

NVG-1083

1500 LBS MOTORCYKELLIFT

(Luft / hydraulisk)

BRUGSANVISNING



VIGTIGT: Læs denne brugsanvisning omhyggeligt før brug. Vær opmærksom på sikkerhedsanvisninger og advarsler. Brug produktet korrekt og med omtanke til det formål, det er beregnet til. Opbevar denne brugsanvisning til senere brug.

SPECIFIKATIONER

Kapacitet	1500 LBS	Min. højde	180 mm
Maks. højde	830 mm	Lufttryk	110-120 PSI

FUNKTION

1.1. Beregnet til løft af motorcykler.

MONTERING

Maskinen skal installeres og idriftsættes af kvalificeret personale. Alle relevante sikkerhedsbestemmelser skal overholdes nøje. Brug eksplosionstegningen som vejledning ved samling.

Indhold:

- Hovedlift
- Hjullemme
- Rampe
- Bevægelig plade
- Pumpe
- Bolte, skiver, møtrikker og split

2.1. Tag liften ud af kassen, og stil den i opret position.

2.2. Monter hjullemmen på platformens forside.

2.3. Monter den bevægelige plade og rampen på platformen.

2.4. Tilslut pumpen til cylinderen med slangen.

FØR BRUG

3.1. Udluft hydrauliksystemet.

3.1.1. Manuelt betjeningssystem: Sænk platformen helt ned. Hold sænkepedalen nede, og pump hurtigt flere gange på løftepedalen for at fjerne luft fra hydrauliksystemet. Slip derefter sænkepedalen.

3.1.2. Luftbetjent system: Dryp 2-3 dråber smøreolie af god kvalitet til trykluftværktøj i lufttilførslen på liftens reguleringsventil. Tilslut trykluft, og aktiver systemet i 3 sekunder, så smøremidlet fordeles jævnt. Dette trin er nødvendigt, hvis luftpumpen ikke har været brugt i længere tid.

Tilslut han-koblingen til hun-koblingen på trykluftslangen, og træk sænkepedalen helt ned. Åbn derefter luftregulatoren, og lad pumpen køre i 20 sekunder for at fjerne eventuel luft fra hydrauliksystemet.

3.2. Løsn/drej forsigtigt og langsomt oliepåfyldningsproppen for at frigive indespærret luft.

3.3. Drej hastighedsreguleringsventilen på oliepumpen for at justere liftens sænkehastighed, hvis det er nødvendigt.

Drej mod uret for at øge sænkehastigheden. Drej med uret for at reducere sænkehastigheden.

ADVARSEL: Juster ikke ventilen, mens der står et køretøj på platformen.

3.4. Placer liften på et egnet område, og kontroller, at underlaget er solidt og plant.

BETJENING

- 4.1. Sørg for, at liften er i minimumshøjde, at rampen er monteret korrekt, og at støttebenene er drejet ned, så de berører gulvet og forhindrer liften i at flytte sig.
- 4.2. Kontroller, at der ikke er luft i hydrauliksystemet (se afsnittet FØR BRUG). Kør motorcyklen ind, så den står på platformens centerlinje. Fastgør forhjulet i hjulklemmen, og brug fastspændingsstropper (bestilles separat) til at sikre motorcyklen til platformen. Pump jævnt på løftepedalen, indtil platformen har nået den ønskede højde, eller åbn luftregulatoren for at løfte platformen til den ønskede højde.
- 4.3. Kontroller, at sikkerhedsstangen er i nederste position. Når platformen hæves, går sikkerhedsstangen automatisk i indgreb trin for trin og sikrer liften mod utilsigtet sænkning. Herefter kan der udføres arbejde på motorcyklen.
- 4.4. Når arbejdet er færdigt, kontrolleres området under liften for forhindringer, og det sikres, at liften kan sænkes sikkert. Løft derefter forsigtigt sikkerhedsstangens forlænger [21] med foden, så sikkerhedsstangen kommer i øverste position.
- 4.5. Træd sænkepedalen ned, og lad liften sænke langsomt til den laveste position.
- 4.6. Åbn hjulklemmen, fjern fastspændingsstropperne, og kør motorcyklen ud via rampen.
- 4.7. Frakobl lufttilslutningen fra trykluftkilden.

ADVARSLER

- 5.1. Overskrid ikke den angivne maksimale kapacitet.
- 5.2. Når platformen er i sin højeste position, skal det kontrolleres, at højdebegrænseren fungerer. Forsøg ikke at pumpe liften højere, da dette kan beskadige mekanismen.
- 5.3. Brug kun liften til løft. Brug den ikke til andre formål, som den ikke er konstrueret til.
- 5.4. Hold børn og uvedkommende personer væk fra arbejdsområdet.
- 5.5. Fjern løstsiddende tøj. Fjern slips, ure, ringe og andre løse smykker, og bind langt hår op.
- 5.6. Brug ANSI/CE-godkendte sikkerhedsbriller, handsker, sko, egnet beklædning og hjelm ved betjening af liften.
- 5.7. Brug kun liften på et stabilt, plant, tørt og skridsikkert underlag, som kan bære belastningen. Hold området rent og ryddeligt, fjern uvedkommende materialer, og sørg for tilstrækkelig belysning.
- 5.8. Centrér altid lasten på liftplatformen. Når platformen er hævet til arbejdshøjde, skal låsestangen være i indgreb for at forhindre utilsigtet sænkning.
- 5.9. Hold altid hænder og fødder væk fra bevægelige dele.
- 5.10. Forsøg ikke at transportere en last på liften. Liften må kun bruges stationært til løft og sænkning. Sørg for, at lasten altid står stabilt.
- 5.11. Betjen ikke liften, hvis du er træt eller påvirket af alkohol, rusmidler eller medicin med berusende/påvirkende virkning.
- 5.12. Lad ikke personer uden oplæring betjene liften.
- 5.13. Foretag ikke ændringer på liften.
- 5.14. Udsæt ikke liften for regn eller andre former for dårligt vejr.

ADVARSEL: Advarslerne, forholdsreglerne og instruktionerne i denne brugsanvisning kan ikke dække alle mulige forhold og situationer, der kan opstå. Operatøren skal være opmærksom på, at sund fornuft og forsigtighed er faktorer, som ikke kan bygges ind i produktet, men som skal udvises af operatøren.

VEDLIGEHOOLDSE

- 6.1. Hold liften ren, og tør olie og fedt af. Smør alle bevægelige dele.
- 6.2. Når liften ikke er i brug, skal den opbevares i den laveste position på et tørt sted for at minimere korrosion på cylinderstang og stempel.
- 6.3. Kontroller alle dele før hver brug, og sørg for, at alle relevante bolte og møtrikker er spændt korrekt. Hvis en del er beskadiget eller mistænkes for at være defekt, skal liften tages ud af drift og repareres, før den bruges igen.
- 6.4. Kontroller regelmæssigt cylinderstang og stempel for tegn på korrosion. Rengør udsatte områder med en ren, olieret klud.
- 6.5. Kontroller hydraulikoliestanden. Hvis oliestanden er for lav, efterfyldes hydraulikolie efter behov. Brug ikke bremsevæske eller anden uegnet væske.
- 6.6. Hvis liften skal repareres, eller dele skal udskiftes, skal arbejdet udføres af autoriserede og uddannede teknikere. Brug kun reservedele leveret af producenten.

FEJLFINDING

Nr.	Fejl	Årsag	Afhjælpning
1	Platformen kan ikke løftes	1. Pumpen lækker 2. Sænkeventilen er ikke helt lukket 3. Luft i hydrauliksystemet	1. Udskift olietætningerne 2. Kontroller sænkeventilen 3. Udluft systemet, se FØR BRUG, 3.1
2	Platformen kan ikke sænkes	1. Hastighedsreguleringsventilen er lukket 2. Manglende smøring ved forbindelsen 3. Koblingen er ikke spændt	1. Juster hastighedsreguleringsventilen, se 3.3 2. Påfør smørelolie 3. Kontroller, at forbindelsen mellem slange og pumpe er spændt
3	Platformen kan ikke nå sin højeste position	For lidt olie	Efterfyld olie
4	Olielækage	1. Tætninger er defekte 2. Skrue dele er løse	1. Udskift tætnings sættet 2. Spænd skrue delene
5	Luftpumpen virker ikke	Manglende smøring	Se FØR BRUG, 3.1.2

Bemærk: Afsnitsnumre og henvisninger følger den originale brugsanvisning.

RESERVEDELSLISTE - HOVEDLIFT

Nr.	Beskrivelse	Antal	Nr.	Beskrivelse	Antal
1	Stift	4	20	Hjul	2
2	Skive Ø10	8	21	Forlænger til sikkerhedsstang	2
3	R-split	5	22	Bøsning	2
4	Indre armstøtte	1	23	Sikkerhedsstang	1
5	Bolt M16x75	1	24	Hjulbeslag	2
6	Cylinder	1	25	Støtteklods	2
7	Ydre armstøtte	1	26	Hjul	2
8	Støtteben	2	27	Møtrik M12	2
9	Støttebensstang	2	28	Bolt M16x90	3
10	Skive Ø6	2	29	Rampe	1
11	Møtrik M6	2	30	Bevægelig plade	1
12	Stift	1	31	Platform	1
13	Slange	1	32	Løftepedal	1
14	Pumpe	1	33	Sænkepedal	1
15	Bundramme	1	34	Luftpumpe	1
16	Bolt M8x20	6	35	Oliepåfyldningsprop	1
17	Skive Ø8	6	36	Luftregulator	1
18	Møtrik M8	2	37	Hastighedsreguleringsventil	1
19	Møtrik M8	2			

Numrene i tabellen svarer til markeringerne på eksplosionstegningen.

RESERVEDELSLISTE - HJULKLEMME

Nr.	Beskrivelse	Antal	Nr.	Beskrivelse	Antal
A1	Møtrik M10	4	A10	R-split	1
A2	Skive Ø10	9	A11	Endekappe	1
A3	Bolt M10x25	2	A12	Stoprør	1
A4	Justeringsdel	1	A13	Bevægeligt L-rør	1
A5	Håndtagsstift	1	A14	Stift	1
A6	Håndtagsbøsning	1	A15	Fast L-rør	1
A7	Låsemøtrik M10	1	A16	Bolt M10x80	2
A8	Håndtag	1	A17	Endekappe	4
A9	Skive Ø14	2			

EKSPLOSIONSTEGNING

