

Best.nr. 9276

Brugsanvisning



TRYKLUFTSÆT

Introduktion

For at du kan få mest mulig glæde af dit nye trykluft sæt, beder vi dig gennemlæse denne brugsanvisning, før du tager trykluft sættet i brug. Vi anbefaler dig desuden at gemme brugsanvisningen, hvis du senere skulle få brug for at genopfriske din viden om trykluft sættets funktioner.

Trykluft sættets dele

1. Møtrikspænder
2. Boremaskine
3. Mejselhammer
4. Excentersliber
5. Minisliber
6. Forlænger
7. Sekskantnøgle
8. Toppe (10 stk.)
9. Spændenøgle
10. Mejsler (4 stk.)
11. Slibesten (10 stk.)
12. Skruebits (2 lige, 2 stjerne)
13. Universalnøgle
14. Bagskive
15. Kuffert
16. Smøreolie

Særlige sikkerhedsforskrifter

Brug aldrig trykluft værktøj i områder, hvor der er brand- og eksplosionsfare. Kompressorer og trykluft værktøj kan være farlige, hvis de betjenes forkert. Overhold altid samtlige forskrifter for trykluft forsyningen (kompressoren)! Vær særligt opmærksom på at dræne kompressorbeholderen for vand og rengøre filteret i trykluftslangen. Vand og forurenende elementer i trykluft kan beskadige trykluft værktøjet.



Vær altid opmærksom på, hvor trykluftslangen befinder sig. Pludselige trykændringer i slangen kan få den til at bevæge sig og vælte personer eller genstande, hvilket kan forårsage personskade eller materiel skade. Sørg desuden for, at slangen ikke ligger, så det er let at snuble over den.

For højt lufttryk nedslider trykluftværktøjet hurtigere og kan medføre farlige situationer.

Trykluftslanger må ikke komme i kontakt med skarpe kanter, varme og olie.

Løft eller bær aldrig trykluftværktøj i slangen. Tag altid fat om selve værktøjet.

Kontrollér inden brug, at tryklufforsyningen og samtlige slanger, koblinger, nipler og adaptere er i god stand og leverer ren trykluft med det korrekte tryk. Brug **ALDRIG** tryklufforsyningen og trykluftværktøjet, hvis det ikke er tilfældet! Brug aldrig anden højtryksluft, f.eks. ilt eller acetylen.

Afbryd altid tryklufforsyningen, inden du monterer eller skifter trykluftværktøj eller tilbehør.

Kontrollér, at trykluftværktøjet ikke er aktiveret, inden det sluttes til trykluftslangen.

Brug altid åndedrætsværn og beskyttelsesbriller, når trykluftværktøjet bruges i støvede omgivelser, da trykluftværktøjet kan hvirvle støvet op.

Ved brug af trykluftværktøj kan støjniveauet overstige 85 dB(A). Hvis det er tilfældet, skal der bruges høreværn.

Hold altid godt fast i trykluftværktøjet ved brug, så pludselige bevægelser i værktøjet ikke får dig til at tabe det.

Afmonter trykluftværktøjet fra trykluftslangen, når det ikke er i brug.

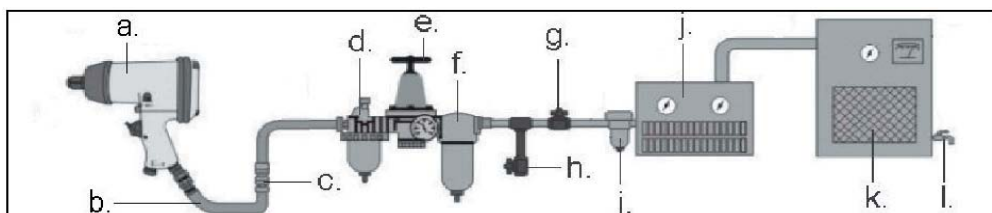
Krav til tryklufforsyningen.

Kontrollér, at lufttrykket i trykluftslangen er 90 psi (6,2 bar), og at tryklufforsyningen fungerer korrekt. Hvis trykluftslangen er meget lang (over 8 meter), kan trykket i slangen øges for at kompensere for slangens længde.

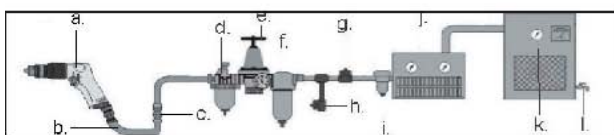
Brug en trykluftslange med en indvendig diameter på 3/8".

Tilslutning

- a. Trykluftværktøj
- b. Trykluftslange
- c. Kobling
- d. Oliekop
- e. Trykluftregulator
- f. Filter
- g. Kontraventil
- h. Afløbshane
- i. Automatisk afløb
- j. Lufttørrer
- k. Kompressor
- l. Afløbshane



Boremaskine (2)



Sæt et bor eller en skruebit (14) i spændepatronen.

Sæt spændenøglen (12) i et af hullerne på siden af spændepatronen og drej den, til boret eller skruebitten sidder fast i spændepatronen.

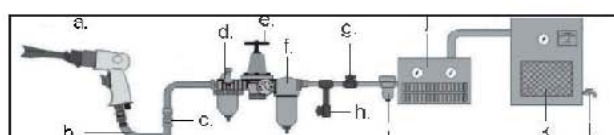
Vælg omløbsretning på omskifteren på siden af håndtaget.

Start boremaskinen ved at trykke udløseren ind. Jo længere udløseren trykkes ind, jo hurtigere kører boremaskinen.

Pres ikke boremaskinen for hårdt.

Boremaskinen stoppes ved at slippe udløseren.

Mejselhammer (3)



Brug altid beskyttelsesbriller, når mejselhammeren bruges til mejsling og lignende opgaver, hvor der kan flyve murbrokker, gnister, træsplinter eller lignende.

Løsn mejselholderfjederen forrest på mejselhammeren ved at dreje dens inderste del med uret.

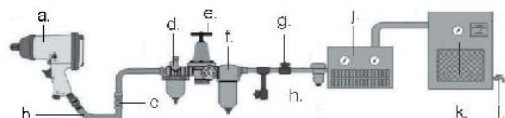
Træk fjederen ud fra mejselhammeren og sæt den ønskede mejsel (9) i mejselholderen. Slip fjederen og kontrollér, at mejslen sidder fast.

Mejselhammerens hastighed kan indstilles ved at dreje på luftregulatoren, der sidder på undersiden af håndtaget ved siden af trykluftstuds.

Tænd mejselhammeren ved at trykke udløseren ind. Lad mejselhammeren opnå fuld hastighed, inden du sætter den mod arbejdsområdet.

Hold mejselhammeren støt mod arbejdsområdet og pres den ikke for hårdt. Mejselhammerens bevægelser vil i reglen være nok til at løse opgaven. Sluk mejselhammeren ved at slippe udløseren.

Møtrikspænder (1)



Møtrikspænderens hastighed og moment kan indstilles ved at dreje på luftregulatoren, der sidder på undersiden af håndtaget ved siden af trykluftstuds. Ved minimumindstillingen 1 kører møtrikspænderen med laveste hastighed og moment. Denne hastighed anbefales til mindre bolte og møtrikker. Ved maksimumindstillingen 4 kører møtrikspænderen med højeste hastighed og moment.

Monter den ønskede top (7) eller forlængertop (8) på møtrikspænderens spindel.

Vælg omløbsretning på omskifteren på siden af håndtaget over udløseren.

Sæt tippen på den bolt eller møtrik, der skal løsnes eller spændes og start møtrikspænderen ved at trykke udløseren ind.

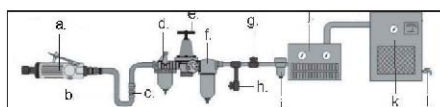
Slip straks udløseren, når bolten eller møtrikken er løsnet eller spændt.

Vigtigt! Hvis møtrikspænderen ikke kan løsne eller spænde en bolt eller møtrik, selv hvis luftregulatoren er indstillet til maksimum, må du IKKE hæve trykket i trykluftslangen til over 90 psi! Find i stedet en anden metode til at løsne eller spænde den pågældende bolt eller møtrik.

Kontrollér altid inden brug, at den pågældende bolt eller møtrik kan holde til møtrikspænderens hastighed og moment.

Kontrollér evt. boltens eller møtrikkens tilspænding med en momentnøgle, når den er fastspændt af møtrikspænderen.

Minisliber (5)



Monter den ønskede slibesten (16) i spindelen og skru den fast ved hjælp af universalnøglen (11).

Tænd minisliberen ved at trykke udløseren ind.

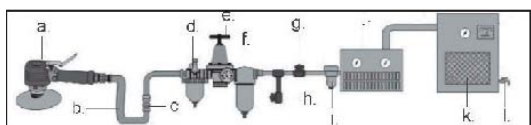
Lad slibestenen opnå fuld hastighed, inden du sætter den mod arbejdsområdet.

De bedste resultater opnås ikke ved at presse trykluftværktøjet, men ved at holde et konstant omdrejningstal. Bevæg minisliberen med jævne bevægelser.

Stands omgående minisliberen, hvis slibestenen sættes sig fast.

Sluk minisliberen ved at slippe udløseren.

Excentersliber (4)



Brug kun papirslibeskiver med et passende klæbemiddel. Monter den ønskede slibeskive på bagskiven (15) og monter den på excentersliberens spindel. Kontrollér at bagskiven sidder ordentligt fast.

Start excentersliberen ved at trykke udløseren på bagsiden af håndtaget ind. Hastigheden reguleres på knappen på siden af håndtaget.

Bevæg excentersliberen med rolige bevægelser på arbejdsområdet. Pres ikke excentersliberen for hårdt, men lad slibeskiven gøre arbejdet.

Start med en grov slibeskive og skift til finere slibeskiver, til resultatet er tilfredsstillende. Pas på, at du ikke bruger en for grov slibeskive, da slibemærker fra en for grov slibeskive kan være svære at fjerne.

Fjern excentersliberen fra arbejdsområdet, inden du stopper den.

Rengøring og vedligehold

Hvis tryklufforsyningen ikke blander smørelolie i trykluffen, skal trykluffværktøjet smøres med olie via værktøjets trykluffstuds efter hver 1-2 driftstimer. Kom et par dråber smørelolie i trykluffværktøjets trykluffstuds, slut værktøjet til trykluffslangen og lad værktøjet køre et par sekunder for at smøre det. Smør trykluffværktøjet med 4-5 dråber smørelolie på samme måde efter brug. Brug ikke en tykkere olie end den medfølgende, da det kan beskadige værktøjet.

Rengør trykluffværktøjet med en hårdt opvredet klud efter brug og hold altid alle overflader fri for snavs.

Fejlfinding

Problem

Trykluftværktøjet kører med nedsat eller varierende hastighed

Mulige årsager

1. Trykket i trykluftslangen er for lavt
2. Hastighedsregulatoren eller udløseren på trykluftværktøjet er defekt.

Løsning

1. Indstil trykket korrekt eller få trykluftforsyningen eftersat af en fagmand.
2. Få trykluftværktøjet eftersat af en fagmand.

Problem

Trykluftværktøjet starter ikke

Mulige årsager

1. Motoren i trykluftværktøjet er defekt eller blokeret.
2. Der er trængt støv ind i motoren
3. Hastighedsregulatoren eller udløseren på trykluftværktøjet er defekt
4. Trykluftforsyningen er defekt

Afhjælpning

Få trykluftværktøjet eller trykluftforsyningen eftersat af en fagmand.

Problem

Værktøjet starter automatisk, når det tilsluttes trykluftslangen

Mulige årsager

Hastighedsregulatoren eller udløseren på trykluftværktøjet er defekt

Afhjælpning

Få trykluftværktøjet eftersat af en fagmand

Problem

Trykluftværktøjet vibrerer kraftigt eller bliver meget varmt

Mulige årsager

1. Trykluftværktøjet er ikke smurt
2. Lejerne er beskadiget

Afhjælpning

1. Smør trykluftværktøjet
2. Få trykluftværktøjet eftersat af en fagmand

