

# KRAFTWERK®

FAVORITE TOOLS SINCE 1979

## Bedienungsanleitung Druckluft-Fettpresse

106.000.001



**Pressure range**

Input 60~150 psi  
Output 2400~6000 psi



**Working pressure**

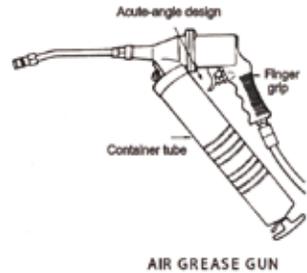
Input 90 psi  
Output 3600 psi

**Capacity**  
**400 cc**





- ◆ Vollautomatisch, zyklischer kontinuierlicher Fettfluss bei gedrücktem Abzug.
- ◆ Exklusive Luftkolbenkonstruktion gewährleistet gleichmäßiges Ansaugen.
- ◆ Hochbelastbare Feder für die Rückhaltung der Entlüftung. Besonders ergonomisch gestaltetes, elegantes, hochwertiges und professionelles Druckluftwerkzeug. Ideal für Maschine, Automobile, Landwirtschafts- und Gartengeräte, Freizeit Fahrzeuge etc.
- ◆ Heavy-Duty-Konstruktion spitzen Winkel für reduziert die Last Abstand und konzentriert sich den Schwerpunkt zwischen Fingergriff und Behälterrohr, er ist mobil im Einsatz und der Arm wird nicht ermüdet. Er ermöglicht einen Weitwinkel-Betrieb bei beengten Platzverhältnissen und optimalen Freiraum für die Luftzufuhr.
- ◆ Runder Stopfen, der für die Beschickung mit Fett aus einem Spender oder einer Eimerpumpe vorgesehen ist.
- ◆ Robuster Griff für bequemes Halten und sicheres Bedienen.
- ◆ Fein behandelte Oberfläche mit Ofenlackierung.
- ◆ Speziell konstruierter Mitnehmer zur Eliminierung des Fettdurchlaufs
- ◆ Hohe Druckleistung mit 60 bis 150 psi Druckluft, die vom Luftkompressor erzeugt in den Lufterlass eingespeist wird, kann er 2.400 bis 6.000 psi als Ausgang liefern, wenn der Abzug gedrückt wird.
- ◆ Empfohlene Arbeitsdruck-Luftquelle: 6,2 bar (90 psi)
- ◆ 3-Wege-Ladung verfügbar:
  - ◆ Laden der Fettkartusche
  - ◆ Beladen von Spendern
  - ◆ Schüttgutbeschickung
- ◆ Der Abzug sollte während des Betriebs gründlich gedrückt werden.
- ◆ Füllen Sie täglich vor dem Gebrauch Öl durch den Luftanschluss nach.
- ◆ Wenn Ihre Pistole nicht funktioniert, liegt das an Luftblasen in der Pistole. Um Luftblasen zu entfernen, sollten Sie den Pistolenkopf 1 bis 2 Umdrehungen abschrauben und wie folgt vorgehen:
  - ◆ Ziehen Sie die Stange ganz zurück und lassen Sie sie schnell los. Wiederholen Sie diesen Vorgang einige Male. Dadurch wird Kraft ausgeübt, um den Gummiring zu bewegen, um in die Patrone einzudringen und die Lufterinschlüsse zu verdrängen, was für die Funktion einer Fettpresse zu arbeiten. Drücken Sie die Stange ganz hinein. Ziehen Sie den Kopf auf dem Lauf fest.
- ◆ Jetzt ist Ihre Fettpresse einsatzbereit.



## ANLEITUNG FÜR DAS 3 WEG-LADEN KARTUSCHENLADUNG (siehe Abb. 1)

- (a) Entfernen Sie den Pistolenkopf aus dem Behälterrohr.
- (b) Ziehen Sie den Kolbengriff ganz zurück.
- (c) Führen Sie das offene Ende der Kartusche in das Behälterrohr ein und drücken Sie es bis zum Anschlag hinein. Entfernen Sie die Dichtung oder ziehen Sie die Lasche aus der Kartusche.
- (d) Montieren Sie den Pistolenkopf wieder an das Behälterrohr. Drücken Sie die Fangplatte und lassen Sie die Kolbenstange los. Ziehen Sie den Kolbengriff nach unten.

## FÜLLEN MIT FÜLLPUMPE (siehe Abb. 2)

- (a) Ziehen Sie den Kolbengriff ganz zurück.
- (b) Stecken Sie den Einfüllstopfen in den Sauger der Einfüllpumpe. Achten Sie darauf, dass der Stecker in die Buchse passt.
- (c) Betätigen Sie die Fettpresse an der Füllpumpe.
- (d) Trennen Sie die Fettpresse von der Füllpumpe.
- (e) Drücken Sie die Fangplatte und lösen Sie die Kolbenstange. Ziehen Sie den Kolbengriff nach unten.

## BULK-FÜLLUNG (siehe Abb. 3)

- (a) Entfernen Sie den Pistolenkopf aus dem Behälterrohr.
- (b) Ziehen Sie den Stößel ganz zurück. Füllen Sie das lose Fett in das leere Behälterrohr ein.
- (c) Montieren Sie den Pistolenkopf wieder auf das Behälterrohr. Drücken Sie die Rastplatte und lassen Sie die Kolbenstange los. Ziehen Sie den Kolbengriff nach unten.

### WICHTIG:

1. Wenn die Patronenladung verwendet wird, kann sich der Gummikolben verformen und zusammenziehen durch langes Zusammendrücken im Inneren der Fettpatrone und durch Einweichen des Fetts über einen bestimmten Zeitraum.
2. Wenn Sie zu diesem Zeitpunkt die Art der Befüllung auf Spenderbefüllung oder Schüttbefüllung ändern, gibt es ein normales Phänomen, dass eine kleine Menge Fett aus dem Boden der Kartusche austreten kann. Behälter Rohr.
3. Um das oben beschriebene Phänomen zu vermeiden, entscheiden Sie sich bitte dafür, das Fett über einen längeren Zeitraum zu verwenden (abhängig von der Fettsorte, die Ihr lokaler Lieferant verwendet) und es ohne Unterbrechung zu verwenden.  
Verwenden Sie nicht abwechselnd MULTI LOADING !!



106.000.005 Luftkolbeneinheit

ÄNDERUNGEN DER SPEZIFIKATIONEN UND DES DESIGNS  
OHNE VORANKÜNDIGUNG VORBEHALTEN

## FEHLERSUCHE

## LUFTFETTPRESSEN

PROBLEM EINS	Das Werkzeug läuft stockend und verliert seine Leistung.
MÖGLICHE URSACHEN	Ölmangel im Druckluftmotor
ABHILFE	Füllen Sie ein paar Tropfen Öl in den Luftereinlass und lassen Sie das Gerät ein paar Minuten laufen.

PROBLEM EINS	Werkzeug läuft mit normalem Takt, aber Ausgang leer.
MÖGLICHE URSACHEN	Luft im Behälterrohr
ABHILFE	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Schlauch vom Pistolenkopf abnehmen.</li><li>◆ Schrauben Sie das Behälterrohr 1-2 Umdrehungen vom Pistolenkopf ab.</li><li>◆ Kolbenstange herausziehen, Kolbenstange in das Behälterrohr drücken, um die Luft zu vertreiben.</li><li>◆ Ziehen Sie die Kolbenstange vollständig zurück und lassen Sie sie schnell los.</li><li>◆ Drücken Sie den Abzug, um zu prüfen, ob das Fett fließend und ohne Aussetzer austritt.</li><li>◆ Wiederholen Sie die obigen Schritte, falls erforderlich.</li><li>◆ Ziehen Sie das Behälterrohr wieder fest an den Pistolenkopf an.</li><li>◆ Schrauben Sie den Auslauf wieder fest zu.</li><li>◆ Ihre Fettpresse ist nun einsatzbereit.</li></ul>

PROBLEM EINS	Werkzeug läuft langsam oder nicht rund.
MÖGLICHE URSACHEN	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Luftmotor mit Schmutzpartikeln verklemmt.</li><li>◆ Leistungsregler in geschlossener Position.</li><li>◆ Luftstrom durch Schmutz blockiert</li></ul>
ABHILFE	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Prüfen Sie den Luftfilter auf Verstopfung.</li><li>◆ Füllen Sie Druckluftwerkzeug-Schmieröl gemäss Anleitung in den Luftereinlass.</li><li>◆ Betreiben Sie das Gerät in kurzen Stössen und drehen Sie es schnell hin und her, wo dies möglich ist.</li><li>◆ Wiederholen Sie die obigen Schritte nach Bedarf.</li></ul>

PROBLEM EINS	Leckage am Auslass des Pistolenkopfes.
MÖGLICHE URSACHEN	Stutzen nicht festgeschraubt.
ABHILFE	Die Gewindegrösse ist konisch, was den Vorteil hat, dass sie auslaufsicher ist. Schrauben Sie sie mit einem geeigneten Werkzeug und nicht nur mit der Hand, um eine gute auslaufsichere Leistung zu erzielen.

<b>PROBLEM EINS</b>	Kolben dringt nicht in die Fettkartusche ein.
<b>MÖGLICHE URSACHEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Die Grösse der Kartusche ist nicht standardisiert.</li><li>◆ Die Endkante der Kartusche ist rau oder unregelmässig.</li></ul>
<b>ABHILFE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Prüfen Sie, ob die Grösse der Patrone der Spezifikation entspricht.</li><li>◆ Fetten Sie die Umrandung des Kolbens oder des Patronenendes, damit die Patrone leichter eingeführt werden kann.</li><li>◆ Verwenden Sie immer die Standardgrösse der Patrone.</li><li>◆ Prüfen Sie, ob die Endkante der Kartusche nicht beschädigt oder geknickt ist und exakt rund und scharf ist. Andernfalls kann der Kolbengummi nicht in die Fettkartusche eindringen und das Fett kann nicht aus der Kartusche herausgedrückt werden.</li><li>◆ Verwenden Sie die leere Fettkartusche nicht wieder.</li><li>◆ Entfernen Sie die verbrauchte Kartusche aus dem Behälterrohr, wenn Sie sie als Schüttgut einfüllen.</li></ul>

## **GARANTIE**

Bei unsachgemässen Gebrauch oder in diesem Dokument beschriebenen Sicherheitsvorgaben nicht berücksichtigenden Gebrauch zurückgehende Schäden wird keine Haftung übernommen.

## **KUNDENDIENST**

Kontaktieren Sie Ihren Importeur oder Ihren Fachhändler, um eine spezialisierte Reparaturstelle zu finden.

---

**AB KAUFDATUM  
2 JAHRE GARANTIE  
AUF MATERIAL- ODER PRODUKTIONSFEHLER**



# **KRAFTWERK®**

FAVORITE TOOLS SINCE 1979

**KRAFTWERK Group AG**  
Mettlenbachstrasse 23  
CH-8617 Mönchaltorf  
Switzerland  
Tel. +41-44 949 40 50

**KRAFTWERK Deutschland GmbH**  
Lebacher Straße 4  
D-66113 Saarbrücken  
Germany  
Tel.+49 681 / 99 63 647

[www.kraftwerktools.com](http://www.kraftwerktools.com)