



Art. 1490

- | | |
|-----------|---|
| D | Betriebsanleitung
Bohrmaschinenpumpe |
| GB | Operating Instructions
Drill Pump |
| F | Mode d'emploi
Mini-pompe |
| NL | Instructies voor gebruik
Voorzetpomp |
| S | Bruksanvisning
Borrmaskinpump |
| I | Istruzioni per l'uso
Pompa da trapano |
| E | Manual de instrucciones
Minibomba |
| P | Instruções de utilização
Mini Bomba |

GARDENA

Bohrmaschinenpumpe

1. Einsatzgebiete und Fördermedien

Die GARDENA Bohrmaschinenpumpe ist für die private Nutzung im Haus- und Hobbybereich bestimmt. Dazu zählen die Entleerung kleinerer Behältnisse (wie z.B. Aquarien, Planschbecken, defekte Waschmaschinen) sowie das Umpumpen von Heizöl und das gelegentliche Belüften von kleineren Gartenteichen.



Nicht gefördert werden dürfen giftige, ätzende, leicht brennbare oder explosive Stoffe wie Benzin, Petroleum und Nitroverdünnung sowie Lebensmittel. Die Temperatur der Förderflüssigkeit darf 40 °C nicht übersteigen.

Fragen Sie im Zweifelsfall den
GARDENA Kundenservice 89070 Ulm
Tel. 07 31 / 490-246.

2. Hinweise auf die Betriebsanleitung

Dies ist die deutsche Originalbetriebsanleitung.
Lesen sie diese Betriebsanleitung sorgfältig durch.



Aus Sicherheitsgründen dürfen Personen, die mit der Betriebsanleitung nicht vertraut sind, die Bohrmaschinenpumpe nicht benutzen. Kinder und Jugendliche unter 16 Jahren dürfen die Pumpe nicht bedienen und sind vom angeschlossenen Gerät fernzuhalten. Personen mit eingeschränkten körperlichen oder geistigen Fähigkeiten dürfen das Produkt nur verwenden, wenn sie von einer zuständigen Person beaufsichtigt oder unterwiesen werden.

3. Inbetriebnahme und Wartung

Die erforderliche Nennleistung der Bohrmaschine beträgt im Kurzzeitbetrieb mindestens 450 W und beim Einsatz über 30 Minuten mindestens 600 W. Antriebsschaft (8 mm Ø) in das Bohrfutter einspannen.



Pumpe gegen Verdrehen, Herumschlagen oder Verkanten sichern.

Saug- und Druckschlauch anschließen (mit GARDENA Schlauchstücken). Die **Durchflußrichtung** ist mit weißen Pfeilen oben gekennzeichnet.

Darauf achten, daß die **Bohrmaschine „rechts läuft“** (siehe seitliche Drehrichtungspfeile).

Der **Ansaugschlauch** darf nicht **länger als 3 m** sein. Achten sie darauf, daß er luftdicht angeschlossen ist. Der verwendete Schlauch sollte aus möglichst **druckfestem Material** (Schlauch mit Gewebeeinlage, z.B. GARDENA Flex-Schlauch oder Cord-Schlauch) gefertigt sein.

Ansaugschlauch in die Förderflüssigkeit tauchen. **Ansaugen mit max. Drehzahl.** Während des Ansaugens muß die **Druckseite** geöffnet sein. Die Fördermenge kann über die Drehzahl reguliert werden.

Die Pumpe ist selbstansaugend. **Fördert sie nicht innerhalb von 12 Sekunden, sofort abschalten** und nach der Fehlerursache suchen (z. B. undichter Schlauch, Saugschlauch festgesaugt). Während des Betriebs nicht längere Zeit gegen geschlossene Druckseite laufen lassen.

Nach Leersaugen Bohrmaschine sofort abstellen.

Pumpe bei Verschmutzung bzw. nach dem Ausbringen von Heizöl gründlich mit Wasser reinigen.

4. Pumpenkenndaten

Max. Fördermenge	
mit 13 mm (1/2") Schlauch	1,7 m ³ /h
mit 19 mm (3/4") Schlauch	2,4 m ³ /h
Max. Druckleistung	ca. 3 bar
Max. Förderhöhe	ca. 30 m
Max. Saughöhe	ca. 3 m
Max. zulässige Drehzahl	3.400 U/min.
Max. zulässige Temperatur der Förderflüssigkeit	40 °C
Antriebsschaft	Ø 8 mm
Max. Trockenlaufzeit	12 Sekunden

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, daß wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzustehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teileaustausch nicht unsere Original-GARDENA-Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet werden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem von GARDENA autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungsteile und Zubehör.

EG-Konformitätserklärung

Der Unterzeichnete,
GARDENA Manufacturing GmbH,
Hans-Lorensen-Str. 40, D-89079 Ulm,
bestätigt, daß das nachfolgend bezeichnete
Gerät in der von uns in Verkehr gebrachten
Ausführung die Anforderungen der harmonisierten
EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und
produktspezifischen Standards erfüllt.
Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung
des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Bezeichnung des Gerätes:

Bohrmaschinenpumpe

Art.-Nr.: 1490

Harmonisierte EN:

DIN EN ISO 12100-1

DIN EN ISO 12100-2

EU-Richtlinie:

Maschinen-Richtlinie

98/37/EG : 1998

2006/42/EG : 2006

Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: 1994