

DL-SCHLAGSCHRAUBER-SET 8TLG.

DLS8

ARTIKEL-NR. 27009



**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 |
| 2 DETAILANSICHT SCHLAGSCHRAUBER | 4 |
| 3 INBETRIEBNAHME SCHLAGSCHRAUBER | 4 |
| 4 BEDIENUNG SCHLAGSCHRAUBER | 4 |
| 5 WARTUNG SCHLAGSCHRAUBER | 5 |
| 5-1 Ölen des Schlagschraubers | 5 |
| 5-1-1 Verwendung eines (optionalen) Nebelölers..... | 5 |
| 5-1-2 Manuell..... | 5 |
| 5-2 Allgemein..... | 5 |
| 6 INBETRIEBNAHME REIFENFÜLLER | 5 |
| 7 BEDIENUNG REIFENFÜLLER | 6 |
| 8 DETAILANSICHT AUSBLASPISTOLE | 7 |
| 9 INBETRIEBNAHME AUSBLASPISTOLE | 7 |
| 10 BEDIENUNG AUSBLASPISTOLE | 7 |
| 11 WARTUNG AUSBLASPISTOLE | 7 |
| 12 ENTSORGUNG | 7 |
| 13 TECHNISCHE DATEN | 8 |
| 14 EXPLOSIONSZEICHNUNG SCHLAGSCHRAUBER | 8 |
| 15 TEILELISTE SCHLAGSCHRAUBER | 9 |
| 16 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG | 10 |

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 Mechaniker kontrollieren.
- Verwenden Sie bei all Ihren Arbeiten (je nach Gerät) immer eine entsprechende Schutzausrüstung wie z. B. Arbeitshandschuhe, Arbeitsschuhe, Atemschutz, Augenschutz usw.
- Arbeiten Sie immer bei guter Beleuchtung.
- Achten Sie immer darauf, dass beim Arbeitsvorgang niemals Körperteile oder Kleidungsstücke in Gefahrenbereiche gelangen können.
- Vermeiden Sie ein versehentliches Betätigen des Abzugs bei Nichtbenutzung
- Halten Sie Kinder und unbeteiligte Dritte vom Arbeitsbereich fern.
- Arbeiten Sie immer mit Bedacht und der nötigen Vorsicht!
- Wenden Sie auf keinen Fall übermäßige Gewalt an!
- Achten Sie darauf, dass Sie stets einen guten und sicheren Stand haben bei der Verwendung dieser Geräte!
- Drücken Sie nicht mit übermäßigem Druck das Gerät auf die Mutter bzw. auf die Schraube, der Rückstoß könnte zu Verletzungen führen!
- Blasen Sie niemals Luft in Richtung von Menschen oder Haustieren!
- Benutzen Sie nur Druckluft als Druckquelle, niemals Gase wie z.B. Sauerstoff!
- Trennen Sie die Druckluftzufuhr von dem Gerät, wenn dieses nicht in Betrieb ist.
- Tragen Sie niemals das Gerät direkt am Druckluftschlauch.
- 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

- Der Schlagschrauber eignet sich zum Ein- und Ausdrehen von Schrauben und Muttern.
- Der Reifenfüller eignet sich zum Füllen von Reifen.
- Die Ausblaspistole eignet sich zum Reinigen von schwerzugänglichen Stellen mit Hilfe von Druckluft

2 DETAILANSICHT SCHLAGSCHRAUBER



3 INBETRIEBNAHME SCHLAGSCHRAUBER

- Das Gerät wird bis auf den Griff komplett vormontiert ausgeliefert.
- Um das Gerät in Betrieb zu nehmen, benötigen Sie einen Druckluftkompressor (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Trennen Sie immer die Druckluftzufuhr vom Druckluftanschluss bevor Sie Steckschlüssel oder Bits aufsetzen bzw. wechseln!
- Schmieren Sie den Druckluftanschluss des Schlagschraubers mit einigen Tropfen von einem für Hydraulikgeräte geeigneten Schmierstoff ein.
- Vergewissern Sie sich, dass der Kompressor ausgeschaltet ist.
- Schließen Sie den Druckluftschlauch an den Druckluftanschluss des Geräts an.
- Das Gerät darf mit einem max. Arbeitsdruck von 6,2 bar betrieben werden.

TIPP: Optional können Sie auch einen Nebelöler zwischen Kompressor und Schlagschrauber schalten, dieser hilft dabei, die Lebensdauer des Geräts zu verlängern (nicht im Lieferumfang enthalten).

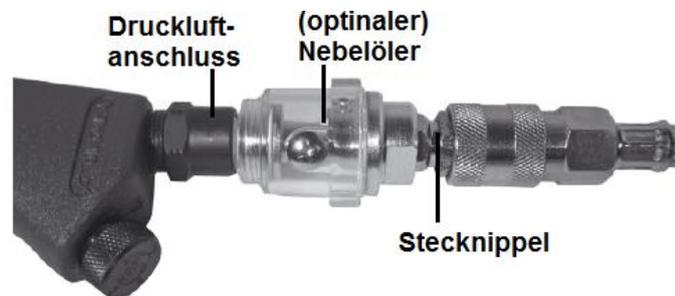
4 BEDIENUNG SCHLAGSCHRAUBER

- Stecken Sie den benötigten Steckaufsatz in die Aufnahme.
- Stellen Sie die richtige Drehrichtung am Drehrichtungsschalter (F=vorwärts / R=rückwärts) ein.
- Betätigen Sie den Abzug um mit dem Arbeitsvorgang zu beginnen.
- Am Drehmomentregler kann durch Drehen das Drehmoment reguliert werden.
- Ziehen Sie am Abzug um das Gerät in Betrieb zu nehmen. Lassen Sie diesen los, um das Gerät auszuschalten.
- Trennen Sie nach Beendigung der Arbeiten den Druckluftschlauch vom Gerät und entfernen Sie den Steckaufsatz.

5 WARTUNG SCHLAGSCHRAUBER

5-1 ÖLEN DES SCHLAGSCHRAUBERS

5-1-1 Verwendung eines (optionalen) Nebelölers



5-1-2 Manuell

- Geben Sie vor jeder Inbetriebnahme Ihres Schlagschraubers 3 – 5 Tropfen Pneumatik-Werkzeugöl (z.B. SAE 10-20) in den Druckluftanschluss bzw. in das Öl-Einfüllloch (siehe Kap. 2).
- Zuviel Öl sollte nicht verwendet werden, da sich dieses ansammeln kann und während des Betriebs nach außen geblasen wird. Niemals dickflüssiges Öl verwenden!

5-2 ALLGEMEIN

- Vergewissern Sie sich vor jedem Gebrauch, dass sich keine Kondensflüssigkeit in den Druckluftschläuchen befindet.
- Verwenden Sie für die Reinigung niemals aggressive Reinigungsmittel.
- Wischen Sie das Gerät mit einem trockenen, sauberen Tuch ab.
- Lagern Sie das Gerät an einem trockenen, sauberen und frostsicheren Ort.

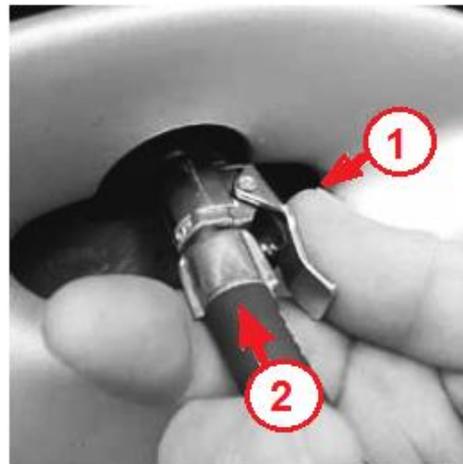
6 INBETRIEBNAHME REIFENFÜLLER

- Um das Gerät in Betrieb zu nehmen, benötigen Sie einen Druckluftkompressor (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Trennen Sie immer die Druckluftzufuhr vom Druckluftanschluss bevor Sie Einstellungen jeglicher Art vornehmen!
- Schmieren Sie den Druckluftanschluss des Reifenfüllers mit einigen Tropfen von einem für Hydraulikgeräte geeigneten Schmieröl ein.
- Vergewissern Sie sich, dass der Kompressor ausgeschaltet ist.
- Schließen Sie den Druckluftschlauch an den Druckluftanschluss des Geräts an und schalten Sie den Kompressor an.
- Das Gerät darf mit einem max. Arbeitsdruck von 6,2 bar betrieben werden.

TIPP: Optional können Sie auch einen Nebelöler zwischen Kompressor und Reifenfüller montieren, dieser hilft dabei, die Lebensdauer des Geräts zu verlängern (nicht im Lieferumfang enthalten).

7 BEDIENUNG REIFENFÜLLER

- Lesen Sie vor der Verwendung des Reifenfüllers die Bedienungsanleitung des Fahrzeugs in Verbindung mit den Spezifikationen Ihres Reifens!
- Drücken Sie auf den Hebel am Füllstutzen (1) und schließen Sie ihn am Reifenventil (2) an.

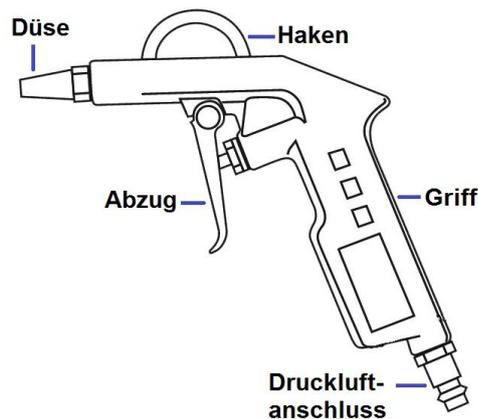


- Betätigen Sie den Abzug, um den Reifen zu befüllen. Wenn Sie den Abzug zwischenzeitlich loslassen, wird der aktuelle Reifendruck angezeigt.
- Drücken Sie die Ablassventiltaste, um den Druck zu mindern. Die Ablassventiltaste befindet sich seitlich am Griff. Lassen Sie die Taste zwischenzeitlich los, um den Reifendruck zu prüfen.



- Trennen Sie nach Beendigung der Arbeiten den Druckluftschlauch vom Gerät und entfernen Sie den Steckaufsatz.

8 DETAILANSICHT AUSBLASPISTOLE



9 INBETRIEBNAHME AUSBLASPISTOLE

- Um das Gerät in Betrieb zu nehmen, benötigen Sie einen Druckluftkompressor (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Schmieren Sie den Druckluftanschluss des Geräts mit einigen Tropfen von einem für Hydraulikgeräte geeigneten Schmierstoff ein.
- Vergewissern Sie sich, dass der Kompressor ausgeschaltet ist.
- Schließen Sie den Druckluftschlauch an den Druckluftanschluss des Geräts an.
- Das Gerät darf mit einem max. Arbeitsdruck von 6,2 bar betrieben werden.

TIPP: Optional können Sie auch einen Nebelöler zwischen Kompressor und Schlagschrauber schalten, dieser hilft dabei, die Lebensdauer des Geräts zu verlängern (nicht im Lieferumfang enthalten).

10 BEDIENUNG AUSBLASPISTOLE

- Stecken Sie den benötigten Steckaufsatz in die Aufnahme.
- Ziehen Sie am Abzug um das Gerät in Betrieb zu nehmen. Lassen Sie diesen los, um das Gerät auszuschalten.
- Trennen Sie nach Beendigung der Arbeiten den Druckluftschlauch vom Gerät und entfernen Sie den Steckaufsatz.

11 WARTUNG AUSBLASPISTOLE

- Vergewissern Sie sich vor jedem Gebrauch, dass sich keine Kondensflüssigkeit in den Druckluftschläuchen befindet.
- Verwenden Sie für die Reinigung niemals aggressive Reinigungsmittel.
- Wischen Sie das Gerät mit einem trockenen, sauberen Tuch ab. Lagern Sie das Gerät an einem trockenen, sauberen und frostsicheren Ort.

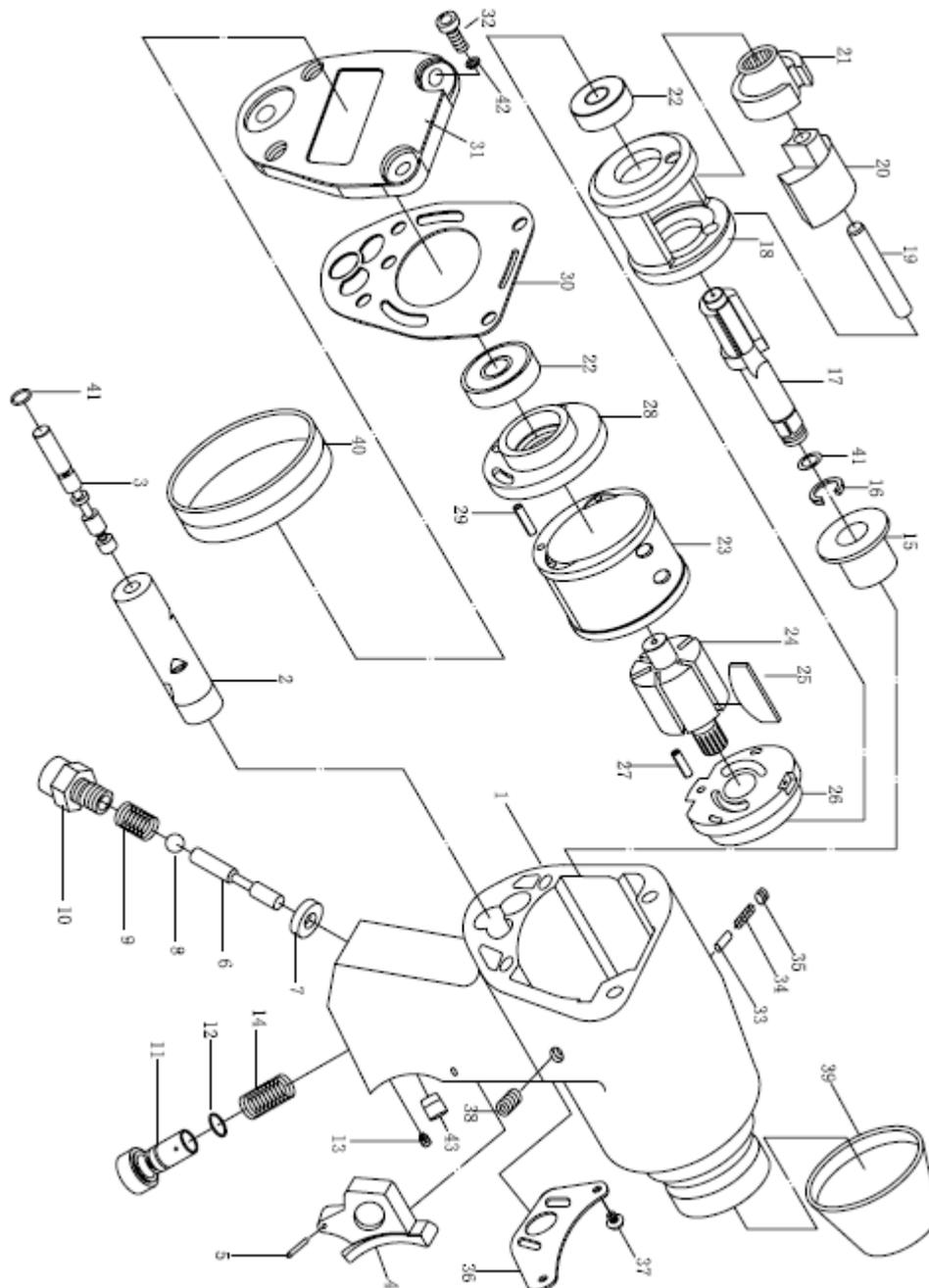
12 ENTSORGUNG

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.

13 TECHNISCHE DATEN

| | |
|--|----------------------|
| Max. Arbeitsdruck (alle Geräte) | 6,2 bar |
| Max. Drehmoment Schlagschrauber | 310 Nm |
| Max. Drehzahl Schlagschrauber (ohne Last) | 7.000 U/min |
| Nussgröße | 15 / 17 / 19 / 21 mm |
| Schlagschrauber Aufnahme | 1/2" |
| Druckluftanschluss (alle Geräte) | 1/4" |
| Maße (LxBxH) | 250 x 90 x 250 mm |
| Gewicht | ca. 6,7 kg |

14 EXPLOSIONSZEICHNUNG SCHLAGSCHRAUBER



15 TEILELISTE SCHLAGSCHRAUBER

| TEILE-NR. | BEZEICHNUNG | STÜCK |
|-----------|--------------------------|-------|
| 1 | Gehäuse | 1 |
| 2 | Ventilbuchse | 1 |
| 3 | Wechselventil | 1 |
| 4 | Abzug | 1 |
| 5 | Federstift | 1 |
| 6 | Ventilschaft | 1 |
| 7 | Ventil-Dichtung | 1 |
| 8 | Stahlkugel | 1 |
| 9 | Feder | 1 |
| 10 | Druckluftanschluss | 1 |
| 11 | Druckluftregulierer | 1 |
| 12 | Dichtungsring | 1 |
| 13 | Feststellschraube | 1 |
| 14 | Feder | 1 |
| 15 | Amboss-Buchse | 1 |
| 16 | Amboss-Kragen | 1 |
| 17 | Amboss (Standard) | 1 |
| 18 | Schlaggehäuse | 1 |
| 19 | Schlagstift | 1 |
| 20 | Schlagstiftführung | 1 |
| 21 | Aufnahme | 1 |
| 22 | Kugellager | 2 |
| 23 | Zylinder | 1 |
| 24 | Rotor | 1 |
| 25 | Rotorflügel | 6 |
| 26 | Vordere Endplatte | 1 |
| 27 | Vorderer Passstift | 1 |
| 28 | Hintere Endplatte | 1 |
| 29 | Hintere Passstift | 1 |
| 30 | Hintere Dichtung | 1 |
| 31 | Hintere Abdeckung | 1 |
| 32 | Kopfschraube | 4 |
| 33 | Stopper-Stift | 1 |
| 34 | Feder | 1 |
| 35 | Feststellschraube | 1 |
| 36 | Luftableiter (Deflektor) | 1 |
| 37 | Blechschrabe | 2 |
| 38 | Stopfen | 1 |
| 39 | Abdeckkegel | 1 |
| 40 | Schutzring | 1 |
| 41 | Dichtungsring | 2 |
| 42 | Federscheibe | 4 |
| 43 | Stopfen | 1 |

16 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:

Druckluft Schlagschrauber

Artikel-Nr.:

Article-No.:

27001

Einschlägige EU-Richtlinien:

EU-Directives:

2006/42/EG

Angewandte harmonisierte Normen:

Applicable harmonized standards:

EN 11148-6:2012

Verifizierungsnr.:

Verification Number:

130900350SHA-V1

Prüfberichtnr.:

Testreport number.:

SH12060168-001+A1

Prüfinstitut:

Testing institut:

INTERTEK

Dokumentenverantwortlicher:

Responsible for Documents:

**Romeo Gut
Birkichstrasse 6
74549 Wolpertshausen**

Ort:

Place:

Übrigshausen

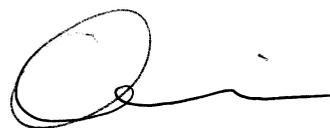
Datum:

Date:

22.05.2015

Herstellerunterschrift:

Authorised Signature:



Angaben zum Unterzeichner:

Title of Signatory:

Hr. Abendschein, Geschäftsführer