



MINI-KOMPRESSOR

DK20

ARTIKEL-NR. 24233



**LESEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG UND DIE SICHERHEITSHINWEISE
VOR DER ERSTEN VERWENDUNG GRÜNDLICH DURCH!**

DEMA-VERTRIEBS GMBH • IM TOBEL 4 • 74547 ÜBRIGSHAUSEN
WWW.DEMA-VERTRIEB.COM

© DEMA VERTRIEBS-GMBH

Inhaltsverzeichnis

1 SICHERHEITSHINWEISE.....	3
1-1 Bestimmungsgemäße Verwendung	3
1-2 Piktogrammläuterung	4
2 BEDIENUNG	5
2-1 Vor Inbetriebnahme	5
2-2 Aufpumpen von Reifen.....	5
3 WARTUNG	5
4 FEHLERBEHEBUNG.....	6
5 TECHNISCHE DATEN.....	6
6 ENTSORGUNG.....	6
7 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	7








1 SICHERHEITSHINWEISE

- Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, können ohne Vorankündigung vom Hersteller getätigt werden und sind eventuell in der Bedienungsanleitung noch nicht berücksichtigt.
- Kontrollieren Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Vollständigkeit, Funktion und Dichtheit!
- Nehmen Sie niemals ein defektes oder funktionsunfähiges Gerät in Betrieb! Kontaktieren Sie den Hersteller oder lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Elektriker kontrollieren.
- Arbeiten Sie immer mit Bedacht und der nötigen Vorsicht!
- Wenden Sie auf keinen Fall übermäßige Gewalt an!
- Beachten Sie beim Aufpumpen von Kraftfahrzeugreifen sowohl das Betriebshandbuch des Fahrzeug- bzw. Reifenherstellers, als auch die Wetterumstände!
- Knicken oder quetschen Sie niemals den Schlauch des Kompressors, **BESONDERS** nicht während des Betriebs!
- Falls der Kompressor ungewöhnliche Geräusche von sich gibt, schalten Sie es ab und lassen Sie das Gerät anschließend mind. 20 Minuten ruhen.
- Das Gerät darf niemals unbeaufsichtigt betrieben werden!
- Setzen Sie das Gerät nicht direkten Hitzequellen aus!
- Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von entflammaren Gasen, Flüssigkeiten oder Stäuben.
- Generell gilt: Stellen Sie niemals eine zu **hohe Druckzahl** bei einem Reifen ein!
- Schrauben Sie niemals Anschlüsse von dem Kompressor ab, während dieser noch in Betrieb ist!
- Das Gerät ist **nicht für den Dauertrieb** ausgelegt! Lassen Sie das Gerät nicht länger als 10 Minuten im Dauerbetrieb laufen, bei höheren Drücken (ab 5 bar) muss die Dauer des Betriebs nochmal verringert werden.
- Blockieren sie niemals den Luftdurchfluss (z.B. in dem sie die Düse zuhalten).
- Führen Sie den Luftschlauch niemals in Körperöffnungen ein!
- Nicht am Anschlusskabel ziehen, um den Adapter aus dem Zigarettenanzünder zu ziehen oder um den Kompressor zu bewegen!
- Halten Sie das Gerät von Regen, Nässe und Feuchtigkeit fern!
- Vergewissern Sie sich vor dem Anschluss an dem Zigarettenanzünder, dass die Batterie des Wagens voll aufgeladen ist.
- Halten Sie Kinder und unbeteiligte Dritte vom Arbeitsbereich fern.
- Arbeiten Sie niemals, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Medikamenten oder Alkohol stehen.
- Verwahren Sie Verpackungsteile (Folien, Plastikbeutel, Styropor, etc.) nur an Orten auf, die Kindern insbesondere Säuglingen nicht zugänglich sind, da Verpackungsteile oft nicht erkennbare Gefahren bergen (z. B. Erstickungsgefahr).

1-1 BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG

- Das Gerät eignet sich zum Aufpumpen von Reifen, Bällen, Matratzen, etc.
- Das Gerät eignet sich nicht für den Dauerbetrieb!
- Nicht zum Aufpumpen von großen Reifen geeignet (Traktor, LKW, etc.).

1-2 PIKTOGRAMMRLÄUTERUNG

	Lesen Sie vor der ersten Verwendung die Bedienungsanleitung!
	Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung, Gehörschutz!
	Halten Sie die Maschine von Regen und Nässe fern!
	Umdrehungen pro Minute (Motoren)
	Lärmwertangabe
	Motorleistung
	Spannungszeichen für 12 V – Produkte
	Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden!
	Schutzklasse III
	Max. Arbeitsdruck
	CE-Kennzeichnung

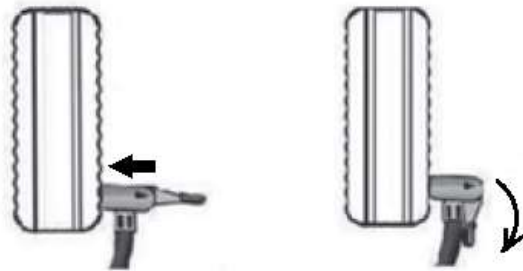
2 BEDIENUNG

2-1 VOR INBETRIEBNAHME

- Vergewissern Sie sich, dass der Kompressor auf Aus gestellt ist (Position „0“).
- Rollen Sie das Anschlusskabel komplett ab und schließen Sie den Adapter an den Zigarettenanzünder an.
- **WICHTIG:** Die Autobatterie muss voll aufgeladen sein!
- Platzieren Sie den Kompressor auf einem trockenen, ebenen Untergrund, wo dieser nicht herunterfallen kann.
- Beim Reifenaufpumpen: Parken Sie das Fahrzeug so, dass sich das Reifenventil so nah wie möglich am Boden befindet.

2-2 AUFPUMPEN VON REIFEN

- Verbinden Sie das Verbindungsstück mit dem Ventilchaft (des Reifens z.B.) und drücken Sie den Verriegelungshebel nach unten.



- Zum Starten des Aufpumpvorgangs, drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste (Position „I“). Der Kompressor pumpt nun solange bis Sie den Kompressor abschalten.
- Beobachten Sie den Manometer bis der gewünschte Druck erreicht wurde und schalten Sie den Kompressor ab (Position „0“).
- **ACHTUNG:** Beachten Sie die Angaben auf dem Gegenstand, welches aufgepumpt werden soll. Ein Überschreiten des Maximaldrucks kann zu Verletzungen (Platzen des Gegenstands!) führen!
- **WICHTIG:** Nach 10 Minuten Dauerbetrieb sollte der Kompressor 10 Minuten ruhen! Wenn Sie höhere Drücke aufbauen (ab 5 bar), sollte die Dauer des Betriebs entsprechend verringert werden!
- **WICHTIG:** Die Anzeige auf dem Manometer dient der Orientierung. Wenn Sie mit dem Kompressor einen Fahrzeugreifen aufpumpen, sollten Sie vor dem Fahrtantritt den Reifendruck mit einem geeigneten Gerät prüfen!

3 WARTUNG

- Der Kompressor bedarf keiner besonderen, periodischen Wartung. Überprüfen Sie trotzdem vor jedem Einsatz den Zustand des Luftschlauchs bzw. der elektrischen Anschlusskabeln.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungs- oder Lösungsmittel!
- Verstauen Sie das Gerät frostsicher und trocken an einem für Kinder unzugänglichen Ort.

4 FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE / LÖSUNG
Das Gerät reagiert nicht nach dem Einschalten	Prüfen Sie den Zustand des Anschlusskabels bzw. Adapters
	Prüfen Sie ob der Adapter korrekt sitzt.
	Prüfen Sie ob die Elektrik (Zündung) des Fahrzeugs eingeschaltet ist. Der Zigarettenanzünder sollte eine Spannung von mind. 15 Amp. haben
	Geräteelektronik durch falsche Lagerung defekt Kontaktieren Sie einen Elektriker
Das Gerät arbeitet, es wird aber keine Luft in den Reifen gepumpt	Prüfen Sie ob der Luftschlauch dicht ist bzw. ob es richtig angeschlossen wurde
	Prüfen Sie ob der Luftschlauch geknickt oder gequetscht ist
Das Gerät arbeitet langsamer als normalerweise	Überlastung. Lassen Sie das Gerät nach 10 Minuten Dauerbetrieb mind. 10 Minuten abkühlen
	Autobatteriespannung zu niedrig. Laden Sie diese auf, bevor Sie weitermachen!

5 TECHNISCHE DATEN

Elektrischer Anschluss	12V (DC)
Max. Druck	18 bar / 260 psi
Max. Leistungsaufnahme	80 W
Luftfördermenge	18-20L/min
Drehzahl	16000/min
Max. Dauerbetrieb	10 min
Schutzklasse	III
Gewicht	ca. 0,8 kg
Maße (ØxH)	ca. 18 x 8 cm

6 ENTSORGUNG

Im Falle der Entsorgung dieses Gerätes wenden Sie sich bitte an die DEMA Vertriebs-GmbH, Ihren lokalen Händler oder einen lokalen Wertstoffverwerter. Führen Sie das Gerät keinesfalls einer kommunalen Sammelstelle zu! Entsorgen Sie das Gerät keinesfalls über den normalen Hausmüll! Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung der Umwelt.

7 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir,
We herewith declare

DEMA-Vertriebs GmbH
Im Tobel 4, 74547 Übrigshausen, Germany

Dass das nachfolgend bezeichnete Gerät aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen den EU-Richtlinien entspricht.

That the following Appliance complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EU Directive based on its design and type, as brought into circulation by us.

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

In case of alteration of the machine, not agreed upon by us, this declaration will cease to be valid.

Bezeichnung des Geräts:

Machine Description:

Mini-Kompressor DK20

Artikel-Nr.:

Article-No.:

24233

Einschlägige EU-Richtlinien:

EU-Directives:

**2006/42/EG
2014/30/EU**

Angewandte harmonisierte Normen:

Applicable harmonized standards:

**EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017
+A1:2019 +A14:2019+A2:2019
EN 1012-1:2010
EN 62233: 2008
EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015
EN 50498:2010**

Dokumentenverantwortlicher:

Responsible for Documents:

**Romeo Gut
Birkichstrasse 8
74549 Wolpertshausen**

Ort:

Place:

Übrigshausen

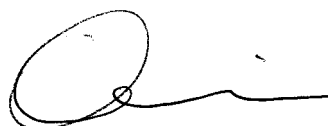
Datum:

Date:

16.12.2021

Herstellerunterschrift:

Authorised Signature:



Angaben zum Unterzeichner:

Title of Signatory:

Hr. Abendschein, Geschäftsführer