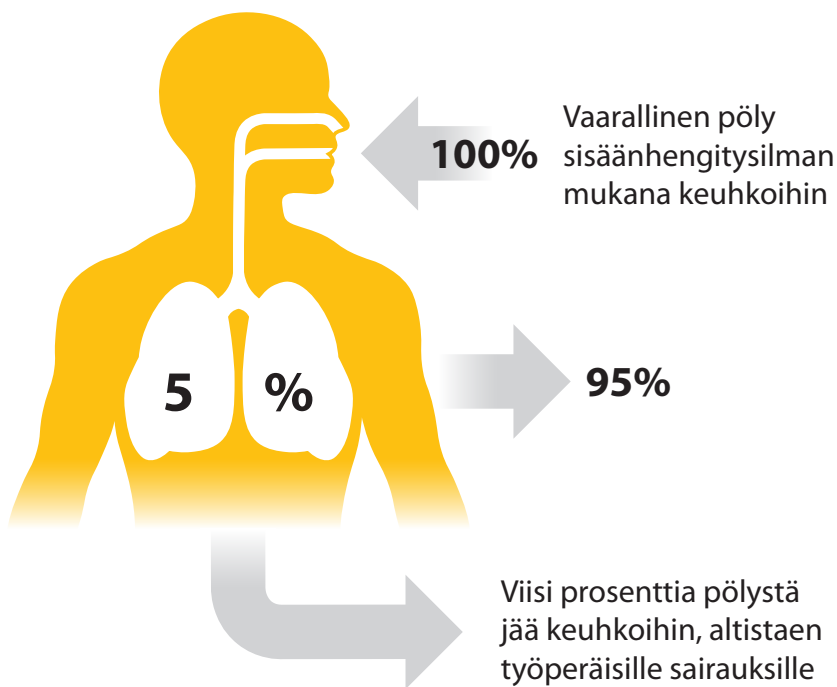


Pölylle altistuminen on merkittävä päivittäinen ja pitkäaikainen riski. Käyttämällä edistynyttä ja tehokasta pölynpoistojärjestelmää hionnan aikana voidaan keuhkoihin joutuvan pölyn määrää vähentää tehokkaasti, jolloin myös todennäköisyys ammattitaudeille tai vaaralliselle altistumiselle vähenee. Mirkan kehittämä pölytön verkkohionta on tehokas tapa minimoida pölyn määrä työympäristössä, sekä hengityselimissä että ihoärsytyksen kannalta.



## Välineet

Tehokas pölynpoisto on monen laitteen yhteispeliä

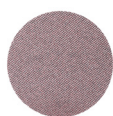
Abranet-hiomaverkon pinta on kokonaisuudessaan pölyä poistava

Pöly imetään pois hiottavalta pinnalta hiomakoneen kautta

Imuri tallettaa pölyn turvallisesti pussiin

Suosittelemme myös käyttämään suojaruosteita, hengityssuojaa ja suojalaseja hiomisen aikana sekä pitämään työympäristön siistinä

| Luokat             |  |  |   |  |
|--------------------|--|--|---|--|
| <b>L</b><br>Light  |  | Työperäisen altistuksen raja-arvo (OEL) > 1 mg/m <sup>3</sup> .  | Suodattaa 99% kaikesta imetystä pölystä     | Mirka-mallit: 1025 L, 1230 L (myös HEPA-suodatin saatavilla) |
| <b>M</b><br>Medium |  | Työperäisen altistuksen raja-arvo (OEL) > 0.1 mg/m <sup>3</sup> sekä puupöly   | Suodattaa 99.95% kaikesta imetystä pölystä  | Mirka-mallit: 1230 M, 1242 M (myös HEPA-suodatin saatavilla) |
| <b>H</b><br>High   |  | Erittäin syöpävaarallinen pöly, mm. puupöly, lyijy, hiili, terva, nikkeli, kvartsi, kobaltti, kupari, kadmium sekä asbesti, formaldehydi, home, taudinaiheuttajat ja bakteerit | Suodattaa 99.997% kaikesta imetystä pölystä |  |



+



+



+



= EI PÖLYÄ!