PÖLYNPOISTOJÄRJESTELMÄT

NEDERMAN KESKUSIMUROINTIYKSIKKÖ FLEXPAK 1000

Johtava keskuspölynpoisto ratkaisu. Aina oikea kapasiteetti.

FlexPAKin keskuspölynimuriyksikkö edistyksellinen ratkaisu markkinoilla. Laite on suunniteltu poistamaan hitsaussavuja, hiomapölyä, metallilastuja jne. FlexPAK soveltuu puhdistukseen työpisteellä, korjaamotilan siivoukseen ja suoraan hiomakoneille.

Tarpeen mukaan säätyvä imuteho

FlexPAK säätelee moottorin nopeuden automaattisesti riippuen tyhjiön kysynnästä. Verrattuna perinteisiin ohjaimiin, FlexPAK tarjoaa optimaalisen ja tasapainoisen tyhjiön tarpeitten mukaan, varmistaen energiaa säästävää toimintaa.

PLC ohjattu suodattimen puhdistus

Suodattimet puhdistuu tehokkaasti soveltamalla tehokkaita ilmaiskuja suodattimen läpi nopeasti avattavista venttiileistä. Pöly tippuu pois ja kerätään pölyastiaan. Ilmaiskujen toistoa ohjataan automaattisesti tarpeen mukaan. Tämä maksimoi suodattimen käyttöikää ja varmistaa oikean toiminnan yksikössä. Automatiikkaa voidaan lisätä erilaisilla hälytyksillä, esimerkiksi, taso monitoreilla jäteastiankaatolaitteilla, suodatin tunnusluvuilla (tukossa oleville suodattimille) ja palohälyttimillä. Hälytykset voidaan aktivoida A- ja B-tasoilla ja voidaan asettaa antamaan sekä visuaalisia että äänimerkkejä.

FlexPAK800 on keskuspölynimuri joka sopii parhaiten metallinsirujen, teräshiekkapuhalluslaitteiden hiekan ja muun raskaan materiaalin poistoon.

FlexPAK1000 on keskuspölynimuri joka sopii parhaiten hiontapölyn poistoon ja käyttöön jossa on jatkuva käyttö ja useampi käyttäjä yhtä aikaa.

Edut

Alhaiset asennuskustannukset:

- Kompakti laite integroidulla ohjausyksiköllä.
- Nopea ja helppo asennus.

Alhaiset käyttökustannukset ja ylläpitokustannukset:

- Pitkäikäiset suodattimet: n. 8000 h pölynpoisto käytössä, n. 5000 h hitsauskaasun poistossa.
- Tehokas suodattimen puhdistus menetelmä.
- Suoravetopuhallin, jossa kestovoidellut laakerit.
- Automaattinen start / stop-toiminto.
- Pienempi energiankulutus taajuusmuuttaja ratkaisun ansiosta.

Laaja valikoima sovelluksia:

- Voidaan käyttää hitsaussavukaasujen poistoon, hiomapölylle, yleispuhdistukseen ja koneiden puhdistukseen.
- Alhainen melutaso.
- Puhaltimessa asennettu äänenvaimennin.

Sisäänrakennettu PLC toiminnot:

- Suodattimien puhdistus paineiskulla tehdään vain järjestelmän joutokäynnillä.
- Viikkoajastin takaa laitteen sulkemisen normaalien työaikojen ohella • Ylityö ajastin (lisävaruste).
- Jätteiden tyhjennys mahdollisuuksista: Manuaalinen, automaattinen tyhjennys- tai valinnainen Bin tason mittari.

Sisäänrakennettu turvatoiminnot:

- Sisäänrakennettu hätäpysäytin.

Muut:

- Mahdollisuus liittää ulkoinen hälytysvalo (lisävaruste).

Meiltä saat myös tarvittavat asennustarvikkeet , esim. putkiston osat, imurointikelat, siivous-sarjat, esierottimet, pölynpoisto varret ym. kysy myyjiltämme lisää.

TEKNISET TIEDOT

FlexPAK 1000	
Teho kW	18,5
Vapaa virtaus m3/h	1300
Virtaus -15kPA	1000
Max.alipaine kPa	-20
Suodattimen koko m2	6
Suodattimen elinikä (arvio)h	6000-8000
Äänenpaine dB	70
Roskasäiliö ltr	70
Tilausnumero	3240050180

TOIMISTO

Lars Sonckin kaari 14
02600 Espoo

010 656 5200

VARASTO

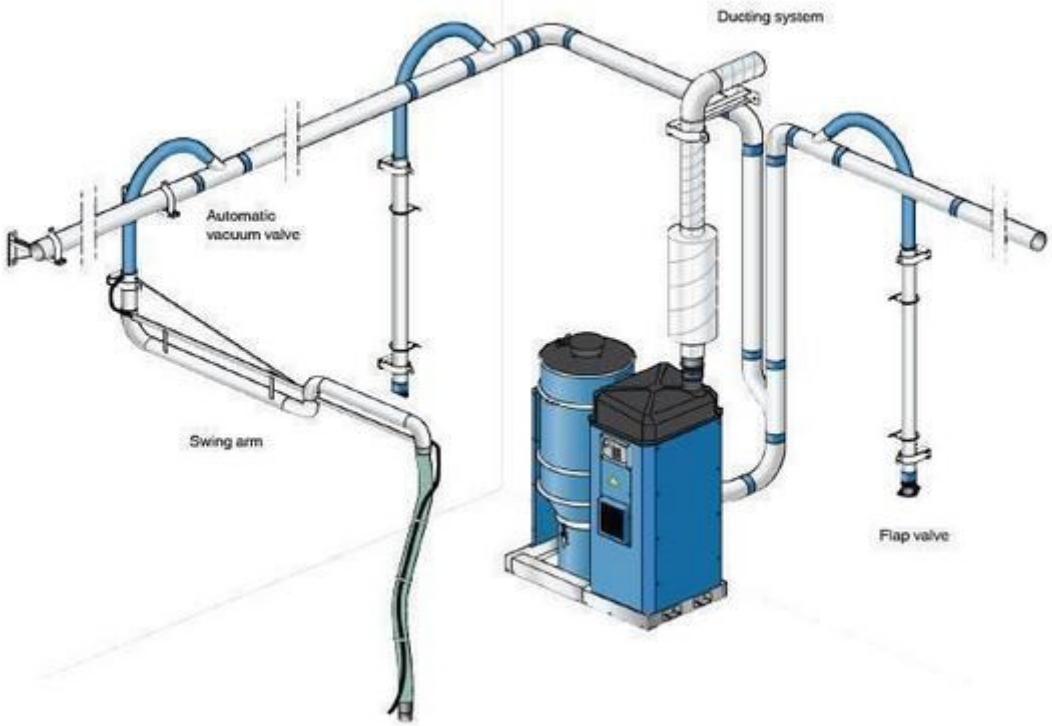
Koskelontie 23 C, Ovi 2
02920 Espoo

EMAIL

etunimi.sukunimi@tecalemit.fi
service@tecalemit.fi
varaosatilaukset@tecalemit.fi
www.tecalemit.fi

Tecalemit

NEDERMAN KESKUSIMUROINTIYKSIKKÖ FLEXPAK 1000



https://www.tecalemit.fi/nederman-keskusimurointiyksikko-flexpak1000

TOIMISTO

Lars Sonckin kaari 14
02600 Espoo

010 656 5200

VARASTO

Koskelontie 23 C, Ovi 2
02920 Espoo

EMAIL

etunimi.sukunimi@tecalemit.fi
service@tecalemit.fi
varaosatilaukset@tecalemit.fi
www.tecalemit.fi

Tecalemit