

# 1450

# RIDGID®

GB	p. 1
DE	p. 2
FR	p. 3
NL	p. 4
IT	p. 5
ES	p. 6
PT	p. 7
SV	p. 8
DA	p. 9
NO	p. 10
FI	p. 11
HR	p. 12
PL	p. 13
RO	p. 14
CZ	p. 15
HU	p. 16
GR	p. 17
RU	p. 18
Figures	p. 19



RIDGE TOOL COMPANY

SV

1450

# Driftsinstruktioner



**WARNING! Läs dessa instruktioner och den medföljande säkerhetsbroschyren noggrant innan du använder utrustningen. Om du är osäker på hur du skall använda detta verktyg, ber vi dig kontakta din RIDGID-återförsäljare för mer information.**

**Om du använder maskinen utan att förstå eller följa instruktionerna finns risk för elektriska stötar, brand och/eller personskador.**

## SPARA DESSA INSTRUKTIONER!

### Specifikationer

Typ: .....	RIDGID nr 1450
L/B/H: .....	71 x 22 x 24 cm
Vikt: .....	6,4 kg
Max. tryck: .....	50 bar/750 psi
Kolvvolym: .....	37,7 cm <sup>3</sup>
Utloppsslang: .....	1/2" BSPP eller 1/2" NPT
Behållarens kapacitet: .....	13,6 liter
Vätska: .....	Vatten, olja, etylenglykol
Max. temp.: .....	50°C
System: .....	Ställbar arm med automatiska backventiler

### Används för

RIDGID 1450 är en tryckprovningsslang som är avsedd att tryckprova och läckagetesta en mängd olika vätskesystem, inklusive värme, tryckluft, olja, sprinklersystem för brandskydd, och rörledningssystem med liten rördimension för transport av vatten, olja eller en blandning av vatten och etylenglykol.

**Obs:** vätskans viskositet ska vara jämförbar med viskositeten för vatten för att pumpen ska gå smidigt.

### Allmän säkerhet

1. Läs och följ dessa anvisningar.
2. Du måste känna till placering och funktioner för alla reglage innan du använder pumpen (fig.1).
3. Den här pumpen har konstruerats för specifika uppgifter. Den ska INTE modifieras eller användas i något annat syfte än det som den avsetts för.
4. Kontrollera om det finns några skadade delar innan du använder pumpen. Använd INTE utrustningen om slangen eller någon annan del är skadad eller trasig.
5. Använd endast identiska reservdelar vid service.

### Driftsinstruktioner (se fig. 1)

1. Anslut utloppsslangen (a) till rörsystemet.
2. Stäng övertrycksventilen (b) och ta bort låstappen (c) från handtaget (d).
3. Pumpa in vätska i systemet så att det fylls helt (fig. 2).  
(Använd långslagiga rörelser med pumphandtaget för att fylla systemet).
4. Fortsätt pumpa tills önskat tryck uppnåtts (fig. 3).  
(Använd kortslagiga rörelser med pumphandtaget för att nå önskat tryck).

### OBSERVERA:

Det unika pumpsystemet gör det möjligt att nå höga tryck mycket enkelt. Avläs pumpens manometer (e) noggrant så att provningstrycket inte överskrids. Märktrycket är 50 Bar/750 psi, och högre tryck kommer att orsaka skador på pumpens komponenter. Nylonröret (51117) bryter vanligtvis först, för att undvika skador på andra pumpkomponenter.

5. Om det inte finns några läckor i systemet kommer manometern inte att visa något tryckfall under provningen (när temperaturen stabiliserats).
6. Släpp ut trycket genom att öppna övertrycksventilen.

### Underhåll

Behållare och pumpsystem måste hållas rena. Inloppsslangen har ett filter som hindrar smuts från att komma in i pumpen. Om filtret blir igensatt ska det tas av från slangen, och spolat rent med vatten (fig. 4).

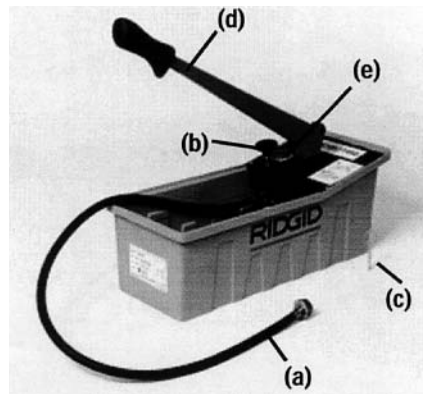


Fig. 1

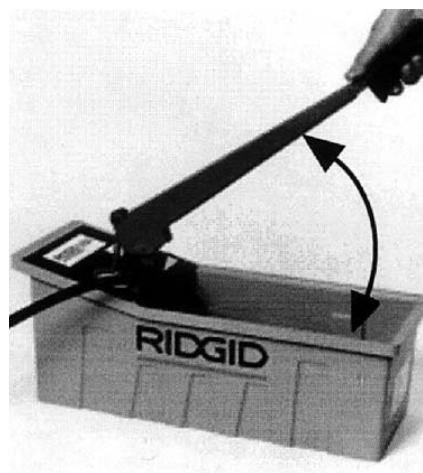


Fig. 2

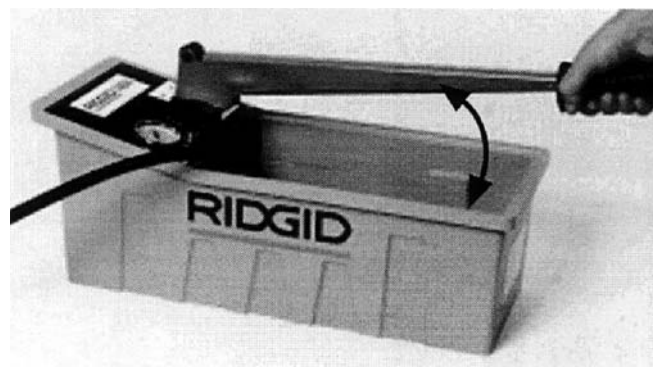


Fig. 3



Fig. 4

**RIDGID**<sup>®</sup>  
**Tools For The Professional™**

Ridge Tool Europe  
Research Park Haasrode, Interleuvenlaan 50, 3001 Leuven  
Belgium  
Phone.: + 32 (0)16 380 280  
Fax: + 32 (0)16 380 381  
[www.ridgid.eu](http://www.ridgid.eu)

  
**EMERSON**<sup>™</sup>  
Professional Tools