



## HDM 150 PRO MID LAN ANSCHLUSS

Artikelnummer: 109321001

EAN: 4031109023085

### BESCHREIBUNG

#### Ausstattung/Lieferumfang:

- Dieselpapfsäule mit selbstansaugender Zahnradpumpe und Zwei-Zapfpunkt Tankautomat HDA pro
- Identifikation per Transponder und/oder PIN-Code.
- Datenübertragung erfolgt einfach über das integrierte LAN Modul.

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website

- Der integrierte Tankautomat HDA pro 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.
- Der integrierte Tankautomat HDA pro bietet die Möglichkeit einen zweiten Zapfpunkt und zwei Messsonden zur Tanküberwachung anzuschließen

**Merkmale:**

- Eichfähig (MID)
- MID Zulassung: DE-14-MI005-PTB027
- Tankautomat mit Anbindungsmöglichkeit an myTecalemit
- 2 Ausweissystem Fahrer/Fahrzeug für max. 2.000 Nutzer
- Identifikation über Transpondertechnik
- LAN-Schnittstelle zum Datenabruf
- Datenanbindung: USB & LTE optional verfügbar
- TRbF-konform, inkl. Tropfwanne und Leckageüberwachung
- Zahnradpumpe mit Gasabscheider, Filter
- 4-Kolbenmeßwerke mit Impulsgeber
- Bauartzugelassenes Automatik-Zapfventil ZVA 25, inkl. Drehgelenk
- Federmast optional
- Zapfschlauchhalter
- Sauganschluss: Ovalflansch DN 50
  - Rückwärtiger und unterirdischer Saugrohranschluß möglich
  - zwei Schmutzfilter in Zapfsäule verbaut
- Robustes pulverbeschichtetes Edelstahlgehäuse
- Grafik-Display 640 x 480 dots, beleuchtet, mit einstellbarem Kontrast
- Tankdatenspeicher für bis zu 10.000 Abgabedatensätze
- Menüführung : DE, GB (weitere Sprachen per USB Stick nachladbar)
- Optional 2. Zapfstelle z.B. für AdBlue®

\*viskositäts- und systemabhängig

**Ihre Vorteile:**

- Lückenlose Dokumentation aller Tankvorgänge
- Zugang zu Websoftware myTecalemit
- Servicefreundlicher Systemaufbau inkl. vorbereitetem Rücklaufleitungsanschluss
- Nutzeridentifikation (Fahrer und/oder Fahrzeuge) mit PIN-Code oder RFID-Transponder möglich
- Notbetriebsfunktion
- Skalierbare Ausstattung, auch nachrüstbar
- Besonders robustes Edelstahlgehäuse
- Langlebiger Zahnradpumpenblock

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website

- kontinuierliche Datenübertragung über LAN-Infrastruktur in Websoftware myTecalemit

**Hinweise:**

Bitte denken Sie auch an unser Sicherheitszubehör ! Ventile, Druckentlastungen, Filter etc. finden Sie entsprechend in der Zubehörliste der HDM pro.

**BESONDERER HINWEIS: MID**

\*\*\*\*\*

Für Anlagen / Geräte die nach der EU-Richtlinie 2014/32/EU (MID) in Verkehr gebracht werden, ist die klassische Ersteichung durch ein Konformitätsbewertungsverfahren nach Modul F (Prüfung durch eine Konformitätsbewertungsstelle) ersetzt worden. Wir als Hersteller oder ein von uns schriftlich bevollmächtigter Vertreter muss den Antrag zur Konformitätsbewertung gemäß Modul F der Messgeräte-Richtlinie bei einer Konformitätsbewertungsstelle einreichen. Hierfür benötigen wir den Standort der Anlage / des Gerätes. Terminabsprache und Kostenübernahme erfolgen durch den Kunden bzw. den Installationspartner (Tankanlagenbauer, Werkstattausrüster). Die Kosten für eine Konformitätsbewertung werden nach Aufwand berechnet, eine Gebührenordnung wie bei der Ersteichung gibt es nicht. Der Hersteller belastet die Kosten dem Installationspartner, der diese dann i. d. R. dem Betreiber weiter belasten wird.

**TECHNISCHE DATEN**

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| <b>Förderleistung</b>                             | 140*l/min    |
| <b>Umgebungstemperatur</b>                        | -25 - +55°C  |
| <b>Mediumtemperatur</b>                           | -10 - +35°C  |
| <b>Spannungsversorgung (elektrische Spannung)</b> | 400V         |
| <b>Spannungsversorgung (elektrische Frequenz)</b> | 50Hz         |
| <b>Länge Zapfschlauch</b>                         | DN 25 x 4 m  |
| <b>Viskositätsbereich</b>                         | 1-20mPa·s    |
| <b>Anzeige</b>                                    | 640 x 480 px |
| <b>Genauigkeit</b>                                | < 0,5%       |
| <b>Verbindungsanschluss Saugseite</b>             | DN 50        |

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website

**Ansaughöhe**

4m

## ZUBEHÖR

**224070000**

Montageset 1"

**224061000**

Klemmenkasten

**233400200**Transpondertag zur berührunglosen  
Teilnehmeridentifikation RFID Tag Type 1**233400371**

Fundamentrahmen B 850

**233400165**

Schwimmerschalter

**233400081**

USB Lesestation USB RFID Reader Type 1

**233400506**Zapfschlauch, eingebunden, 6,00 m DN 25 x 4  
anstatt 4,00 m DN 25 x 4**233400508**Zapfschlauch 8,00 m DN 25 x 4 anstatt 4,00 m DN  
25 x 4**233400325**

Federmast HDM pro

**227702050**Support | In-house Softwarekonfiguration für bis zu  
50 Fahrer/Fahrzeuge**227702100**Support | In-house Softwarekonfiguration für bis zu  
100 Fahrer/Fahrzeuge**227702500**Support | In-house Softwarekonfiguration für bis zu  
500 Fahrer/Fahrzeuge**227702800**Support | Softwareinbetriebnahme & Einweisung via  
Teamviewer und Telefonsupport durch Techniker  
oder Key-User

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website

|           |                                                                          |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|
| 227702900 | Support   Softwareinbetriebnahme und Einweisung vor Ort                  |
| 233400202 | RFID Transponderkarte RFID Card Type 1                                   |
| 227000000 | myTecalemit Cloud Websoftware für Tankautomaten und Füllstandsmessgeräte |
| 233400180 | Filterhalter inkl. 30 µm Feinfilterpatrone                               |
| 224020020 | Füllstandsonde 300 mbar 1,0 %, 4-20mA, 5m Kabel                          |
| 224020021 | Füllstandsonde 300 mbar 1,0 %, 4-20mA, 10m Kabel                         |
| 233400059 | Mehrpriis für Mifare Transponderleser HDA pro eichfähig                  |
| 233400184 | Eckrückschlagventil 2" für HDM 150 pro/HDM 150/50 pro                    |

Nutzen Sie zum Merken oder Vergleichen die Funktionen auf der Website