



Kuvaus:

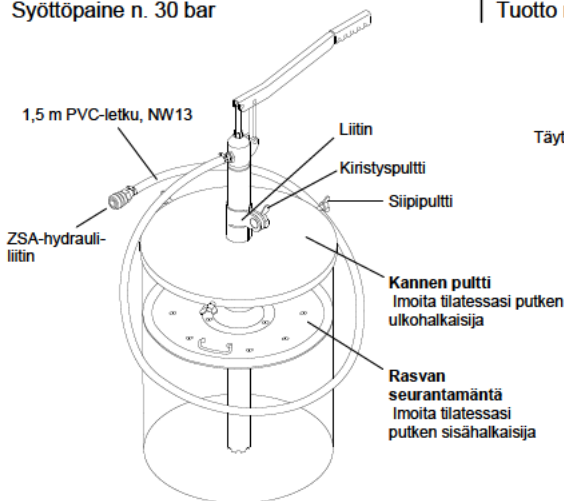
centraFILL standardia käytetään keskusvoitelujärjestelmissä rasvaprässien täyttämiseen kaupasta saatavilla NLGI-luokkaan 2 asti. Muunlainen käyttö on ehdottomasti kielletty.

Toimituserittely:

Pumppuvaihe 1,5 m PVC-poistoletkulla ja pikavaihtoliittimellä
3 siipipultilla pultattu kansi
Rasvan seurantamäntä

Tekniset tiedot:

Tuotto n. 45 ccm/isku
Syöttöpaine n. 30 bar



Kuvaus:

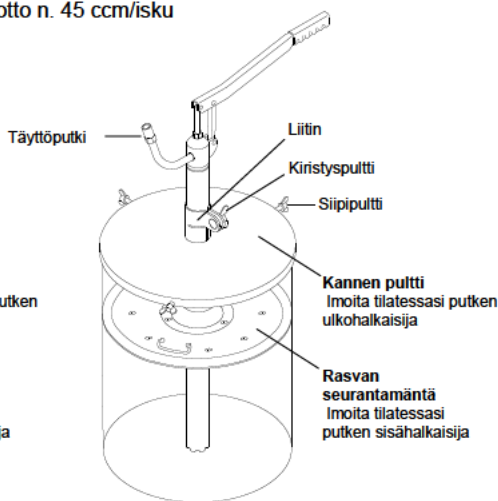
ecoFILL standardia käytetään vipukäyttöisten, yhdellä kädellä käytettävien, normin DIN 1283 mukaisilla voitelunipoilla varustettujen rasvaprässien ja voitelulaitteiden täyttämiseen kaupasta saatavilla rasvoilla NLGI-luokkaan 2 asti. Muunlainen käyttö on ehdottomasti kielletty. Muunlainen käyttö on ehdottomasti kielletty.

Toimituserittely:

Pumppuvaihe täyttöputkella voitelunippojen täyttämiseen normin DIN 1283 mukaan
3 siipipultilla pultattu kansi
Rasvan seurantamäntä

Tekniset tiedot:

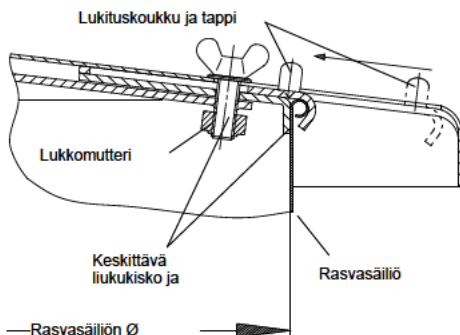
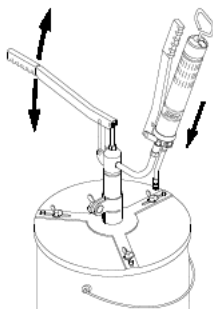
Tuotto n. 45 ccm/isku



Käyttöönotto ja käyttö:

- Avaa rasvasäiliö ja paina rasvan seurantamäntä lujasti rasvaan.
- Aseta pultattu kansi rasvasäiliön päälle ja kiristä kaikki kolme siipipulttia yhtäaikaan.
- ☞ **HUOM.:** Tarkasta, että kansi on hyvin paikoillaan rasvasäiliössä.
- Pumppu voidaan nyt työntää liittimen läpi ja kiinnittää lujasti kiristuspultilla.
- Asenna ZSA-hydrauliiliitin keskusvoitelujärjestelmän tulppaan.
- centraFILL on nyt käyttövalmis.

- ecoFILL on nyt käyttövalmis.
- Työnnä voitelulaitteen täytönippa täyttölaitteen täyttöputkeen. Täyttöputkessa on sulkuventtiili. Täytön aikana rasva työntää automaattisesti tiivistekauluksen takaisin rasvasäiliöön. Rasvasäiliön männänvarsi on työnnettävä täysin sisään ennen täytön aloittamista. Täyttöprosessi on valmis, kun tunnet lisääntyvää vastusta täyttölaitteen käsivivussa.



Käyttöesimerkki:
Rasvaprässin täyttö

Kannen koko	Säiliön ulkohalkaisija
10 - 15	215 mm - 285 mm
20 - 25	270 mm - 340 mm
50	340 mm - 410 mm

Kuvaus:

centraFILL-deluxea käytetään keskusvoitelujärjestelmissä rasvaprässien täyttämiseen kaupasta saatavilla rasvoilla NLGI-luokkaan 2 asti. Muunlainen käyttö on ehdottomasti kielletty.

Toimituserittely:

Pumppuvaihte 1,5 m PVC-poistoletkulla ja ZSA-hydrauliiliittimellä.
Keskittävä kansi
Rasvan seurantamäntä

Tekniset tiedot:

Tuottomäärä n. 45 ccm/isku
Syöttöpaine n. 30 bar

Kuvaus:

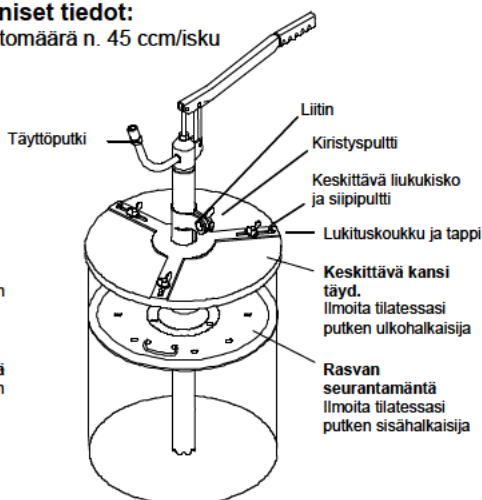
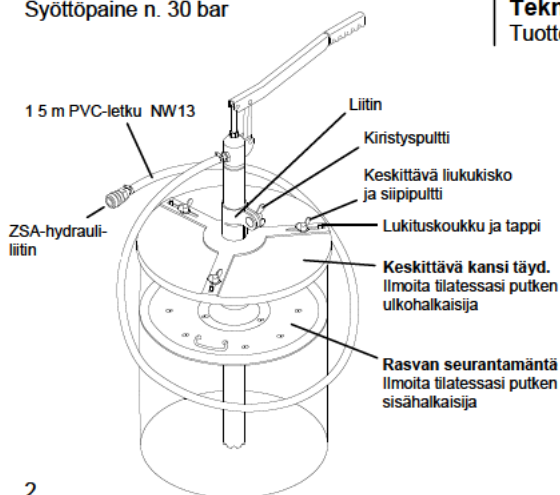
ecoFILL-deluxea käytetään vipukäyttöisten, yhdellä kädellä käytettävien, normin DIN 1283 mukaisilla voitelunipoilla varustettujen rasvaprässien ja voitelulaitteiden täyttämiseen kaupasta saatavilla rasvoilla NLGI-luokkaan 2 asti. Muunlainen käyttö on ehdottomasti kielletty.

Toimituserittely:

Pumppuvaihte täyttöputkella voitelunippojen täyttämiseen
normin DIN 1283 mukaan
Keskittävä kansi
Rasvan seurantamäntä

Tekniset tiedot:

Tuottomäärä n. 45 ccm/isku



Käyttöönotto ja käyttö:

- Avaa rasvasäiliö ja paina rasvan seurantamäntä lujasti rasvaan.
 - Aseta keskittävä kansi rasvasäiliön päälle.
 - Avaa kaikki kolme siipipulttia ja työnnä keskittävät liukukiskot sisäänpäin (keskusta kohti).
 - Työnnä tappeja liikuttaaksesi lukituskoukkuja ulospäin niin pitkälle kuin ne menevät.
 - Aseta keskittävä kansi rasvasäiliöön niin, että lukituskoukut ovat rasvasäiliön ulkopuolella ja keskittävät liukukiskot sisäpuolella.
 - Työnnä siipipultteja liikuttaaksesi keskittäviä liukukiskoja niin pitkälle kuin ne menevät (kansi keskittyy automaattisesti rasvasäiliön päälle).
 - Pidä siipipultti ulospäin työnnettynä ja työnnä tappeja liikuttaaksesi lukituskoukkuja sisäänpäin niin pitkälle kuin ne menevät. Kiristä siipipultti.
 - Kiinnitä jäljellä olevat kaksi siipipulttia ja tapit kuten edellä on kuvattu.
- ☞ **Huom.:** Tarkasta, että keskittävä kansi on hyvin paikoillaan rasvasäiliössä.
- Pumppu voidaan nyt työntää liittimen läpi ja lukita paikoilleen kiristysruuvin avulla.

- Asenna ZSA-hydrauliiliitin keskusvoitelujärjestelmän tulppaan.
- centraFILL on nyt käyttövalmis.

- ecoFILL on nyt käyttövalmis.
- Työnnä voitelulaitteen täyttönippa täyttölaitteen täyttöputkeen. Täyttöputkessa on sulkuventtiili. Täytön aikana rasva työntää automaattisesti tiivistekauluksen takaisin rasvasäiliöön. Rasvasäiliön männänvarsi on työnnettävä täysin sisään ennen täytön aloittamista. Täyttöprosessi on valmis, kun tunnet lisääntyvää vastusta täyttölaitteen käsivivussa.

Kuvaus:

Yhdistelmä täyttölaitteen sovittimella varustettu **centraFILL** soveltuu käytettäväksi rasvasäiliöiden täyttämiseen keskusvoitelujärjestelmissä ja täyttönipalla varustettujen voitelulaitteiden täyttämiseen normin

DIN 1283 Ø 9 mm mukaan.

Laite voi pumpata kaupasta saatavia rasvoja NLGI-luokkaan 2 asti.

Muunlainen käyttö on ehdottomasti kielletty.

Toimituserittely: (voi vaihdella asiakkaan toivomusten mukaan)

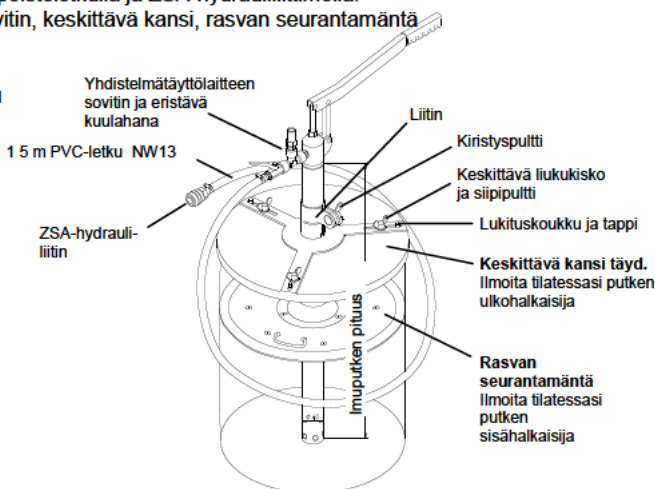
Pumpuvaihe 1,5 m PVC-poistoletkulla ja ZSA-hydrauliiliittimellä.

Yhdistelmä täyttölaitteen sovitin, keskittävä kansi, rasvan seurantamäntä

Tekniset tiedot:

Tuottomäärä n. 45 ccm/isku

Syöttöpaine n. 30 bar



Käyttöönotto ja käyttö:

Yhdistelmätyttölaitteen sovittimella varustetun **centraFILL-deluxe-rasvaprässin** käyttöönotto ja käyttö eroavat centraFILL-deluxe-rasvaprässin käyttöönotosta ja käytöstä seuraavissa kohdissa:

- Pumppu voidaan nyt työntää liittimen läpi ja kiinnittää lujasti kiristuspultilla.
- Asenna ZSA-hydrauliliitin keskusvoitelujärjestelmän tulppaan.
- centraFILL on nyt käyttövalmis.
- Täyttyessäsi keskusvoitelujärjestelmää liitä ZSA-hydrauliliitin voitelujärjestelmään ja avaa yhdistelmätyttölaitteen sovittimen eristävä kuulahana. Voit tilata liitinpistokkeen lisävarusteena tilausnumerolla 33 902 28.
- Täyttyessäsi voitelulaitetta sulje yhdistelmätyttölaitteen sovittimen kuulahana. Voitelulaitteen täyttönipan on oltava lujasti painettuna yhdistelmälaitteen sovittimen täyttöistukkaan täyttämisen aikana. Täyttöistukassa on sulkuventtiili, joka avautuu vain, kun täyttönippa työnnetään sisään.

Huolto:

Tarkasta pumpun paineenalaiset osat säännöllisesti.

Vaihda vialliset tai vaurioituneet letkut viipymättä. Käytä a kuperäisiä varaosia.

Vaurioituneiden letkujen äkillinen pettäminen voi johtaa vakaviin vammoihin.

Turvaohjeet:



Turvaohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaraa sekä ihmisille että ympäristölle ja laitteelle. Turvaohjeiden laiminlyönti voi johtaa korvausvaatimusten menettämiseen. Laitteen käyttäjän tulee varmistaa, että käyttöhenkilöstö tuntee käyttöohjeiden ja erityisesti turvaohjeiden sisällön.

- Tarkasta pumpun paineenalaiset osat säännöllisesti.
- Vaurioituneiden letkujen äkillinen pettäminen voi johtaa vakaviin vammoihin.
- Tästä syystä vialliset tai vaurioituneet letkut ja suutinputket on vaihdettava välittömästi alkuperäisiin varaosiin.
- Käytä ainoastaan alkuperäisiä lisävarusteita. Vastuuta vierasta alkuperää olevien osien aiheuttamista onnettomuuksista ei hyväksytä.
- Älä kohdistaa voimaa rasvaprässin pumppuvipuun tai laajenna sitä luvattomilla osilla kuten putkilla jne., sillä se voi siten kehittää kohtuuttoman suuria paineita.
- Laitteen käyttöturvallisuus on taattu vain, kun sitä käytetään ohjeiden mukaisesti.
- Huollon, tarkastuksen ja korjaukset saa suorittaa vain alan asiantuntijat, jotka ovat perehtyneet asiaan käyttöohjeita tutkimalla.

Takuu:

Jos käyttöohjeita on noudatettu ja laitetta käytetty ohjeiden mukaisesti, myönnämme lakisääteisen takuun (katso toimitusehdoista).

Takuuvaatimusten yhteydessä on aina liitettävä mukaan myyjän lasku, josta käy ilmi ostopäivä.

Panoksesi luonnon suojeluun:

Käyttäjän on aina noudatettava asiaankuuluvia laitteen rekisteröinti-, asennus- ja käyttöohjeita käsitellessään vesistöille vaarallisia aineita.