BRUKSANVISNING OG SIKKERHETSRÅD

Fatpumpe G 2“ - M64x4

for diesel og fyringsolje



PRESSOL

88 930 946 A403 N

N Bruksanvisning - Fatpumpe for diesel og fyringsolje

Pressol Schmiergeräte GmbH

Denne dokumentasjonen er utelukkende beregnet for operatøren og operatørens personale.

Innholdet i denne dokumentasjonen (tekster, figurer, tegninger, grafikker, planer etc.) må ikke mangfoldiggjøres eller spres, helt eller delvis, uten vår skriftlige tillatelse eller utnyttes uberettighet til konkurranseformål. Det må heller ikke utleveres til eller tilgjengeliggjøres for tredjemann.

Pressol Schmiergeräte GmbH
Parkstraße 7
93167 Falkenstein | Tyskland
Tel. +49 9462 17-0
Fax +49 9462 17-208
info@pressol.com
www.pressol.com

Oversettelse av bruksanvisningen

Utgivelsesdato: 01/2021

Med forbehold om design- og produktendringer som følge av at produktet forbedres.

Innholdsfortegnelse

1. Innledning 3
1.1. Forord 3
1.2. Personalets forpliktelser 3
1.3. Symbolene i denne manualen 3
1.3.1. Oppbygging av advarslene 3
1.3.2. Faresymboler 3
1.3.3. Generelle symboler 4
2. Forskriftsmessig bruk 4
3. Risko forbundet med omgang med diesel og fyrigsolje 4
4. Tekniske data 4
5. Montering 4
6. Idriftsetting 5
7. Avhending 5
8. Reparasjon/Service 5
9. Sprengtegning av fatpumpen med bøyd utløpsrør og avløpsslange 6

1. Innledning

1.1. Forord



VIKTIG

- Bruksanvisningen må leses nøye før bruk og følges.

Ved spørsmål angående produktet står våre medarbeidere gjerne til din disposisjon.

Vennlig hilsen, Pressol Schmiergeräte GmbH

1.2. Personalets forpliktelser

Alle personer som skal jobbe med pumpen, er før arbeidsstart forpliktet til å:

– ta hensyn til de grunnleggende forskriftene om sikkerhet ved arbeid og om forebygging av ulykker.
– lese og følge sikkerhets – og advarselsanvisningene i denne bruksanvisningen.

For alles sikkerhet ta hensyn til følgende anvisninger:

- Unngå alle risikable arbeidsmåter!
- I tillegg til denne dokumentasjonen må du overholde allmenngyldige, juridiske og øvrige bindende reguleringer om sikkerhet ved arbeid og forebygging av ulykker!
- Bruk verneklær egnet for arbeidet som skal utføres!
- Utfør kun arbeider som du er tilstrekkelig utdannet og opplært til!
- For å kunne garantere funksjonssikkerheten og garantiansvaret må det kun brukes originale reservedeler, verktøy og hjelpemidler fra produsenten.

1.3. Symbolene i denne manualen

1.3.1. Oppbygging av advarslene

Advarselene er bygd opp på følgende måte:



SIGNALORD

Farens type og årsak
– Konsekvenser ved overtredelse av advarslene
– Tiltak for å unngå denne faren

Avhengig av farenivået brukes forskjellige signalord:

Signalord	Farenivå	Konsekvenser ved overtredelse
FARE	Overhengende fare	Død eller alvorlig personskadde



RÅD

Kjent tilleggsinformasjon eller tips som gjør arbeidet enklere

1.3.2. Faresymboler

Symbol	Betydning
	Dette symbolet advarer om eksplosjonsfarlig atmosfære

1.3.3. Generelle symboler

Symbol	Betydning
■	Et lite svart kvadrat symboliserer beskrivelsen av aktiviterer som du skal utføre
–	Streken symboliserer en oppramsing

2. Forskriftsmessig bruk

- Fatpumpen kan kun brukes til transport av oljer opp til SAE 50, diesel, parafin, kerosin, glyserin og ufortynnet frostvæske.
- Temperaturen på væskene må ligge mellom + 10 ° C og + 35 °C.
- Transport av eksplosive væsker er forbudt.
- Bruk i næringsmiddelindustrien er forbudt.
- Operatøren er ansvarlig for skader som oppstår ved bruk som ikke er i henhold til bestemmelsene.



FARE

Risko for skade på person og materiell grunnet eksplosive damper!

- Transporter aldri eksplosive væsker slik som for eksempel bensin eller andre stoffer med tilsvarende flammepunkt, eller fettholdige væsker!

3. Risko forbundet med omgang med diesel og fyrigsolje

Dieseldrivstoff og fyringsolje er brennbare væsker. Ved ikke-forskriftsmessig bruk oppstår fare for menneske og miljø.



RÅD

- Unngå hud- og øyekontakt. Hvis øyekontakt skulle forekomme, skyll øyet med mye rent vann og oppsøke lege!
- Følg sikkerhetsrådene for dieseldrivstoff og fyringsolje!

4. Tekniske data

Pumpetype		**Håndpumpe 13 044**
Leveringskapasitet	(l/slag)	0,4
Transportkapasitet ved 60 slag/min	(l/min)	24
Transportvæsker		Oljer opp til SAE 50, diesel, petroleum, parafin, glyserin og vindusspylervæske ufortynnet
Anvendelse		Fat 60/200/220 l
Teleskopsugerør 3-delt	(mm)	355-955
Fatinnfesting		G 2“ hann og M64x4 hann
Materialer på deler som har kontakt med medier		
Pumpekropp		ABS / PA 6
Tetninger		FKM

5. Montering

Kontroller og legg frem alle deler før montering.

- Montér teleskopsugerør på pumpen. Se fig. 5.-1 (**1**)
- Montér det bøyde utløpsrøret på pumpen med overkastmutter. Se fig. 5.-1 (**1**)
- Skru inn pumpehåndtaket. Se fig. 5.-1 (**1**)
- Skru inn fatinnfestingen i fatet, skru godt til. Se fig. 5.-1 (**2**)
- Plasser pumpen i ønsket stilling og trykk under. Se fig. 5.-1 (**2**)

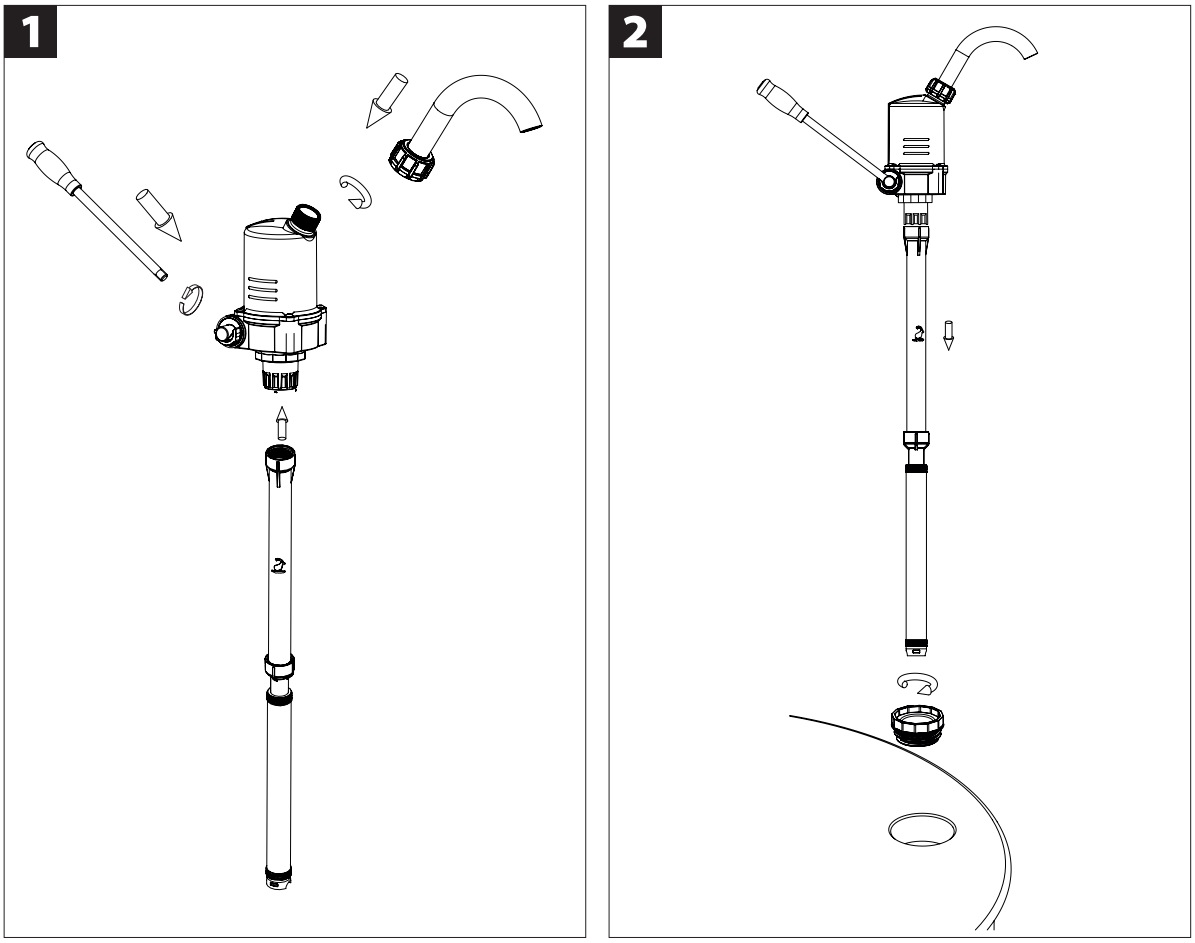


Fig. 5.-1 Monteringseksempel

6. Idriftsetting

- Sjekk at pumpen er korrekt og at det ikke er noen synlige skader før idriftsetting.
- Bruk håndtaket flere ganger til pumpen suger inn.

7. Avhending

Operatøren er ansvarlig for korrekt avhending av pumpen.

De bransjespesifikke og lokale forskriftene for avhending av de forskjellige materialene må følges.

Demontering og avhending av fatpumpen må kun utføres av kvalifisert personell.

8. Reparasjon/Service

Fatpumpen ble utviklet og produsert i samsvar med de høyeste kvalitetsstandarder.

Skulle det til tross for alle kvalitetstiltak allikevel oppstå et problem, henvende Dem til vår Service-kontaktperson:

Pressol Schmiergeräte GmbH
Tel.: +49 9462 17-246
Fax: +49 9462 1063
service@pressol.com

9. Sprengtegning av fatpumpen med bøyd utløpsrør og avløpsslange

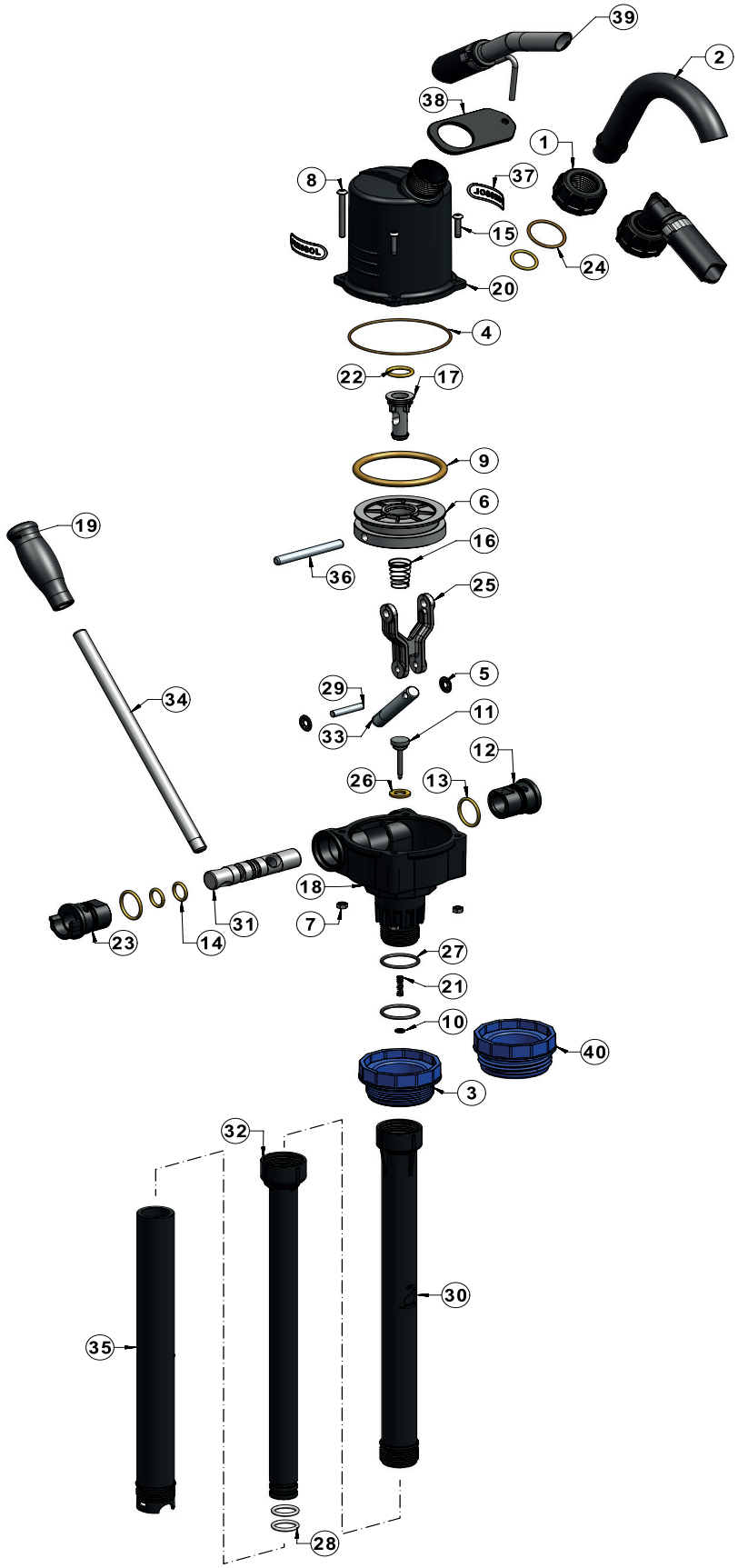


Fig. 9.-1: Sprengtegning av fatpumpen med bøyd utløpsrør og avløpsslange

Pos.	Mengde	Beskrivelse	Art.-nr.
1	1	Overkastmutter-G 1“	82 857 012
2	1	Tapperør av kunststoff	81 112
3	1	Fatinnfesting-G 2“ hann	13 085
4	1	O-ring FKM 70-84x2	81 509 879
5	2	Låseskrive	81 507
6	1	Stempel	81 501
7	4	Sekskantmutter	86 773
8	2	Skrue med halvrundt hode	81 514
9	1	O-ring FKM 80-69x6	81 640
10	1	Låseskrive	00 159 889
11	1	Ventilkjegle	87 982
12	1	Lagerbøssing-lukket-svart	81 499 001
13	2	O-ring FKM 70-24x2.5	81 515 879
14	2	O-ring FKM 70-14x2.5	81 517 878
15	2	Skrue med halvrundt hode	81 636
16	1	Trykkfjær konisk	81 508
17	1	Stempelventil	81 502
18	1	Pumpehus-svart	81 496 001
19	1	Håntak	81 492
20	1	Pumpesylinder	81 493 001
21	1	Trykkfjær	87 932 889
22	1	O-ring FKM 70-18x3	81 516 879
23	1	Lagerbøssing-åpen-svart	81 498 001
24	2	O-ring FKM 80-20x2,5	86 921 878
25	1	Stempelstang	81 503
26	1	Planpakning	87 920
27	2	O-ring FKM 80-29x2,5	89 111 878
28	2	O-ring FKM 70-19,5x3	83 013
29	1	Stempelstangbolt	87 346
30	1	Forlengelse	81 617
31	1	Pumpeaksel	87 349
32	1	Standrør	81 619
33	1	Stempelstang	87 347
34	1	Hevearm	87 348
35	1	Dykkrør	81 618
36	1	Stempelbolt	87 345
37	2	PRESSOL-Logo	90 956
38	1	Slangeholder	00 845
39	1	Tappeslange – komplett sett	13 044 100
40	1	Fatinnfesting-M64x4 hann	13 085 003

Tab. 9.-1: Oversikt over enkeltdeler til fig. 9.-1

Pressol Schmiergeräte GmbH
Parkstraße 7
93167 Falkenstein | Germany
Tel. +49 9462 17-0
Fax +49 9462 17-208
info@pressol.com
www.pressol.com