

18 kg:n soodapuhallin pyörillä

Asennus- ja käyttöohje



Lue käyttöohje ja turvaohjeet huolellisesti ennen laitteen asentamista ja käyttöä.

Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vakavan loukkaantumisen.

PIDÄ OHJE TALLESSA.

Yleisiä turvaohjeita

- Käytä tuotetta vain puhtaissa tiloissa. Älä käytä tulen lähetyvillä tai räjähdysherkässä ympäristössä.
- Pidä lapset ja eläimet poissa työskentelyalueelta.
- Käytä EN149:n mukaisia suojalaseja ja hengityssuojaimia.
- Käytä ainoastaan natriumbikarbonaattia (ruokasoodaa) puhallusaineena. Muiden puhallusaineiden käyttäminen vaurioittaa laitetta.
- Käytä puhdasta, kuivaa ja säädelyä paineilmaa. Älä käytä happea, hiilidioksidia tai muuta kaasupulloa paineenlähteenä.
- Älä käytä yli 6,9 barin painetta.
- Tarkasta osien ja tiivisteiden kunto ennen käyttöä.
- Väännä venttiili (7) asentoon OFF ja pura ylimääräinen paine käytön jälkeen ja ennen puhaltimen säätämistä.
- Kiinnitä työkappale tukevasti niin, ettei se pääse liikkumaan työstön aikana. Vahinkojen välttämiseksi suosittelemme, että testaat puhallinta matalalla puhallinainevirtauksella ennen työn aloittamista.
- Anna valtuutetun teknikon suorittaa laitteeseen kohdistuvat korjaukset tai osien vaihdot. Käytä vain alkuperäisiä varaosia.

VAROITUS Hiekkapuhalluksessa muodostuu kemikaaleja, joiden tiedetään aiheuttavan syöpää ja epämuodostumia tai muita lisääntymishaittoja.

VAROITUS Laitteen messinkiosat sisältävät lyijyä, jonka tiedetään aiheuttavan epämuodostumia tai lisääntymishaittoja.

Tekniset tiedot

Painealue: 2,5–6,2 baria

Enimmäispaine: 7 baria

Ilmansyöttö 1/4"-18 NPT

Puhallusainetilavuus: 18 l

Puhallusaine: Natriumbikarbonaatti (ruokasooda)

Asennus- ja käyttöohje

Kokoaminen

1. Kaada säiliöön (1) 4,5 kiloa natriumbikarbonaattia (ruokasoodaa) ennen kokoamista.
2. Peitä pikaliittimen kierteet (14) kierretiivistenauhalla ja kiinnitä pikaliitin säätimeen (20).
3. Peitä varoventtiilin (23) kierteet kierretiivistenauhalla ja kiinnitä se säätimeen (20).
4. Peitä pääventtiilin (7) kierteet kierretiivistenauhalla ja kiinnitä se säätimeen (20).
5. Ruuvaa nostoputki (18) säätimeen (20).
6. Peitä holkin (19) kierteet kierretiivistenauhalla ja kiinnitä se säätimeen (20).
7. Aseta nostoputki (18) O-renkaan (17) ja holkin (19) läpi ja kiinnitä säiliöön (1). Kiristä säiliön (1) mutteri (16) huolellisesti.
8. Peitä painemittarin (9) kierteet ja kiinnitä säädin (8) painemittariin (9).
9. Kiinnitä säädin (8) säiliöön (1) ruuvaamalla kiinnike (14) kuusiokoloruuveilla (10).
10. Peitä ilmansyöttöventtiilin (7) kierteet kierretiivistenauhalla ja kiinnitä se säätimen (8) vasemmalle puolelle.
11. Peitä urosliittimen (6) kierteet kierretiivistenauhalla ja kiinnitä se pääventtiiliin (7).
12. Peitä pikaliittimen kierteet (11)

kierretiivistenauhalla ja kiinnitä pikaliitin säätimeen oikealle puolelle (8).

13. Ilmaletku (12) kytketään kummastakin päästä pikaliittimillä (11).

14. Peitä lähtöletkun (22) kierteet kierretiivistenauhalla ja kiinnitä se pääventtiiliin (7). Laite on nyt koottu.

Käyttö

1. Kiinnitä ilmansyötön liitin puhaltimen urosliittimeen (6). Kytke ilmansyöttö päälle.

2. Väännä säätimen (20) nuppia myötäpäivään säätääksesi lähtöpainetta matalammaksi. Aseta lähtöpaineeksi 90 psi (6,2 baria) avaamalla pääventtiili (7) ja vääntämällä säätimen nuppia vastapäivään. Älä aseta lähtöpaineeksi yli 100 psi (6,9 baria).

3. Väännä pääventtiilistä (7) ja puhalla soodaa työkappaletta kohti.

4. Säädä puhallusaineen määrää vääntämällä ohjausnuppia (21). Väännä vasemmalle vähentääksesi puhallusaineen määrää ja oikealle lisätäksesi sitä.

Vinkkejä

Pidä puhallusaine kuivana. Märkänä se tukkii virtauskanavat. Jos virtauskanava tukkeutuu, irrota nostoputki (18) ja keraaminen suutin (25), ja puhdista ne. Jos puhallusaineen määrä vähenee huomattavasti, ravista säiliötä (1) käsin parantaaksesi sen liikkuvuutta.

Osaluettelo

Osa	Kuvaus	Määrä
1	Säiliö	1
2	Pyörä	2
3	Aluslevy Ø 12	4
4	Pyöränakseli	1
5	R-tappi Ø 2	2
6	Urosliitin 1/4"	1
7	Pääventtiili M/F 1/4"	2
8	Säädin	1
9	Painemittari	1
10	Kuusiokoloruuvi	2
11	Pikaliitin	2
12	Ilmaletku (350 mm)	1
13	Puristusmutteri	1

Osa	Kuvaus	Määrä
14	Kiinnitysosa	1
15	Säiliön kiinnitysosa	1
16	Mutteri	1
17	O-rengas (Ø 35 x 3,1 mm)	1
18	Nostoputki	1
19	Holkki (M42 x 2 - 1/2")	1
20	Puhallusaineensäädin	1
21	Virtaussäädin	1
22	Puhallusletkun lähtö	1
23	Varoventtiili	1
24	Suuttimen liitin	1
25	Keraaminen suutin	1

Räjätyskuva

