfolgt über den mitgelieferten USB-Stick.
- Der integrierte Tankautomat HDA eco bietet die Möglichkeit die Websoftware myTecalemit (Basismodul) kostenlos zu nutzen. Sie profitieren von permanenten Zugriff auf Ihre Tankdaten, aus dem Büro oder unterwegs. Einfach auf [www.mytecalemit.com](http://www.mytecalemit.com) registrieren und starten. Nutzbar auf PC, Tablet, Mac und Smartphones.

**Technische Details:**

- Ausführung: nicht eichfähig
- Pumpe: selbstansaugende Flügelzellenpumpe
- Messwerk: Ovalradzähler mit Impulsgeber
- Zapfschlauch: 4m DN 25 NBR mit bauartzugelassenem Automatik-Zapfventil ZVA 25 inkl. Drehgelenk und Zapfschlauchhalter
- Sauganschluss: G 1 1/4" Rückwertiger und unterirdischer Saugrohranschluss möglich
- Saugleitung: min. DN 32
- Gehäuse: robustes pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse
- Tankautomat HDA eco: bis zu 2000 Benutzer inkl. USB-Schnittstelle zum Datenabruf inkl. Leseinheit für Transponder
- Display: zweiteiliges, beleuchtetes Monochrom-Display Schrifthöhe 8 bzw. 19 mm
- Tankdatenspeicher: bis zu 10.000 Abgabensätze
- Medium: Biodiesel nach EN 14214
- Standardsprachen: DE, GB, FR, ES, PL, RO, TR, DK, NO, SE, CZ, LI, LV, RU
- TRbF-konform: inkl. Tropfwanne u. Leckageüberwachung

**Ihre Vorteile:**

- Höchstmaß an Ausstattung - alles drin !
- Sie haben die Kontrolle !
- Auswertung bequem per USB auf Ihren PC ! Wer hat wann, wohin und wie viel getankt ?
- servicefreundliche Klapptür mit Schloss !
- einfache Bedienung !
- Flexibilität aus der Cloud durch Nutzung von myTecalemit

**Hinweise:**

Bitte denken Sie auch an unser Sicherheitszubehör !

Ventile, Druckentlastungen, Filter etc. finden Sie entsprechend in der Zubehörliste der HDM eco. Die HDM 100 eco Box BIO ist nicht für die Befüllung von PKW geeignet.

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website

## TECHNISCHE DATEN

Förderleistung	ca. 100l/min
Umgebungstemperatur	-20 - +55°C
Mediumtemperatur	-10 - +35°C
Saugschlauch	DN 32
Spannungsversorgung (elektrische Spannung)	230V
Spannungsversorgung (elektrische Frequenz)	50Hz
Länge Zapfschlauch	DN 25 x 4m
Anzahl Zapfstellen	1
Genauigkeit	± 0,5%
Verbindungsanschluss Saugseite	G 1 1/4"
Ansaughöhe	2,5m

## ZUBEHÖR

233400165	Schwimmerschalter
233400509	Zapfschlauch Biodiesel 8,00 m DN 25 x 4 anstatt 4,00 m DN 25 x 4
233400177	Biodiesel Filter inkl. Halter 1"
224020020	Füllstandsonde 300 mbar 1,0 %, 4-20mA, 5m Kabel
227702100	Support   In-house Softwarekonfiguration für bis zu 100 Fahrer/Fahrzeuge

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website

227702050	Support   In-house Softwarekonfiguration für bis zu 50 Fahrer/Fahrzeuge
227702900	Support   Softwareinbetriebnahme und Einweisung vor Ort
227702800	Support   Softwareinbetriebnahme & Einweisung via Teamviewer und Telefonsupport durch Techniker oder Key-User
227702500	Support   In-house Softwarekonfiguration für bis zu 500 Fahrer/Fahrzeuge
227000300	myTecalemit Websoftware Full-Service Package Tankstelle für Tankautomaten TECALEMIT HDA eco/HDA pro
227000200	myTecalemit Websoftware   Füllstandsmodul Tankstelle / LevelController für Tankautomaten und Füllstandsmessgeräte TECALEMIT HDA eco/HDA pro/LevelController
227000100	myTecalemit Websoftware Reporting und Servicemodul Tankstelle
233400186	Schrägsitzfilter für G 1 1/4" für HDM 80 eco Box
233400032	LAN-Anschluss für HDM eco, HDM eco Box, HDM eco DEF
233400188	Eckrückschlagventil 1 1/4" für unterirdische Tanks
233400195	Montageset Rücklaufleitung HDM eco
233400182	Eckrückschlagventil 1 1/4" HDM 80 eco und pro
224061000	Klemmenkasten
224070000	Montageset 1"
224050010	Füllstandsonde 500 mbar
233400160	Anschluss Freischaltung für eine Füllstandssonde

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website

233400081	USB Lesestation für TAG
233400202	RFID Transponderkarte zur berührungslosen Identifikation
233400200	Transpondertag zur berührungslosen Teilnehmeridentifikation
233400024	LTE Anschluss für HDM/HDA eco inkl. SIM Karte
233400035	WLAN-Anschluss für HDM eco, HDM eco Box, HDM eco DEF, HDA eco Box

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website