KRAFT&DELE
PROFESSIONAL

KÄYTTÖOHJE

HIEKKAPUHALLUSLAITE 80l

KD5855



Ennen laitteen käytön aloittamista lue käyttöohje huolellisesti.

I. TURVALLISUUSOHJEET

1. ENNEN SÄILIÖN AVAAMISTA. Vähennä hiekkasäiliön painetta. Tee tämä avaamalla ilman syöttöventtiili (18) ja avaamalla suuttimen venttiili (18-C), jotta järjestelmän paine laskee. Varmista, että säiliön painemittari (15) näyttää nollaa ennen kuin säiliö avataan.

2. OIKEAN KÄYTTÖPAINEEN SAAVUTTAMINEN. Paine ei saa ylittää 125 PSI. Jos paine ylittää tämän arvon, varoventtiilin (10) tulisi aktivoitua ja alentaa painetta. Jos varoventtiili ei toimi, työ on keskeytettävä välittömästi ja paine on alennettava oikealle tasolle katkaisimella. Ennen korjaus- tai tarkastustoimenpiteitä varmista, että painemittari (15) näyttää nollaa.

II. HIEKKAPUHALLUSLAITTEEN ASENNUS

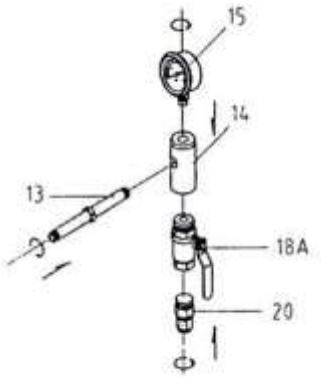
1. Tutustu ensin kuvaan 1. Haaroitetun ilman tuloputken (14) asennus.

Asenna painemittari (15) tuloputken päähän ja kiristä se niin, että se on hyvin näkyvissä säiliön yläosassa. Asenna seuraavaksi kuristusventtiili (18-A) tuloputken alaosaan. Seuraavaksi asenna liitin (20) kuristusventtiiliin. Lopuksi asenna palloventtiilin kahva (13) putken sivulle.

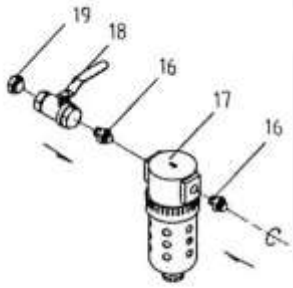
2. Tutustu kuvaan 2 asentaaksesi ilman kuivaussuodattimen (17).

Suodattimen molemmilla puolilla on kaksi liitintä (16). Toiseen liittimeen asennetaan ilman syöttöventtiili (18). Yksi ilmanventtiilin (18) pää liitetään liittimeen (16) ja toiseen päähän asennetaan naaras-urosliitin (19).

Kun hiekkapuhallin on valmis käyttöön, kompressorista tuleva ilmaletku tulee liittää naaras-urosliittimeen (19).



Rysunek 1



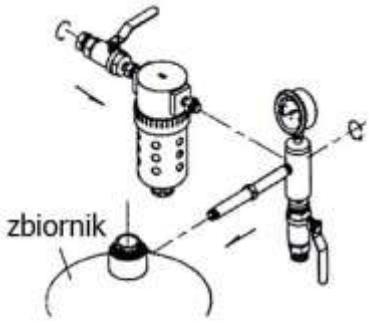
Rysunek 2

3. Aseta säiliö (1) pöydälle siten, että neljä kiinnikettä osoittavat ylöspäin. Tutustu kuvaan 3.

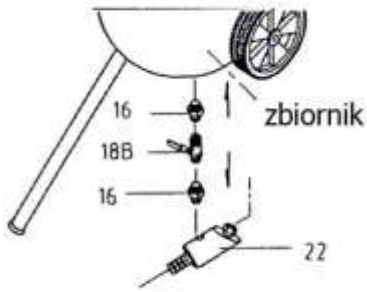
Kiinnitä ilman kuivaussuodatin (17) ja sen osat tuloputken sivulla olevaan aukkoon. Kiinnitä tämän jälkeen liitosputken (13) vapaa pää tuloputkeen (14) sekä painemittari (15), joka asennetaan säiliön yläosassa olevaan kierteiseen aukkoon. Varmista, että tuloputki ja painemittari ovat pystysuorassa.

4. Tutustu kuvaan 4 asentaaksesi hiekan ulostuloventtiilin säiliön pohjassa olevaan aukkoon.

Asenna osat seuraavassa järjestyksessä: liitin (16), hiekan annosteluventtiili (18-B), liitin (16), hiekan ulostuloletku (22).



Rysunek 3



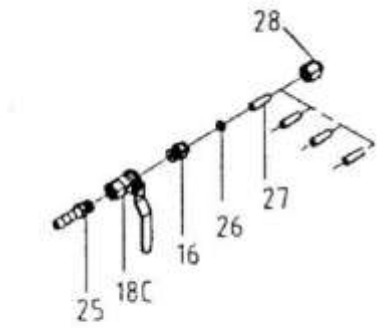
Rysunek 4

5. Tutustu kuvaan 5 asentaaksesi suuttimen sulkuventtiilin (18-C).

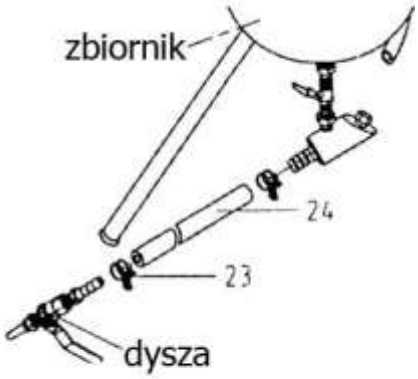
Tätä osaa asennettaessa tulee valita yksi neljästä suuttimesta (27). Valinta ei ole pysyvä ja suutin voidaan vaihtaa työn mukaan sopivaksi. Kiinnitä adapteri (25) suuttimen sulkuventtiiliin (18-C). Kiinnitä viimeinen liitin (16) venttiilin toiselle puolelle. Kierrä tiiviste (26) liittimeen ja asenna suutin (27) sekä suuttimen suojakorkki (28).

6. Tutustu kuvaan 6 liittääksesi hiekan annosteluventtiilin (kohta 4) suuttimen sulkuventtiiliin (kohta 5).

Aseta letkunkiristin (23) hiekkaletkun (24) molempiin päihin. Kiinnitä letkun toinen pää hiekan ulostuloliittimeen (22) ja toinen pää adapteriin (25). Letkun molempien päiden tulee olla tiukasti liittimissä. Siirrä letkunkiristimet liittimien kohdalle ja kiristä ne huolellisesti, jotta järjestelmä on tiivis ja kestää 65–125 PSI paineen.



Rysunek 5



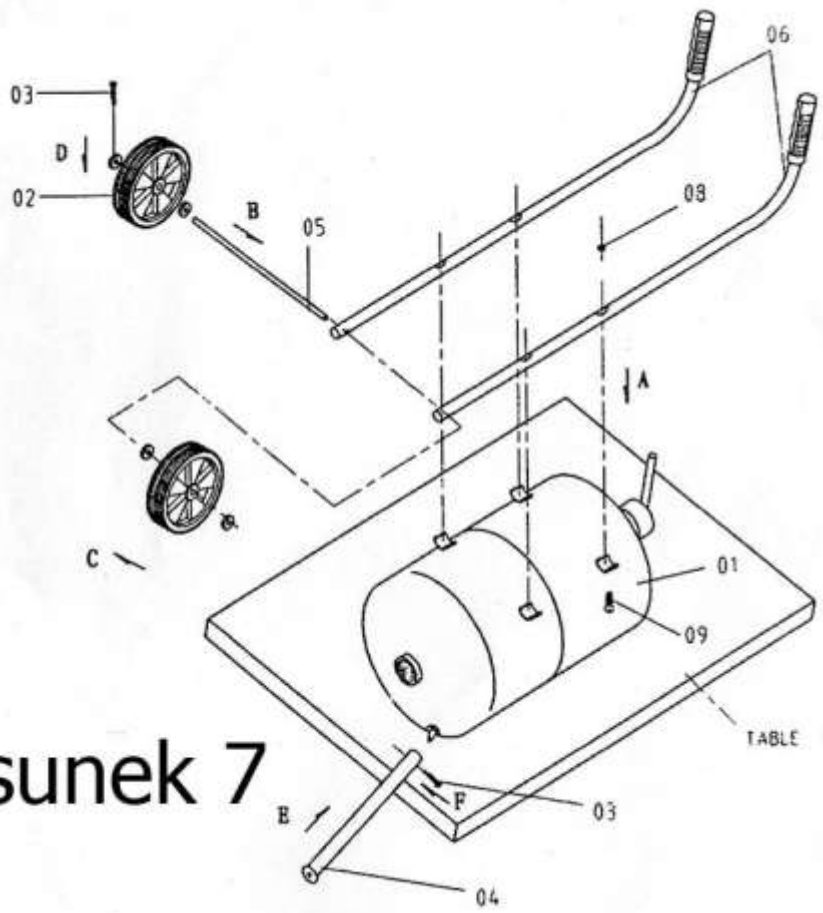
Rysunek 6

7. Asenna kaksi kahvaa (6) säiliöön käyttäen neljää ruuvia (9) ja neljää kuusiomutteria (8). Huomaa, että kahvojen päät ovat ylöspäin taivutettuja (kuva 7).

8. Työnnä akseli (5) kahvojen sivuissa oleviin reikiin niiden alaosassa. Asenna pyörä (2) akselin kumpaankin päähän. Asenna pyörät yhdessä metallisten aluslevyjen (31) kanssa siten, että yksi aluslevy tulee pyörän kummallekin puolelle. Lukitse pyörät sokalla (3).

9. Aseta jalka (4) säiliön pohjassa olevaan sopivaan aukkoon lähelle sen reunaa. Kiinnitä jalka säiliöön viimeisellä sokalla (3).

10. Ennen työn aloittamista tarkista kaikki liitokset huolellisesti ja varmista, että kaikki ovat kunnolla kiristettyjä ja tukevasti paikoillaan.



Rysunek 7

III. HIONTAMATERIAALIN VALINTA

Valitsemasi hiekkamateriaali vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka kauan puhdistustyö kestää. Hiontamateriaalina voidaan käyttää esimerkiksi piikarbidia, alumiinioksidia, kvartsihiekkaa, jokihiekkaa tai merihiekkaa. Jokihiekka ja merihiekka voivat sisältää kuorien, korallien ja muiden orgaanisten materiaalien kappaleita. Nämä materiaalit imevät kosteutta helpommin kuin monet muut hiontamateriaalit. Kosteuden vuoksi merihiekkaa ja korallihiekkaa käytettäessä hiekan annosteluventtiili voi tukkeutua.

Jos päätät käyttää jo kerran käytettyä hiekkaa uudelleen, muista että hiontamateriaali kuluu käytössä. Jyvien terävät reunat pyöristyvät, jolloin materiaalin puhdistusteho heikkenee. Kun huomaat, ettei hiekka enää puhdista pintaa tehokkaasti, se tulee vaihtaa uuteen.

IV. SÄILIÖN TÄYTTÄMINEN HIEKALLA

1. Tarkista, että käytettävä hiontamateriaali ei ole kostea eikä tuki annosteluventtiiliä (18-B), hiekan ulostuloputkea (2) tai muita hiekkapuhaltimen osia.
2. Pue suojavaatetus.
3. Aseta ilmanventtiili (18) suljettuun asentoon (vaakasuoraan).
4. Avaa suuttimen sulkuventtiili (18-C) (vaakasuora asento).
5. Varmista, että painemittari (15) näyttää nollaa.
6. Avaa säiliön täyttöaukon korkki (12), joka sijaitsee säiliön yläosassa.
7. Aseta suppilo (29) täyttöaukkoon ja kaada hiontamateriaali säiliöön. Varmista, että säiliössä on riittävästi hiekkaa työn suorittamiseksi. Yleensä puhdistettavan pinnan käsittelyyn riittää, että säiliö täytetään noin ¾ sen kokonaiskapasiteetista. Lisää hiekkaa tarvittaessa työn aikana. Jos ilman kosteus on 90–100 %, vedenerotin ei pysty poistamaan kaikkea vettä säiliöstä, jos se on täytetty ¾ kapasiteetista. Tällöin säiliöön tulee lisätä pienempi määrä hiontamateriaalia ja täydentää sitä työn edetessä. Tämä vähentää säiliön pohjan ja muiden järjestelmän osien tukkeutumisriskiä.
8. Kun säiliö on täytetty sopivalla määrällä hiekkaa, sulje täyttöaukon korkki (12).
9. Sulje suuttimen sulkuventtiili (18-C) ja avaa ilmanventtiili (18).
10. Tarkista, ettei säiliön täyttöaukosta vuoda ilmaa paineen kasvaessa säiliössä

V. HUOLTO

1. Pyri kaikin tavoin suojaamaan kompressori hiekkapuhalluksen aiheuttamilta vaurioilta. Paras tapa suojata kompressori on sijoittaa se eri tilaan kuin missä hiekkapuhallus suoritetaan. Käytä riittävän pitkää letkua, jotta työssä tarvittava paine voidaan saavuttaa. Toinen suojauskeino on sijoittaa kompressori siten, ettei se ole alttiina tuulen mukana kulkeutuvalle hiontamateriaalille. Säilytä mahdollisimman suuri etäisyys kompressorin ja hiekkapuhaltimen välillä. On myös tärkeää huoltaa ja puhdistaa kompressori säännöllisesti.

2. Jotkin hiekkapuhaltimen osat kuluvat nopeammin kuin toiset. Osat, joihin tulee kiinnittää erityistä huomiota…

…erityistä huomiota tulee kiinnittää osiin, jotka kuljettavat hiontamateriaalin ja paineilman seosta. Ensimmäinen tärkeä osa on hiekkaletku (24). Seuraavaksi voivat kulua letkun metalliset liittimet, suuttimen sulkuventtiili (18-C) sekä keraamiset suuttimet (27).

3. Jos jokin edellä mainituista osista alkaa vuotaa ilmaa, työ on keskeytettävä välittömästi. Tarkista, mikä osa vaatii korjausta tai vaihtoa. Kun hiekkaletku on uusi, sen seinämän paksuus on noin ¼". Hiekkapuhalluksen aikana letkun sisäpinta kuluu ja seinämät ohenevat. Letkun ja muiden hiontamateriaalille altistuvien osien tarkastamiseksi tulee pukea suojavaatetus ja nostaa paine järjestelmään. Sulje tämän jälkeen suuttimen sulkuventtiili. Mahdolliset vuodot voidaan tällöin havaita tai kuulla. Kohtaan, jossa letkun seinämä on kulunut, muodostuu kuplia. Jos havaitset tällaisia kuplia, vaihda letku välittömästi uuteen. Kuplan puhkeaminen voi aiheuttaa paineistetun hiekan purkautumisen letkuun syntyneen reiän kautta vähintään 65 PSI (4,5 bar) paineella.

VI. SÄILYTÄ TÄMÄ KÄYTTÖOHJE

Tämä käyttöohje sisältää turvallisuusohjeet, käyttöohjeet, varaosaluettelon sekä takuutiedot. Säilytä ohje kuivassa, turvallisessa ja helposti saatavilla olevassa paikassa myöhempää käyttöä varten

VII. TEKNISET TIEDOT

Säiliön tilavuus:	80L
Ilmantarve:	400-700l/min
Käyttöpaine:	4,3 i 7,5 bar
Paino:	20kg
Soveltuvat puhallusmateriaalit: korundi, hiekka, lasimurska, sooda ja kuulat, raekoko 0,1–1,00 mm	

VIII. TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET

HUOM: Kun käytät laitteita kuten ilmakompressoria, riippumatta siitä onko kyse sähkö- vai polttomoottorikäyttöisestä laitteesta, tulee noudattaa perus turvallisuusohjeita tulipalon, sähköiskun ja loukkaantumisten riskin vähentämiseksi.

Ennen hiekkapuhaltimen käyttöä tutustu myös käyttämäsi kompressorin turvallisuusohjeisiin.

ENNEN HIEKKAPUHALLTIMEN KÄYTTÖÄ LUE KOKO KÄYTTÖOHJE!

1. PIDÄ TYÖALUE SIISTINÄ. Epäjärjestys työalueella lisää onnettomuusriskiä.
2. HUOMIOI TYÖYMPÄRISTÖ. Älä käytä laitetta kosteissa tai märissä tiloissa. Älä altista laitetta sateelle. Älä koskaan käytä sähkölaitteita syttyvien kaasujen tai nesteiden läheisyydessä.
3. PIDÄ LAPSET POISSA TYÖALUEELTA. Lasten ei tule olla työskentelyalueella. Älä anna lasten käsitellä laitetta tai siihen liittyviä tarvikkeita.
4. KÄYTÄ LAITETTA VAIN SEN TARKOITETTUUN KÄYTTÖÖN. Älä käytä hiekkapuhallinta tarkoituksiin, joihin sitä ei ole suunniteltu.
5. PUKEDU ASIANMUKAISESTI. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja, jotka voivat tarttua laitteen liikkuviin osiin. Käytä liukumattomalla pohjalla varustettuja kenkiä. Pitkät hiukset tulee sitoa tai suojata. Käytä aina asianmukaista suojavaatetusta.
6. ÄYTÄ KUULO-, SILMÄ- JA HENGITYSSUOJAINTA. Käytä ANSI-hyväksyttyjä suojalaseja suojataksesi silmäsi metalli- ja puulastuilta sekä muilta hiukkasilta. Jos työssä syntyy puu-, metalli- tai kemiallista pölyä, käytä hyväksyttyä hengityssuojainta.
7. KIINNITÄ TYÖKAPPALE TURVALLISESTI. Käytä puristinta tai ruuvipenkkiä työkappaleen kiinnittämiseen, jos kappale on pieni tai kevyt. Tämä on turvallisempaa kuin kappaleen pitäminen käsin ja vapauttaa molemmat kädet työskentelyyn.
8. TYÖSKENTELE VAROVAISESTI. Seiso aina vakaasti ja varmista hyvä tasapaino. Älä kurkottele laitteen yli sen ollessa käynnissä.
9. SUORITA SÄÄNNÖLLINEN HUOLTO. Pidä laite puhtaana. Tämä varmistaa paremman ja turvallisemman käytön.
10. KYTKE KOMPRESSORI IRTI. Irrota kompressori virtalähteestä, kun laitetta ei käytetä, huolletaan tai osia vaihdetaan.
11. VÄLTÄ LAITTEEN TAHATON KÄYNNISTYMINEN. Varmista, että suutin on suljettu, kun hiekkapuhallinta ei käytetä.
12. PYSY VALPPAANA. Keskity työhön ja käytä laitetta vain, kun olet virkeä. Älä käytä laitetta väsyneenä.
13. ÄLÄ KÄYTÄ LAITETTA ALKOHOLIN TAI…

…HUUMAUSAINEIDEN TAI RESEPTILÄÄKKEIDEN VAIKUTUKSEN ALAISENA.

14. TARKISTA, ETTÄ LAITTEESSA EI OLE VAURIOITUNEITA OSIA. Ennen käyttöä jokainen osa, joka näyttää vaurioituneelta, tulee tarkastaa huolellisesti ja varmistaa sen toimintakunto. Varmista, että osa toimii suunnitellulla tavalla. Kiinnitä huomiota liikkuvien osien kohdistukseen ja varmista, ettei niissä ole välystä. Kaikki vaurioituneet, väärin kiinnitetyt tai muut viat, jotka voivat vaikuttaa laitteen toimintaan, tulee korjauttaa pätevällä mekaanikolla. Älä käytä laitetta, jos jokin kytkimistä ei toimi oikein.

15. OSIEN VAIHTO. Käytä huollon yhteydessä ainoastaan alkuperäisiä tai täysin vastaavia varaosia.



KRAFT&DELE
PROFESSIONAL

BRUKSANVISNING

Sifonbläster 80l KD5855



Läs bruksanvisningen noggrant innan du börjar använda apparaten.

I. SÄKERHETSANVISNINGAR

1. INNAN DU ÖPPNAR TANKEN. Minska trycket i sandtanken. För att göra detta, skruva upp lufttillförselventilen (18) och öppna munstycksventilen (18-C) för att minska trycket i systemet. Kontrollera att tankens tryckmätare (15) visar noll, först då kan tanken öppnas.

2. UPPNÅ RÄTT TRYCK. Trycket får inte överstiga 125 PSI. Om denna gräns överskrids ska säkerhetsventilen (10) aktiveras och minska trycket. Om säkerhetsventilen inte fungerar ska kompressorn omedelbart stängas av för att sänka trycket till rätt nivå. Innan reparation eller service av sandblästern påbörjas, kontrollera att tryckmätaren (15) visar noll.

II. MONTERING AV SANDBLÄSTER

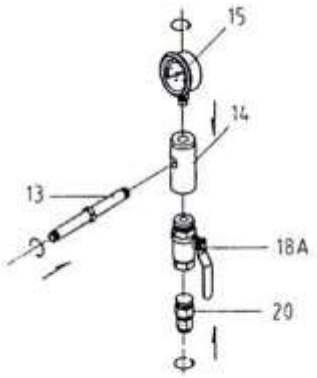
1. Börja med att studera bild 1. Montering av förgrenad inloppsledning (14).

Montera tryckmätaren (15) i änden av inloppsledningen och vrid den så att den är tydligt synlig på tankens ovansida. Montera därefter strypventilen (18-A) på den nedre delen av inloppsledningen. Nästa steg är att montera kopplingen (20) på ventilen. Montera sedan anslutningsröret (13) på sidan av ledningen.

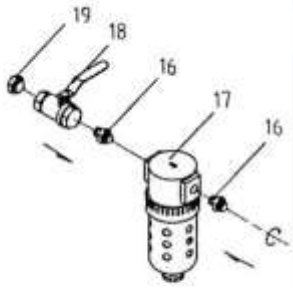
2. Studera bild 2 för att montera luftavskiljaren (17).

På båda sidor om filtret finns två kopplingar (16). I den ena kopplingen ska lufttillförselventilen (18) monteras. Den fria änden av luftventilen (18) ska anslutas till kopplingen (16) och till den andra änden ska en hona-hane-koppling (19) monteras.

När sandblästern är klar att användas ska luftslangen från kompressorn anslutas till hona-hane-kopplingen (19).



Rysunek 1



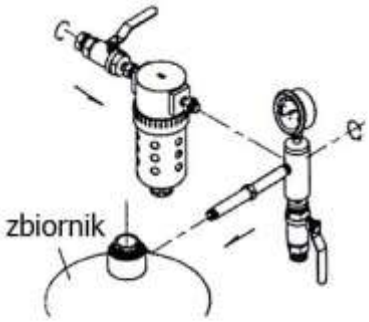
Rysunek 2

3. Placera tanken (1) på bordet så att de fyra klämmorna är riktade uppåt. Studera bild 3.

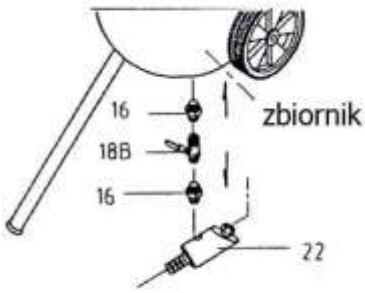
Skruva fast luftavskiljaren (17) och dess delar i öppningen som finns på sidan av inloppsledningen. Skruva sedan den fria änden av anslutningsröret (13) till inloppsledningen (14) samt till tryckmätaren (15) som är monterad i den gängade öppningen på sidan av påfyllningsröret högst upp på tanken. Kontrollera att inloppsledningen och tryckmätaren är placerade vertikalt.

4. Studera bild 4 för att montera sandens utloppsventil i öppningen som finns på tankens undersida.

Montera delarna i följande ordning: koppling (16), sanddoseringsventil (18-B), koppling (16), sandutloppsslang (22).



Rysunek 3



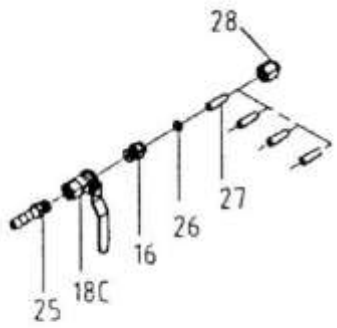
Rysunek 4

5. Tutustu kuvaan 5 asentaaksesi suuttimen sulkuventtiilin (18-C).

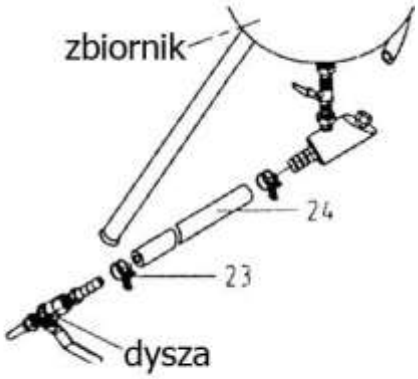
Under monteringen av denna del ska en av de fyra munstyckena (27) väljas. Valet är inte permanent och munstyckena kan bytas ut så att de passar det aktuella arbetet. Skruva fast adaptern (25) på munstyckets avstängningsventil (18-C). Skruva fast den sista kopplingen (16) på den andra sidan av ventilen. Skruva packningen (26) på kopplingen och montera munstycket (27), och skruva därefter fast munstyckets skyddsmutter (28).

6. Studera bild nummer 6 för att ansluta sanddoseringsventilen (punkt 4) till munstyckets avstängningsventil.

Montera slangklämmor (23) på båda ändarna av sandslangen (24). Fäst ena änden av slangen på kopplingen till sandutloppet (22) och den andra änden på adaptern (25). Båda slangändarna ska sitta stadigt på kopplingarna. Skjut klämmorna mot kopplingarna och dra åt dem ordentligt så att systemet är tätt och tål ett tryck på 65–125 PSI.



Rysunek 5



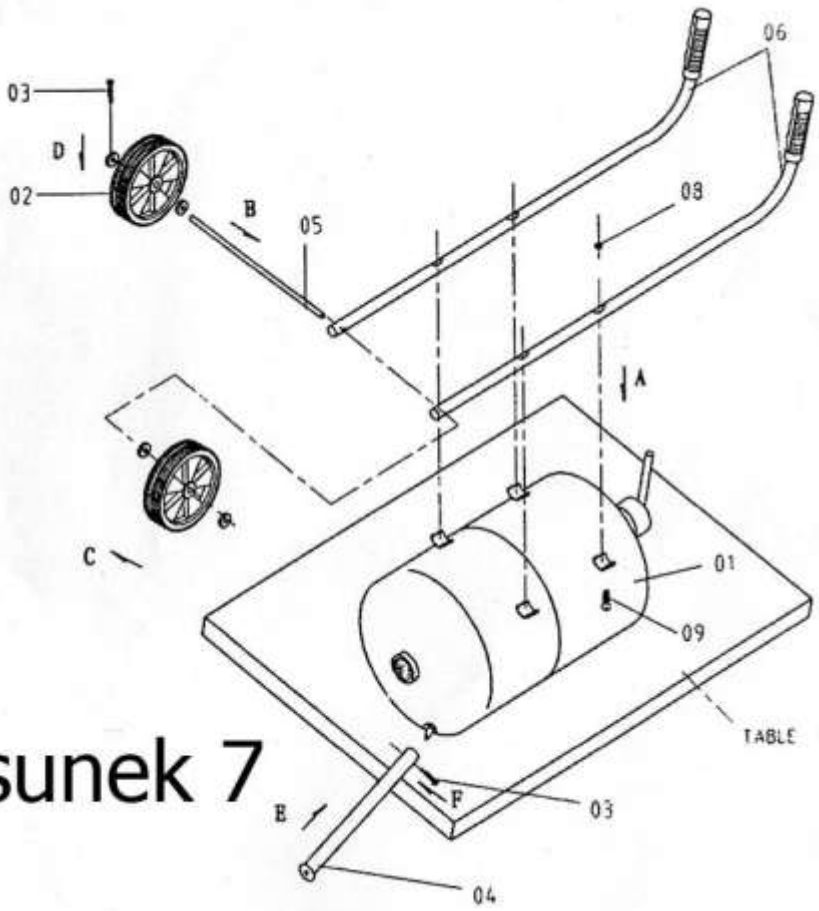
Rysunek 6

7. Montera två handtag (6) på tanken med fyra skruvar (9) och fyra sexkantsmuttrar (8). Observera att handtagens ändar är böjda uppåt (Bild 7).

8. För in axeln (5) i hålen på sidorna av handtagen i deras nedre del. Montera hjulen (2), ett på varje ände av axeln. Hjulen monteras tillsammans med metallbrickor (31) så att en bricka placeras på varje sida om hjulet. Säkra hjulen med sprinten (3).

9. Placera stödfoten (4) i det avsedda hålet på tankens undersida nära dess kant. Använd den sista sprinten (3) för att fästa stödfoten i tanken.

10. Innan arbetet påbörjas, kontrollera noggrant alla anslutningar och säkerställ att de är ordentligt åtdragna och sitter stadigt på plats.



Rysunek 7

III. VAL AV BLÄSTERMATERIAL

Den typ av sand du väljer påverkar i hög grad hur lång tid det tar att rengöra ytan. Blästermaterial kan innehålla till exempel kiselkarbid, aluminiumoxid, kvartssand, flodsand eller havssand. Flodsand och havssand kan även efter rengöring innehålla bitar av snäckor, koraller och andra organiska material. Dessa material absorberar fukt betydligt lättare än andra. På grund av fukten i denna typ av material uppstår ofta igensättning av sandens doseringsventil vid användning av havssand eller korallsand.

Om du bestämmer dig för att återanvända sand som redan har använts en gång, kom ihåg att sanden slits under användning. De skarpa kanterna på sandkornen rundas av och materialet blir därmed mindre effektivt. När du märker att sanden inte längre rengör ytan effektivt bör den bytas ut mot ny sand.

IV. FYLLNING AV TANKEN MED SAND

1. Kontrollera att det slipande materialet som ska användas inte är fuktigt och att det inte kommer att täppa igen sanddoseringsventilen (18-B), sandens utloppsrör (2) eller andra komponenter i sandblästern.
2. Ta på skyddskläder.
3. Ställ luftventilen (18) i avstängt läge (horisontellt läge).
4. Öppna munstyckets avstängningsventil (18-C) (horisontellt läge).
5. Kontrollera att tryckmätaren (15) visar noll.
6. Skruva loss tankens påfyllningslock (12) som finns på tankens ovansida.
7. Placera tratten (29) i påfyllningsöppningen och häll det slipande materialet i tratten. Se till att tanken innehåller tillräckligt med sand för att kunna utföra arbetet. Om ytan som ska rengöras är stor ska tanken fyllas till högst ¾ av dess totala kapacitet och fyllas på vid behov under arbetet. Om luftfuktigheten är 90–100 % kan vattenavskiljaren inte filtrera bort allt vatten från tanken även om den är fylld till ¾ av kapaciteten. I en sådan situation bör en mindre mängd slipmaterial fyllas i tanken och fyllas på efterhand under arbetet. Detta minskar risken för igensättning av tankens botten och andra delar av systemet.
8. När tanken har fyllts med rätt mängd sand, dra åt påfyllningslocket (12).
9. Stäng munstyckets avstängningsventil (18-C) och öppna luftventilen (18).
10. Kontrollera att det inte läcker luft från tankens påfyllningsöppning när trycket i tanken ökar.

V. UNDERHÅLL

1. Kompressorn ska skyddas mot skador som kan orsakas av sandblästring. Det bästa sättet att skydda kompressorn är att placera den i ett annat rum än där sandblästringen utförs. Använd en tillräckligt lång slang för att uppnå det tryck som krävs för arbetet. En annan metod för att skydda kompressorn är att placera den i förhållande till vindriktningen så att den inte utsätts för slipande material. Håll så stort avstånd som möjligt mellan kompressorn och sandblästern. Det är också viktigt att regelbundet underhålla och rengöra kompressorn.

2. Vissa delar av sandblästern slits snabbare än andra. Delar som kräver särskild uppmärksamhet.

Särskild uppmärksamhet bör riktas mot de delar som transporterar blandningen av slipmaterial och tryckluft. Den första viktiga delen är sandslangen (24). Därefter kan slangens metallfästen, munstyckets avstängningsventil (18-C) samt de keramiska munstyckena (27) utsättas för slitage eller skador.

3. Om luftläckage upptäcks i någon av de ovan nämnda delarna ska arbetet omedelbart avbrytas. Kontrollera noggrant vilken del som behöver repareras eller bytas ut. När sandslangen är ny har dess vägg en tjocklek på ¼". Under sandblästring slits slangen och väggarna blir tunnare. För att kontrollera slangen och andra delar som utsätts för sandens påverkan ska skyddskläder användas och trycket i systemet ökas. Stäng därefter munstyckets avstängningsventil. Om det finns en läcka i systemet kan den upptäckas eller kännas. På den plats där väggen är sliten uppstår en bubbla. Om du upptäcker sådana bubblor ska slangen omedelbart bytas ut mot en ny. När bubblan spricker pressas sand ut genom det uppkomna hålet med ett tryck på 65 PSI eller mer (4,5 bar).

VI. SPARA BRUKSANVISNINGEN

Denna bruksanvisning behövs för att bekanta sig med säkerhetsföreskrifter, användningsregler, reservdelslista och garantivillkor. Förvara bruksanvisningen på en torr, säker och lättillgänglig plats för framtida bruk.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Tankkapacitet:	80 l
Luftförbrukning:	400-700l/min
Arbetstryck:	4,3 i 7,5 bar
Vikt:	20kg
Lämpliga blästermaterial: korund, sand, glas, soda och kulor med kornstorlek 0,1–1,00 mm	

VIII. VIKTIGA SÄKERHETSREGLER

OBS: Vid användning av verktyg såsom luftkompressorer, oavsett om de är elektriska eller bensindrivna, ska grundläggande säkerhetsåtgärder följas för att minska risken för brand, elektriska stötar eller personskador.

Innan du börjar använda sandblästern ska du bekanta dig med säkerhetsreglerna för användning av din kompressor.

1. HÅLL ARBETSPLATSEN REN. Oordning på arbetsplatsen ökar risken för olyckor.
2. VAR UPPMÄRKSAM PÅ ARBETSFÖRHÅLLANDENA. Använd inte verktyget på fuktiga eller våta platser. Utsätt inte verktyget för regn. Använd aldrig elektriska verktyg i närheten av lättantändliga gaser eller vätskor.
3. HÅLL BARN BORTA FRÅN UTRUSTNINGEN. Barn ska inte vistas på arbetsplatsen. Låt inte barn flytta utrustningen eller några tillbehör som hör till den.
4. ANVÄND VERKTYGET ENDAST FÖR AVSETT ÄNDAMÅL. Använd inte sandblästern för andra ändamål än de den är avsedd för.
5. KLÄ DIG LÄMPLIGT. Bär inte löst sittande kläder eller smycken eftersom de kan fastna i verktygets rörliga delar. Det rekommenderas att använda skyddsskor med halkskyddad sula. Långt hår ska säkras. Bär alltid lämpliga skyddskläder.
6. ANVÄND HÖRSEL-, ÖGON- OCH ANDNINGSSKYDD. Använd alltid ANSI-godkända skyddsglasögon för att skydda ögonen från metall- och träspån. Om trä-, metall- eller kemiskt damm uppstår på arbetsplatsen ska en godkänd andningsmask eller respirator användas för att skydda luftvägarna.
7. SÄKRA ARBETSSTYCKET. Använd klämmor eller ett skruvstäd för att hålla arbetsstycket på plats om det är litet eller lätt. Detta är säkrare än att hålla det i handen och gör att båda händerna kan användas för att hantera munstycket.
8. BEHÅLL BALANSEN UNDER ARBETET. Stå stabilt och behåll god balans. Sträck dig inte över verktyget när det är i drift.
9. UTFÖR REGELBUNDET UNDERHÅLL. Håll verktyget rent. Detta säkerställer bättre och säkrare drift.
10. KOPPLA BORT KOMPRESSORN. Koppla bort kompressorn när den inte används samt vid service och byte av delar. Undvik oavsiktlig start av utrustningen. Se till att munstycket är stängt när sandblästern inte används.
11. VAR UPPMÄRKSAM. Fokusera alltid på arbetet. Använd inte verktyget när du är trött.

12. ANVÄND INTE VERKTYGET UNDER PÅVERKAN AV ALKOHOL, LÄKEMEDEL ELLER DROGER.

13. ANVÄND INTE VERKTYGET UNDER PÅVERKAN AV NARKOTIKA ELLER RECEPTBELAGDA LÄKEMEDEL.

14. KONTROLLERA ATT INGA DELAR ÄR SKADADE. Innan användning ska alla delar som verkar skadade kontrolleras noggrant och deras funktion säkerställas. Det måste säkerställas att delen fungerar korrekt och enligt sitt avsedda syfte. Var uppmärksam på justeringen av rörliga delar och kontrollera att det inte finns något glapp. Alla skadade, lösa eller andra fel som kan störa utrustningens korrekta funktion ska repareras av en kvalificerad tekniker. Använd inte verktyget om någon av brytarna fungerar felaktigt.

15. BYTE AV DELAR. Vid service ska endast identiska reservdelar användas.