Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Hengityssuojain 4277+ (FFABE1P3RD), 3M

Koodi: 4277PLUS - EAN: 04054596256347



52,90 €

42,15 € (ALV 0%)

Tulostettu: 20.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- ABE1-suojaus kaasuille ja höyryille
- Tehokas P3-hiukkassuodatus
- Käyttövalmiit integroidut suodattimet

Huoltovapaa ja uudelleenkäytettävä puolinaamari suojaa orgaanisilta ja epäorgaanisilta kaasuilta ja höyryiltä, happamilta kaasuilta sekä vaarallisilta hiukkasilta suojausluokan FFABE1P3 R D mukaisesti. Hengitysmaski sopii esimerkiksi maalaus-, metalli-, puutyö- ja teollisuuskäyttöön. Integroidut suodattimet tekevät hengityssuojaimesta heti käyttövalmiin ilman erillisten suodatinpatruunoiden asentamista.

Käyttövalmis ja huoltovapaa puolinaamari vaativampiin töihin, joissa ilmassa voi esiintyä samanaikaisesti kaasuja, höyryjä ja vaarallisia hiukkasia. ABE1-suodatus kattaa tietyt orgaaniset höyryt, epäorgaaniset kaasut ja höyryt sekä happamat kaasut, ja P3-suodatin tarjoaa korkean tason suojauksen kiinteiltä ja nestemäisiltä hiukkasilta.

ABE1-suodatuksen ansiosta suojainta voidaan käyttää monissa töissä, joissa käsitellään esimerkiksi liuottimia, maaleja tai muita suojaimen käyttöalueeseen kuuluvia kemikaaleja. Orgaanisten höyryjen A1-suojaus koskee aineita, joiden kiehumispiste on yli 65 °C. B1-luokka tuo suojaa tietyiltä epäorgaanisilta kaasuilta ja höyryiltä ja E1 happamilta kaasuilta ja höyryiltä, kuten rikkidioksidilta. P3-suodatus puolestaan tekee suojaimesta sopivan työvaiheisiin, joissa syntyy vaarallista hienopölyä tai muita kiinteitä ja nestemäisiä hiukkasia.

Käyttökohteita löytyy esimerkiksi ruiskumaalauksesta, hionnasta, puuntyöstöstä, metalliteollisuudesta sekä erilaisista teollisuuden huolto- ja kemikaalitöistä. Monipuolinen ABE1P3-suojaus on hyödyllinen etenkin silloin, kun työympäristössä tarvitaan suojaa sekä hiukkasilta että useamman tyyppisiltä kaasuilta tai höyryiltä.

Suodattimet on rakennettu kiinteäksi osaksi puolinaamaria. Erillisiä suodatinpatruunoita ei siis tarvitse valita tai asentaa, vaan 4277+ on heti valmis käytettäväksi. Suojainta käytetään valmistajan määrittelemän vaihtoaikataulun mukaisesti tai kun suodattimet ovat saturoituneet tai tukkeutuneet, minkä jälkeen koko suojain vaihdetaan. R-merkintä kertoo tuotteen olevan uudelleenkäytettävä ja D-merkintä siitä, että suojain on läpäissyt standardin mukaisen dolomiittipölytestin.

Pitkissä työrupeamissa käyttömukavuutta parantavat kevyt ja tasapainoinen rakenne, pehmeä silikoniton TPE-kasvotiiviste sekä säädettävä pääteline ja kaulahihna. Matalaprofiilinen muotoilu jättää näkökentän hyvin avoimeksi. Keskelle sijoitettu uloshengitysventtiili puolestaan auttaa poistamaan lämmintä ja kosteaa uloshengitysilmaa maskin sisältä. 4000+ -sarjan parannettu venttiilirakenne vähentää myös uloshengitysvastusta.

Ominaisuudet:
- Tyyppi: uudelleenkäytettävä huoltovapaa puolinaamari
- Suojausluokka: FFABE1P3 R D
- Kaasu- ja höyrysuodatus: ABE1
- Hiukkassuodatus: P3
- Suojaa tietyiltä orgaanisilta ja epäorgaanisilta kaasuilta ja höyryiltä sekä happamilta kaasuilta
- Suojaa kiinteiltä ja nestemäisiltä hiukkasilta
- Suodattimet: integroidut ja kiinteät
- Kasvotiivisteen materiaali: termoplastinen elastomeeri (TPE)
- Koko: universal
- Säädettävä pää- ja kaulahihna
- Keskitetty uloshengitysventtiili
- Standardi: EN 405:2001 + A1:2009
- Mukana uudelleensuljettava säilytyspussi
- HUOM: Suojaimen soveltuvuus työssä esiintyville epäpuhtauksille ja niiden pitoisuuksille on varmistettava ennen käyttöä