

COMPAC

Betjeningsvejledning for Compac lufthydraulisk værkstedsdonkraft

A1,6T-77

1600kg



Denne betjeningsvejledning
findes efter anmodning også
på andre sprog uden beregning.

Før ibrugtagning af produktet:
Læs og forstå denne vejledning.

Tak fordi De valgte et Compac produkt.

Garanti:

Der ydes 3 års garanti på produktet, hvis produktet er behandlet efter nedenstående forskrifter. Venligst se side 7 for yderligere information om garantibetingelserne.
NB! Fortag ikke konstruktive ændringer.

Advarsler - sikkerhedsforanstaltninger

1. Donkraften må kun benyttes af trænet personale, der har læst og forstået denne manual.
2. Undgå overbelastning. Kapaciteten må ikke overskrides.
3. Donkraften må kun anvendes på vandret, plant og bæredygtigt underlag.
4. Køretøjets hjul skal være fremadrettede og bremsede eller blokerede.
5. Donkraften er udelukkende et løfteværktøj. Understøt altid køretøjet med godkendte støttebukke, før der arbejdes under køretøjet.
6. Løft kun på køretøjets løftepunkter som foreskrevet af fabrikanten, og kun centralt på løftesadlen.
7. Ophold er forbudt i, på eller under et køretøj, der løftes eller kun understøttes med en donkraft.
8. Donkraften må anvendes med maks. 1 standardforlænger.
9. Donkraften - herunder overtryksventilen - må ikke ændres.
10. Maks. tilladeligt lufttryk: 10 bar/145 psi, minimum 300l/min.
11. Min afstand til vægge min 0,5m mht. flugtveje.
12. Manglende overholdelse af disse advarsler kan forårsage, at lasten falder ned eller donkraften svigter, hvilket kan medføre person- og materielskade.
Donkraften må kun anvendes fra -5° til + 40°

Montering:

For montering af kørehåndtag se billede (1-7).

VIGTIGT: Slangerne skal igennem øjet ved kørestangshovedet, stor slange nederst lille slange øverst (se billede 4). Afmonter den røde prop (se billede 5).

ADVARSEL:

Inden ibrugtagning og derefter med jævne mellemrum smøres alle bevægelige dele med olie. Lufttilslutning: 1/8"RG (se billede 7). Fuld kapacitet opnås fra 8 bar. Maks. lufttryk: 10 bar/145 psi.

Brugsanvisning:

Transport Donkraften transporteres og opbevares stående på hjulene.

Løfte: Tryk på betjeningsventilen øverst på håndtaget (se billede 11), pumpen starter og donkraften hæver.

Sænke: Træk op i håndtaget og drej med uret (se billede 12,13).

Håndtaget kan stilles i 3 forskellige positioner (se billede 8-10) ved at dreje håndgrebet med uret og vippe dette op eller ned til ønsket position.

Vedligeholdelse:

Vedligeholdelse og reparation skal foretages af kvalificeret personale.

Som alt andet luftværktøj påkræves luftmotoren olie til smøring af bevægelige dele. Det anbefales at anvende luftforsyning med filter/vandudskillere og oliesmøreapparat.

Månedligt: Tøm luftforsyningens vandudskillere og fyld smøreapparatet op med olie. Smør alle bevægelige dele med olie. Kontroller samtidig donkraft og forlængere for skader og unormalt slid. Ved tydeligt slid af bevægelige dele skift disse på autoriseret værksted med originale reservedele.

Årligt: Udskift filter (se billede 14,17,18)

Check sikkerhedsventilen ved at trække i øjet til luften suser ud af ventilen 2-3 gange (se billede 19)

Oliepåfyldning: Olie påfyldes (se billede 14-16). Korrekt oliestand er 10 mm under hullets overkant, når donkraften står vandret, og løftearmen er helt nede.

Oliemængde: A1,6T-77 = 0,4 l

Olietype: Hydraulikolie med viskositet ISO VG 15, f.eks. Castrol Hyspin AWH 15, Mobil DTE 10 Excel 15 eller tilsvarende.

Anvend aldrig bremsevæske!

Sikkerhedsmæssige eftersyn:

I henhold til nationale bestemmelser - dog mindst hvert år - skal følgende kontrolleres af en sagkyndig: Skader, unormalt slid, sadlen for begyndende brud, overtryksventilens justering, cylinder og pumpe for utætheder. Desuden at mærkater af sikkerhedsmæssig betydning er læsbare.
Hvis der opstår uregelmæssigheder, må donkraften ikke anvendes

Fejlfinding:

1. Donkraften kan ikke løfte helt i top selv om pumpen kører: Efterfyld med olie, se olie mængde!
2. Luftmotoren kører langsomt eller går i stå: Lufttrykket udefra er ikke tilstrækkelig, check luftforsyning!
3. Lasten synker: kontroller for utætheder. Trykkugle anslås med dorn (kun autoriseret personale).
4. Oliespild fra cylinder: Skift cylinderpakninger. Pludselig olie spild fra luftmotor og håndtag kan skyldes forkert håndtering, f.eks. hvis donkraften har ligget på siden. I så fald stopper oliespildet (fra olietanken), når donkraften igen står på hjulene - men oliedryp vil fortsætte i nogen tid.

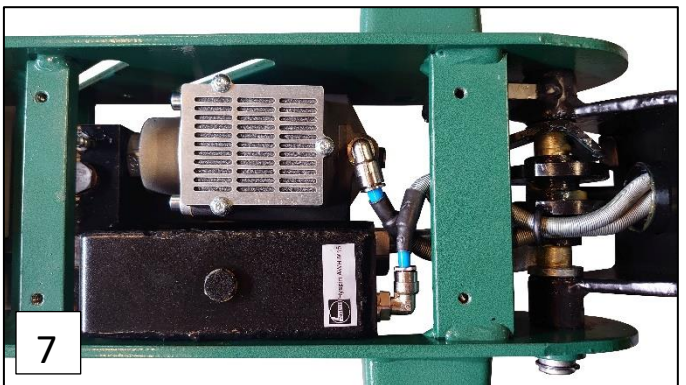
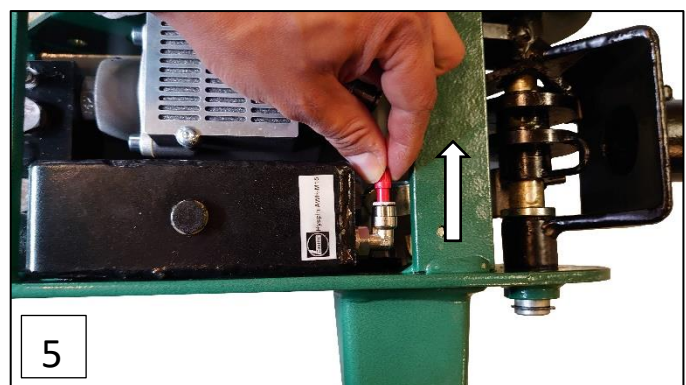
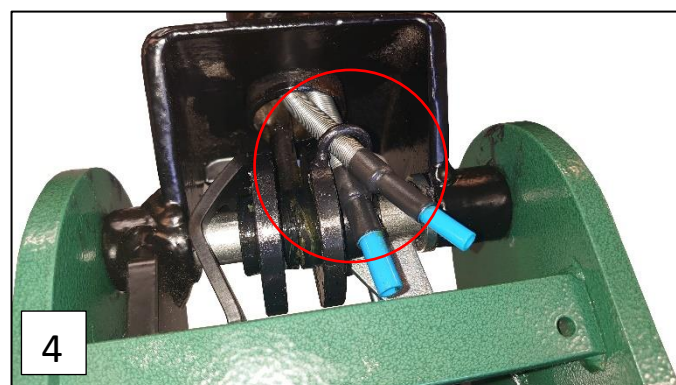
Reservedele:

Udskift altid slidte eller defekte dele med originale reservedele.

Destruktion:

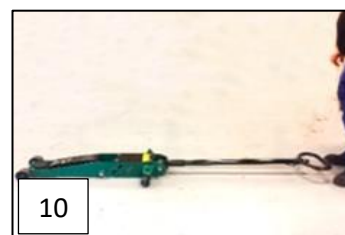
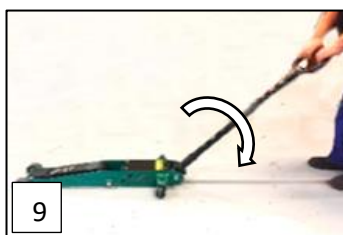
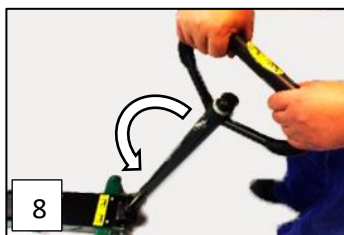
Når donkraften efter mange års brug skal destrueres, skal olien aftappes og bortskaffes på lovlig vis.

Montering af kørestang + lufttilslutning

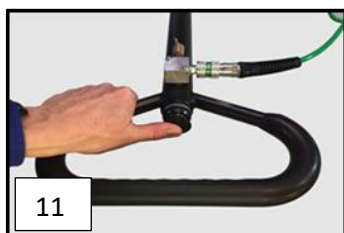


Nu klar til brug! 

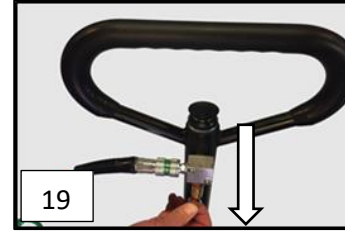
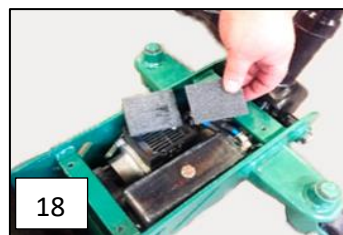
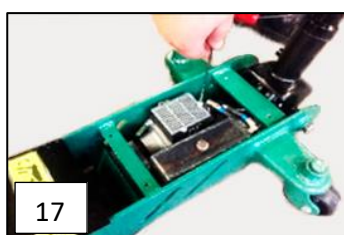
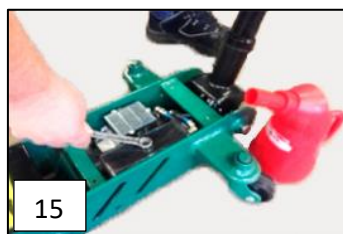
Ændre kørehåndtagets stilling, 3 positioner



Hæve og sænke donkraften



Oliepåfyldning / filterskift/check sikkerhedsventil



Skilte

Typeskilt

COMPAC Compac Hydraulik A/S* Strandhusevej 43* DK-7130 Juelsminde	
Type/Type/Type	XT-xx Gx
Netto vægt/ Nettogewicht /Net. Weight/Poids net	xx kg
År/Baujahr/Year/Année	Year - Month
Max. Cap.:	xxxx kg
CE	

Læs manual



Advarsel



Undgå skævlast på sadel



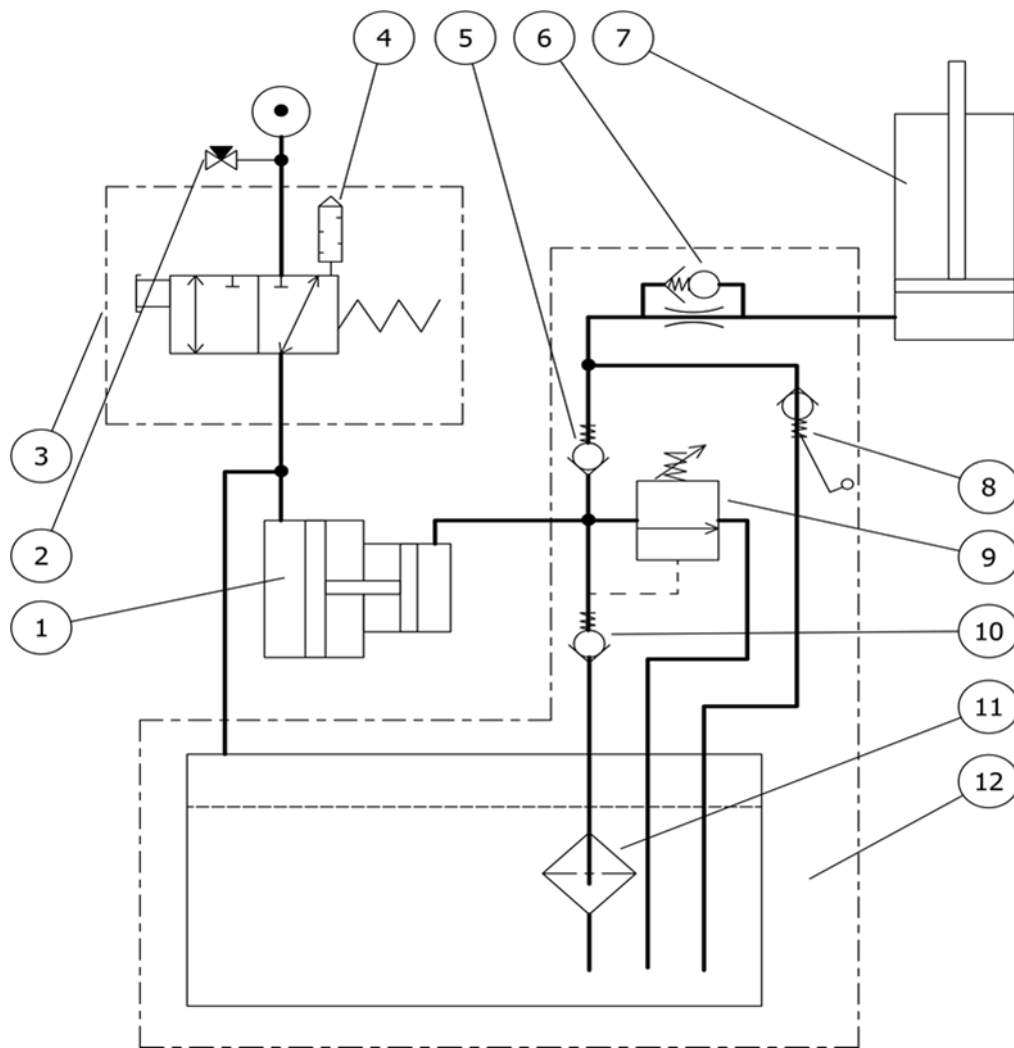
Korrekt last på sadel



Ændre kørestangsstilling, drej mod uret Sænke last, 1 løft håndtag 2 drej med uret



Pneumatik / hydraulik diagram



1. Luftpumpe
2. Sikkerhedsventil
3. Ventil
4. Udblæsningsfilter
5. Trykkugle
6. Sænkebremseventil
7. Cylinder
8. Sænkeventil
9. Trykregulator
10. Sugekugle
11. Sugefilter
12. Tank

Garanti:

Compac produkter er dækket med en 3-års garanti, som gælder fra den dag slutbrugeren køber produktet. Garantien gælder kun, hvis alle sikkerheds- og vedligeholdelsesforanstaltninger overholdes.

Hvad dækker Compac's 3-års garanti?

Garantien dækker fejl i forarbejdning og materialer. Komponenterne som omfattes af 3 års garanti er følgende nøglekomponenter: Chassis, løftearm, olietank, betjeningsventil og cylinder. Alle andre dele er omfattet af 1 års garanti.

Hvad dækker Compac's 3-års garanti ikke?

Reklamationer som skyldes utilstrækkelig vedligeholdelse og manglende kalibrering. Garantien dækker ikke defekter der skyldes slitage, manglende smøring, utilstrækkelig vedligeholdelse, forkert brug, modifikationer, påfyldning af forkert væske eller forkert mængde, uren luftforsyning eller manglende smøring i luftforsyningen, uheld, transport skader, eller andre tilfælde, som ikke har noget med defekte materialer eller fejl i forarbejdningen, at gøre. Funktionelle problemer uden lækage, så som at donkraften taber højde, at donkraften ikke kan løfte, m.m. Sådanne problemer skyldes ofte, at produktet ikke er blevet serviceret eller kalibreret regelmæssigt.

Sliddele er ikke dækket af den 3-års garanti:

Udskiftningsintervallerne for sliddele er ofte direkte afhængig af hvor meget produktet bruges, samt hvor godt det vedligeholdes. Sliddele på et Compac produkt betragtes på samme måde som bremseklodser, vinduesviskere, oliefiltre på en bil, som heller ikke er dækket af garanti.

Alle produkter der repareres eller ombyttes under garantiperioden får ikke forlænget den oprindelige garantiperiode. Købte reservedele der viser sig at være defekte mht. forarbejdning eller materialer vil blive repareret eller udskiftet efter Compac's valg såfremt defekten viser sig inden for 90 dage. Hvorvidt et Compac produkt skal repareres eller ombyttes er op til Compac. Denne garanti erstatter alle andre garantier. Garantireklamationer godtages ikke såfremt produktet er skilt ad ved fremsendelse til reparationsværkstedet.