

# ROTAMAT® RoSF 9 / RoFAS Pesurumpu



Tehokas ja luotettava karkean aineksen erotukseen:

- Hiekkaa puhdistamoilta ja viemäreistä
- Katuhiekka ja öljyinen hiekka
- Sakokaivoliete
- Teollisuussovellukset

## »» Suunnittelu ja käyttö

**RoSF 9 – ROTAMAT® Pesurumpu, hiekankäsittelijänä, jolla erotetaan hiekkaa puhdistamo- ja viemäriveresistä sekä käsitellään katuhiekkaa ja öyistä hiekkaa:**

Raaka-aine homogenisoidaan lisäämällä esipesuvettä ROTAMAT® Pesurumpuun, rummun rei'itetty seulakori pidättää > 10 mm suuret partikkelit, jotka kuivataan ja poistetaan säiliöön. Koska karkea materiaali > 10 mm on poistettu pienenee jäljelle jäävän aineen määrä ja tämä, melkein kokonaan mineraalinen aines, käsitellään edelleen COANDA hiekkapesurilla. Jäljelle jäävä karkea aines voidaan edelleen pestä karkean aineksen pesurilla ja näin erottaa siitä orgaaninen osa.

**RoFAS – ROTAMAT® Pesurumpu sakokaivolietteen vastaanottoasemana**

Pyörivä erittäin tehokas seularumpu vaativille sovelluksille. Luotettava, tukkeutumaton, ohjattu kiintoaineen kuljetus rummun sisällä. Kiintoaineen pesuun ja puristukseen käytetään rummun jälkeen asennettavaa HUBER WAP välpepesuria.

## »» Asennusesimerkkejä



ROTAMAT® Pesurumpu karkean aineksen > 10 mm pesuun ja erotukseen

## »» Edut

- Korkea kiintoainekapasiteetti myös ongelmallisen raaka-aineen kanssa (kierretyt kuidut, rasva, kivet)
- Korkea hydraulinen kapasiteetti myös kun kiintoaineen määrä on korkea
- Määrätty erotuskoko kaksiulotteisen välppäyksen ansiosta
- Syöttö kuljettimelta, vesikourun tai paineputken kautta
- Kokonaan suljettu laite
- Epäherkkä karkealle ainekselle
- Seulontakoko 3 - 100 mm
- Välppäty jätevesi voidaan käyttää pesuvedenä
- Lyhyt imuauton tyhjennysaika
- Vaihtoehtoisesti voidaan useampi imuauto tyhjentää yhtä aikaa
- Minimi kulutus, vähemmän huoltoa
- Kompakti, tilaa säästävä
- Alhainen energiankulutus
- Valmistettu kokonaan ruostumattomasta teräksestä, maksimi korroosiosuojaus



50 l välpeettä erotettu yhden kierroksen aikana

## Hydropress HUBER AB

Hankasuontie 9 · 00390 Helsinki  
Puh: 0207 120 620 · Fax: 0207 120 625  
info@huber.fi · Internet: www.huber.fi

Tekniset muutokset mahdollisia  
0,0 / 1 – 9.2013 – 9.2013

ROTAMAT®  
RoSF 9 / RoFAS Pesurumpu