

Bruksanvisning

Vattenpump 2'' benzin

Art.: 90 15 430



P.Lindberg ^{AV}/_S
Sverigefilial (Danmark)

Lycka till med din produkt från P. Lindberg!

Innan installation och bruk av dina nya produkter ber vi dig att, du läser denna bruksanvisning grundligt.

Det är viktigt att du kollar att produkten inte är skadad efter ditt köp och innan användning med hänsyn till garantin.

Om skador uppkommer på grund av oförsiktighet och ej tagit hänsyn till bruksanvisningar och manualer kommer garantin ej att gälla.

P. Lindberg A/S



Säkerhet

95 oktän blyfri bensin rekommenderas till denna modell. Var uppmärksam på att bensin är lättantändligt så därför bör du följa dessa riktlinjer.

- Rökning förbjuden.
- Ingen öppen eld i närheten
- Motorn blir varm under användning, vänta därför med att fylla på bensin tills motorn kallnat.
- Utspillt bränsle torkas upp före start.
- Kontrollera att det är påfyllt med rätt mängd motorolja, oljestickan sitter i oljepåfyllningspluggen.
- Kör aldrig med pumpen i stängda rum, då bensinmotorn avger avgaser under körning.
- Med hänsyn till motorns smörjning ska pumpen stå upprätt under användning.

Användning

Start av motorn:

- Öppna bensinkran (1) och lossa avtappningsplugg (2) tills det rinner ur klar och ren bensin- torka upp ev. utspilld bensin.
- Ställ gashandtaget (3) på halv gas och ställ choken på(4) fullt.
- Dra försiktigt i startsnöret tills du känner motstånd, dra sedan med full kraft ut hela startsnöret, så att motorn startar.
- Justera därefter choken tills motorn går jämnt.

Gashandtag (3)

Choke (4)

Bensinkran (1)

Avtappningsplugg (2)



Sätt igång att pumpa

Montera utgångsslangen, spänn fast den med slangklämma.

Montera sugslangen på insidan.

OBS! Det måste vara en slang som inte kan bli platt!

Sätt fast filtret på den andra änden och spänn fast det ordentligt.

Bäst effekt uppnås med så kort sugslang som möjligt.

Placera slangen så långt ner att ingen luft sugs in, men minst ca.20 cm över botten så att inte smuts sugs in.

Pga. vibrationer från vattenpumpen måste slangarna fästas ordentligt.

Pumpen ska fyllas innan start.

Det görs genom att skruva av locket uppe på pumpen och fyll på med vatten.

Pumpen är försedd med kontraventil (en gummi lapp) som gör att vattnet inte rinner ut ur flödesslangen. Starta pumpen och låt den gå en stund under jämn gång, det kan ta lite tid innan vattnet kommer ur flödesslangen, beroende på höjdskillnader och sugslangens längd.

Rengöring och underhåll

Daglig

- Kontrollera oljenivån
- Kontrollera luftfilter och rengör vid behov.
- Kontrollera bultar och skruvar - dras vid behov.

25 Timer

- Rengör luftfilter

50 Timer

- Kontrollera och justera tändstift, avstånd 0,6-0,7mm
- Rengör kolen från smuts
- Byte av motorolja SAE-30 (PL-290319).

Förvaring

Om vattenpumpen inte ska användas under en längre tid ska följande göras:

- Töm vattenpumpen på vatten genom att öppna avtappningsventilen på undersidan.
- Töm bränsletanken.
- Bevara pumpen ren och torr.

Teknisk data

Motortyp	Cyl 4 taks bensin
Effekt	5,5HK v 3600varv/min
Torrvtikt	24 kg
Tank:	3,6 liter
Startmetod	Rekyl
Bränsle	Bensin
Sughöjd	2,5 meter
Lyfthöjd	15 meter
Pump kapacitet	12,5 m ³ v/15 meter lyfthöjd 25 m ³ v/10 meter lyfthöjd 30 m ³ v/5 meter lyfthöjd

Felsökning

Om motorn inte startar, eller är svår att starta kontrollera följande:

- Kontrollera oljan.
- Se över tändstift.
- Pga. oljenivån måste pumpen stå rättvänd.
- Se över luftfilter.
- Kontrollera ventilerna (för lite spelrum)
- Finns det benzin?

Problem	Orsak	Åtgärd
Det kommer inget vatten ur pumpen	Det finns inte tillräckligt med vatten i pumpen.	Fyll på pumpen igen genom locket ovan på pumpen.
	Sugslangen är otät	Kontrollera att slangen sluter tätt, kontrollera slangklämma.
	Otät packning	Kontrollera och byt vid behov
	Filtret är igensatt eller blockerat.	Rensa och rengör filtret
	Nivåskillnaden mellan vattnet och pumpen är för stor.	Placera pumpen lägre
Det kommer bara lite vatten ur pumpen.	Filtret är smutsigt	Rensa filtret
	Motorn går för långsamt	Höj varvtalet på motorn
	Impellern är sliten eller trasig	Kontrollera och byt ut den trasiga delen
Pumpen är hårt belastad, vibrerar mycket och låter konstigt	Nivå skillnaden mellan vatten och pump är för stor	Placera pumpen lägre
	Det är fel på skovelhjulet som kör i mot huset.	Kontrollera hjulet och gör rent huset.

