

DAMIT ALLES FLIESST.

**T** HORN  
TECALEMIT

Stickstoffgenerator

# N<sub>2</sub>-Master MI Plus: Bieten Sie Ihren Kunden das Optimum.

Optimal gefüllte Reifen rollen besser. Deshalb setzen Profis auf Stickstoff. Gönnen auch Sie Ihren Kunden optimal gefüllte Reifen mit dem N<sub>2</sub>-Master von HORN TECALEMIT.

Die mobile Stickstoffversorgungseinheit eignet sich zur Befüllung von Fahrzeugreifen mit Stickstoff oder Druckluft.

#### Ihre Vorteile:

- eichfähiger, analoger Handdurchlaufmesser
- Momentventilstecker
- Hochleistungsmembrane 1,5 Nm<sup>3</sup>/h (für bis zu 18 Reifen pro Stunde)

[www.tecalemit.de](http://www.tecalemit.de)



Abb. ähnlich

DAMIT ALLES FLIESST.

### **N<sub>2</sub>-Master MI Plus**

Mobile Stickstoffanlage mit integriertem 92 l Speicher zur kurzfristigen Befüllung von bis zu 18 Reifen hintereinander.

Flexibler Einsatz, da wo Sie es brauchen. Ständige Verfügbarkeit, überall in der Werkstatt bzw. direkt am Kundenfahrzeug. Einfacher Anschluss an das Druckluftnetz sowie an die Spannungsversorgung 230 V/50 Hz.

Durch Umschaltung am Bedienerpult ist auch die Abgabe von normaler Druckluft möglich.

#### **Ihre Vorteile von Stickstoff als Reifengas:**

- **geringer Druckverlust**
- **spart somit Kraftstoff**
- **weniger Verschleiß**
- **höhere Lebensdauer**
- **sicheres Fahren**

#### **Beschreibung**

- formschönes Design, einfache Handhabung
- 1500 l/h Membrane Fabrikat Parker (regelbar), 95 % N<sub>2</sub>
- 92 l Speicher
- elektronischer Reifendruckregler, eichfähig
- Umschaltung Luft/Stickstoff
- 2 integrierte Ablageboxen (z.B. für grüne Ventilkappen)
- 2 Manometer (Eingangsdruck und Druckanzeige im Speicher)
- Sicherheitsventil am Speicher
- voreingestellter Betriebsdruck 8 bar
- Einstellung Sicherheitsventil 10 bar
- hochwertige 3-stufige Filtereinheit, bestehend aus: Filter 5 µ, Filter 0,1 µ und Aktivkohlefilter zur Filterung der Aerosole (gelöste Öldämpfe), mit optischer Anzeige für Grad der Verschmutzung
- Gehäuse mit Fahrgriff, Fahrgestell mit 2 großen Vollgummireifen und 2 Lenkrollen mit Bremse
- Spiralschlauch mit Hebelventilstecker

#### **Technische Merkmale**

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Fülldruck:           | max. 8 bar              |
| Druckluftversorgung: | min./max. 6/10 bar      |
| Arbeitstemperatur:   | -10° C – +50° C         |
| Maße (B x H x T):    | ca. 611 x 1404 x 616 mm |
| Gewicht:             | ca. 70 kg               |



HORN TECALEMIT ist der richtige Partner, wenn es um das professionelle Fördern, Befüllen und Messen von Betriebsstoffen wie Kraftstoff, Öl, Fett, Luft und Chemikalien geht.

**HORN GmbH & Co. KG**  
Munketoft 42  
24937 Flensburg  
Germany

T +49 461 8696-0  
F +49 461 8696-66  
info@tecalemite.de  
[www.tecalemite.de](http://www.tecalemite.de)