



euromate

Euromate imupöytä: läpimurto kohdepoistossa

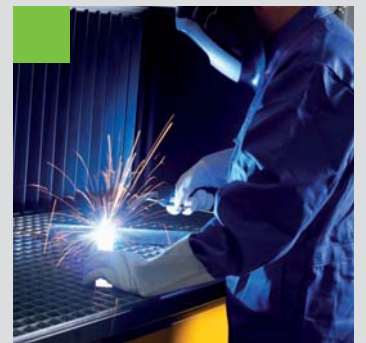


Imupöytien tulevaisuus

Hitsaus on taidetta. Siinä ei vaadita vain tarkkuutta ja ammattitaitoa, vaan myös turvallista työtapaa. Tämä siksi, että hitsauksen työriskejä ei tulisi aliarvioida. Jos hitsaussavujen tai hiontapölyjen pitoisuudet ovat liian suuria työpisteissä, tämä vaarantaa työntekijän terveyden, johtaen työn tuottavuuden alentumiseen ja poissaolojen lisääntymiseen. Tarvitaan korkealuokkaista kohdepoistoa ja suodatusta, jotta varmistetaan siitä, että hitsauksen ja hionnan lainmukaiset hiukkaspitoisuudet eivät ylitä. Vain täten on mahdollista saada puhdas ja terveellinen työympäristö.

Euromate, joka on asiantuntija innovatiivisten ratkaisujen kehittämisessä hitsaussavujen ja hiontapölyjen poistossa, on kehittänyt Euromate imupöydän. Se on nykyaikainen konsepti, joka takaa parhaan ratkaisun hitsaussavuongelmiisi.

IMUPÖYTÄ



Euromate® – ja hengität puhdasta ilmaa.



Optimaalinen suojaus. Älykkää

Hyvin suunniteltu ja turvallinen

Hitsaus, hionta ja puhdistus: Euromate esittelee imupöytien uuden sukupolven. Eikä ilman syytä, sillä Euromate imupöydässä yhdistyvät innovatiivisuus, turvallisuus ja älykäs suunnittelu yhdessä erittäin alhaisen äänitason kanssa. Tämän lisäksi hyvin suunnitellun muotoilun ansiosta on työpöydän huolto edestäpäin hyvin helppo suorittaa.

Innovatiivinen työpöytä

Imupöytä on työpöytä jossa yhdistyvät sekä imu että suodatus. Pöytä imee savut ja hiukkaset työntekijän hengitysalueelta vetäen ne työntekijästä pois päin ja suodattaen hiukkaset ilmasta työpöydän sisällä. Euromate imupöydässä on aina riittävän tehokas imu ja suodatusjärjestelmä. Imupöytä voidaan sijoittaa minne tahansa, jopa hitsauskopin sisään.

Optimaalinen suojaus

Euromate imupöytä täyttää kaikki ankarimmatkin kansainväliset hitsaussavujen suodatusmääräykset. Imupöydässä on edistyksellinen 3-vaiheinen kipinäsuojaus, joka takaa optimaalisen suojauksen.

Ylivertainen suodatinkapasiteetti

Imupöytä on varustettu kahdella ovaalinmuotoisella suodattimella. Tämä muotoilu on mahdollistanut optimaalisen suodatinkoon. Tämän vuoksi suodatinpinta-ala on peräti 52 m². Suodattimien korkea erotuskyky ja pitkä elinikä ovat tämän työn tuloksia.



Huolto on helppo tehdä edestäpäin



Kolmivaiheinen kipinäsuojaus



Imupöytiä on useita eri malleja. Saatavan neljä eri vaihtoehtoa: DNF, DFD, DFS ja DFS/A.



sti suunniteltu.

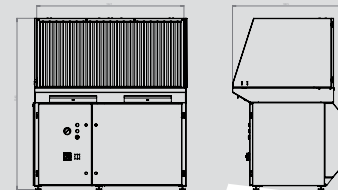


Tehokas imu

Maksimaalinen suodatuspinta-ala

Yksinkertainen ohjaus

Tehokas puhdistus



Tekniset tiedot

- Koko (P x L x K)
1380 x 1005 x 920 mm
- Työalueen koko (P x L)
1366 x 750 mm
- Äänitaso
 - ilman lisävarusteita 74 dB(A)
 - äänenvaimentimella 69 dB(A)
 - äänenvaimentimella ja HEPA suodattimella 67 dB(A)
- Sähköliittämä
400V/3~/50Hz
- Teho 2,2 kW
- Paino
 - DFD: 245 kg
 - DFS ja DFS/A: 255 kg
- Suodatinpinta-ala 2 x 26 m²
- Suodatusteho >99,9%
(Suodatinluokka:M)
- HEPA suodatin luokka 11
- Ilmämäärä 2500 m³/h
- Maksimi kantavuus: 200 kg
 - pyörillä: 150 kg

DNF on imupöytä jossa on sisäänrakennettu kipinäsuojaus, mutta ei suodatinta. Suunniteltu liitettäväksi keskussuodattimeen.

DFD on imupöytä jonka suodatinpinta-ala on peräti 52 m². Tämä takaa korkean erotusasteen ja pitkän käyttöiän, joka pitää käyttökustannukset alhaisina. DFD on ihanteellinen imupöytä jos sinulla on hitsaussavu- tai hiontapölyongelmia ja jos työskentelet normaaliteholla.

DFS on imupöytä jonka pinta-ala on peräti 52 m² ja jossa on itsepuhdistava suodatinjärjestelmä jossa suodatinsektorit puhdistetaan paineilmasyöksillä paineilmasäiliöstä. Myös jatkuvalla käytöllä tämä imupöytä säilyttää tehonsa tasaisena. Suodattimet puhdistetaan erikseen, tämä johtaa parempaan puhdistustulokseen. Puhdistusmekanismia hoidetaan paino-kytkimellä. Tämä on ihanteellinen imupöytä jos sinulla on hitsaussavu- ja hiontapölyongelmia ja työskentelet intensiivisesti.

DFS/A on samanlainen kuin DFS. Erona on se, että puhdistusmekanismi toimii automaattisesti kun paine-erokytkin saavuttaa tietyn arvon. Puhdistusjärjestelmä kykenee automaattisesti päälle myös silloin kun moottori sammutetaan. (Offline puhdistus). Tämä on ihanteellinen imupöytä silloin kun sinulla on hitsaussavu- ja hiontapölyongelmia ja työskentelet intensiivisesti. Tämän lisäksi DFS/A tarjoaa sinulle mahdollisuuden käyttää lisävarusteena hankittavaa automaattista päälle/pois kytkintä, joka mahdollistaa imupöydän vielä helpomman käytön.

Edut

- Suuri suodatinpinta-ala
- Pitkä suodattimen elinikä
- Korkealuokkainen turvallisuus kiitos kolminkertaisen kipinäsuojauksen
- Alhainen äänitaso
- Kaikille oma pöytämalli
- Helppo huoltaa

Lisävarusteet

Euromate imupöytä voidaan varustaa seuraavilla lisävarusteilla:

- Takalevy (suositellaan hiontapöydissä)
- Takaseinän imu (pakollinen hitsaussavupöydissä)
- Sivulevyt (suositellaan sekä hitsaus- että hiontapöytiin)
- HEPA suodatus (pakollinen ruostumattoman teräksen hionnassa)
- Äänenvaimennin/Kanavaliitäntä
- Työpöytävalaisin
- Automaattikäynnistin (liiketunnistin)
- Automaattikäynnistin (hitsauskaapelisensori)
- Pyörät



Takalevy



Takaseinän imu



Sivulevyt



HEPA suodatus



Äänenvaimennin/
Kanavaliitäntä



Työpöytävalaisin



Automaattikäynnistin
(liiketunnistin)



Automaattikäynnistin
(hitsauskaapelisensori)



Pyörät

Euromate poistaa hitsaussavut siellä missä ne syntyvät

Yli 30 vuoden ajan on Euromate ollut asiantuntija sisäilman puhdistuksessa. Teollisuuden sisäilma ja hitsaussavut ovat olleet erityisen mielenkiinnon kohteena. Sisäilman puhdistuksen asiantuntija tietää minkälaisissa olosuhteissa monet hitsaajat joutuvat työskentelemään. Tämän vuoksi on kehitetty useita tuotepereheitä, jotka täyttävät kansainväliset normit, niin yritysten konttoreihin, kuin terveydenhuollon tarpeisiin, unohtamatta metalliteollisuutta.

Imupöytien lisäksi teollisuustuotteet koostuvat kohdeimuvarista, siirrettävistä imuvaunuista, seinälle asennettavista suodattimista ja keskussuodattimista.

Ota yhteyttä!

Maahantuonti, markkinointi ja huolto:

SONESTA

Oy Sonesta Ab, Salmitie 3, 02430 Masala
Puhelin (09) 825 6160, faksi (09) 878 7699
info@sonesta.fi www.sonesta.fi

