

# KÄYTTÖOHJE: LAASTIPUMPPU

**Kiitos, että ostit tuotteen polkumyynti.com-verkkokaupasta!**

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaratilanteita tai vaurioittaa laitetta. Älä käytä tuotetta, jos huomaat siinä vaurioita tai jos jokin osa puuttuu.

## TEKNISET TIEDOT

- **Säiliön tilavuus:** 850 ml (suurikapasiteettinen).
- **Materiaali:** Iskunkestävä ABS-muovi, ruostumaton teräs, SBR-kumi ja tekninen huopa.
- **Pumpmekanismi:** Kaksoismäntäjärjestelmä.
- **Suuttimet (4 kpl):**
  - Suorakulmio suuri: 57 x 16 mm.
  - Suorakulmio pieni: 38 x 14 mm.
  - Pyöreä suuri: 20 mm.
  - Pyöreä pieni: 12 mm.
- **Kokonaispituus:** 60 cm (männän varsi sisällä).
- **Paino:** 465 g.
- **Väri:** Ammattilaismusta.

## TUOTTEEN EDUT JA OMINAISUUDET

- **Huippuluokan tiiveys:** Toisin kuin halvat mallit, tämä pumppu käyttää kaksoiskumimäntää ja huopatiivistettä. Tämä luo voimakkaan imun, joka jaksaa imeä paksunkin laastin, ja estää massan pursuamisen männän taakse käytön aikana.
- **Välitön tehokkuus:** 850 ml säiliö tarkoittaa vähemmän täyttökertoja ja nopeampaa työskentelyä suurilla pinnoilla, kuten muureissa tai laatoituksissa.
- **Ergonominen T-kahva:** Ruostumattomasta teräksestä valmistettu männän varsi ja leveä T-kahva mahdollistavat kovan paineen tuottamisen ilman kämmenen kipeytymistä.
- **Iskunkestävä runko:** Paksu ABS-muoviputki kestää työmaan kolhuja ja on kevyt käsitellä myös täytenä.
- **Monipuoliset vaihtopäät:** Neljä erilaista suutinta tekevät tästä työkalusta sopivan kaikkeen: ovi- ja ikkunakarmien tiivistämisestä aina pihalaattojen saumaukseen.

## KÄYTTÖKOHEET – MITÄ KAIKKEA VOIT TEHDÄ?

1. **Muurien saumaus:** Täydellinen luonnonkivimuurien ja tiiliseinien jälkisaumaukseen.
2. **Karmiasennukset:** Syöttää uretaanilaastin tai tiivistysmassan tarkasti oven- ja ikkunankarmien ja seinän väliin.
3. **Laatoitustyöt:** Sopii erinomaisesti leveiden saumojen täyttöön ulkolaatoituksissa ja terasseilla.
4. **Halkeamien korjaus:** Betoniperustusten ja asfalttihalkeamien täyttö bitumilla tai korjausmassalla.
5. **Ankkurointi:** Kemiallisten ankkurimassojen syöttö suuriin porareikiin.

### Vinkki: Oikea massan koostumus

*Pumpun salaisuus on oikea "viskositeetti". Jos massa on liian kuivaa, se voi holvautua säiliöön. Lisää hieman vettä tai notkistinta, kunnes massa on kuin paksua puuroa. Jos teet testivedon ja massa tulee tasaisena nauhana, koostumus on täydellinen!*

## LISÄVARUSTEIDEN ASENNUS

- **Suuttimen vaihto:** Varmista, että pumpun kiertet ovat puhtaat. Kierrä suutin paikoilleen käsin tiukasti. Älä käytä työkaluja kiristämiseen, jotta muovikierteet eivät vaurioidu.
- **Tiivisteiden huolto:** Mukana tuleva huopatiiviste on hyvä kastella vedellä ennen ensimmäistä käyttöä. Tämä turvottaa huovan ja tekee pumpusta täysin ilmatiiviin.

### Vinkki: Säästä aikaa työmaalla

*Jos sinulla on suuri urakka, hanki kaksi pumppua. Toinen henkilö voi täyttää toista pumppua samalla kun toinen levittää massaa. Näin saumat pysyvät tuoreina ja tarttuvat paremmin toisiinsa!*

## TÄRKEÄÄ: PUHDISTUS JA YLLÄPITO

*Pumpun pitkäikäisyyden kannalta puhdistus on kaikkein tärkein vaihe. Jos massa kuivuu pumpun sisälle, se on lähes mahdotonta poistaa vaurioittamatta tiivisteitä.*

1. **Huuhtelu heti käytön jälkeen:** Heti kun lopetat työn, pura suutin ja vedä pumppu täyteen puhdasta vettä. Toista tämä 3–5 kertaa.
2. **Männän puhdistus:** Vedä männän varsi kokonaan ulos (jos mahdollista) tai työnnä se täysin alas ja pese kumiosat pehmeällä harjalla.
3. **Suuttimien huolto:** Käytä pientä tikkua tai harjaa varmistaaksesi, ettei suuttimen sisään jää massajäämiä kuivumaan.
4. **Kuivaus ja voitelu:** Anna osien kuivua ilmastavasti. Voitele kumimäntä kevyesti silikonispraylla tai tilkalla ruokaöljyä ennen varastointia. Tämä pitää kumin joustavana ja helpottaa seuraavaa käyttöä.

## ONGELMANRATKAISU (UKK)

- **Kysymys:** *Mäntä liikkuu raskaasti.* -  
> **Vastaus:** Tarkista, ettei hiekkaa ole päässyt tiivisteiden väliin tai voitele mäntä.
- **Kysymys:** *Massa valuu ohi.* -  
> **Vastaus:** Huopatiiviste saattaa olla kuiva. Kasta se veteen tai tarkista, onko se kulunut loppuun.
- **Kysymys:** *Pumppu ei ime massaa.* -  
> **Vastaus:** Massa on liian paksua tai suutin on tukossa. Lisää hieman nestettä massaan.

### Vinkki:

*Tämä pumppu on pelastus erityisesti vanhojen rakennusten saneerauksessa, joissa saumat ovat usein syviä ja epäsäännöllisiä. Se tunkee massan syvälle rakenteeseen tavalla, johon perinteinen lasta ei pysty!*

## TURVALLISUUSOHJEET

- **Paine:** Älä koskaan peitä suutinta kädelläsi, kun painat mäntää. Voimakas paine voi aiheuttaa vammoja tai roiskuttaa massaa silmiin.
- **Suojavarusteet:** Käytä aina suojalaseja ja suojakäsineitä. Monet laastit ja sementit ovat emäksisiä ja voivat syövyttää ihoa ja silmiä.
- **Työasento:** Pidä pumpusta kiinni kaksin käsin: toinen ote rungosta ja toinen kahvasta. Tämä antaa parhaan hallinnan ja estää ranteiden rasittumisen.
- **Lapset ja lemmikit:** Työkalu ei ole lelu. Säilytä se ja terävät suuttimet lasten ulottumattomissa.

## VARASTOINTI

- Säilytä pumppu purettuna tai mäntä täysin sisään työnnettynä varjoisassa ja kuivassa paikassa. Jatkuva UV-säteily voi haurastuttaa muovirunkoa pitkän ajan kuluessa.

## KIERRÄTYSTIEDOT

- Tuote on monimateriaalituote (ABS, ruostumaton teräs, kumi).
- Elinkaarensa päättyessä metalliset männän varret lajitellaan metallinkeräykseen.
- Muovinen säiliö ja suuttimet lajitellaan sekajätteeseen tai muovinkeräykseen.
- Pakkausmateriaalit (muovi/pahvi) kierrätetään paikallisten ohjeiden mukaan.