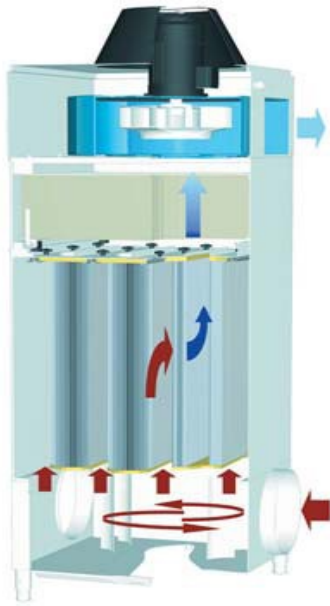


## NEDERMAN ÖLJYSUMUNEROTTIMET

### ÖLJYSUMUNEROTIN



Uuden sukupolven mekaaninen suodatin, joka tarjoaa korkean suodatusasteen pienellä investoinnilla ja ylläpitokustanuksilla. Öljysumuerotinsarja on suunniteltu pääasiassa työstö-öljyjen ja jäähdytysnesteiden sumun suodattamiseen ja talteenottoon. Pääsuodatin on pitkälle itsepuhdistuva ja HEPA-suodattimella olevien mallien suodatusaste on yli 99,97 %, jolloin ilma voidaan kierrättää takaisin työtilaan. **Hinnat Alv 0 %**

Tilausnumero	Tuote	Euro
610368	NOM 4, 0,37 kW, 230 V ei HEPA-suodatinta	1658,00
610468	NOM 4, 0,37 kW, 230 V HEPA-suodattimella	2095,00
610568	NOM 4, 0,37 kW, 400 V ei HEPA-suodatinta	1658,00
610668	NOM 4, 0,37 kW, 400 V HEPA-suodattimella	2095,00
620168	NOM 11, 0,75 kW, 230 V ei HEPA-suodatinta	3395,00
620268	NOM 11, 0,75 kW, 230 V HEPA-suodattimella	3791,00
620568	NOM 11, 0,75 kW, 400 V ei HEPA-suodatinta	3395,00
620668	NOM 11, 0,75 kW, 400 V HEPA-suodattimella	3791,00
630168	NOM 18, 1,1 kW, 230 V ei HEPA-suodatinta	4752,00
630268	NOM 18, 1,1 kW, 230 V HEPA-suodattimella	5287,00
630568	NOM 18, 1,1 kW, 400 V ei HEPA-suodatinta	4752,00
630668	NOM 18, 1,1 kW, 230 V HEPA-suodattimella	5287,00
631168	NOM 18, ilman HEPA-suodatinta ja puhallinta	4495,00
631268	NOM 18, HEPA-suodattimella, ilman puhallinta	5095,00
640568	NOM 28, 2,2 kW, 400 V ei HEPA-suodatinta	5600,00
640668	NOM 28, 2,2 kW, 400 V HEPA-suodattimella	6358,00
641168	NOM 28 ilman HEPA-suodatinta ja puhallinta	4930,00
641268	NOM 28 HEPA-suodattimella, ilman puhallinta	5765,00
670168	NOM 112, ilman HEPA-suodatinta ja puhallinta	16880,00
670268	NOM 112, HEPA-suodattimella, ilman puhallinta	20732,00



NOM 4

NOM 11



NOM 18

NOM 28



373705

504035



373651 + 373652

#### Nederman NOM suodattimet

373653	Pääsuodatin NOM 4	355,00
373645	HEPA-suodatin NOM 4	426,00
373654	Pääsuodatin NOM 11	625,00
373646	HEPA-suodatin NOM 11	545,00
373655	Pääsuodatin NOM 18	893,00
373647	HEPA-suodatin NOM 18	755,00
373680	Pääsuodatin NOM 28	995,00
373648	HEPA-suodatin NOM 28	980,00
373651	NOM Öljysäiliö NOM 11, 18 ja 28	260,00
373652	Öljyletku öljysululla	156,00
373657	Erotetun öljyn kerääjä NOM 4	255,00
373649	Äänenvaimennin NOM 11	443,00
373650	Äänenvaimennin NOM 18	454,00
373705	Konejalusta + sulkupelti NOM 4	459,00
504035	Seinäteline NOM 4	70,00
373656	Paineromittari NOM 4	255,00

## ÖLJYSUMUN AIHEUTTAMIA ONGELMIA!

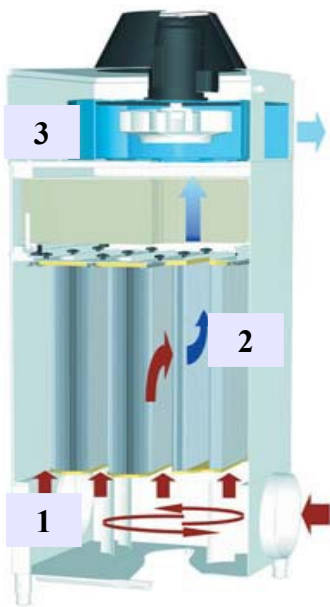
Melkein kaikki metallintyöstö luo jossakin määrin öljysumua. Sitä syntyy mekaanisten voimien ja kitkalämmön seurauksena työkaluja ja -kappaleita jäädyttävistä sekä voitelevista laitteista.

**Nedermanin öljysumunerotin poistaa nämä riskit.**

- *Öljysumu aiheuttaa hengitysongelmia, jotka on helposti havaittavissa yskänä, pihisevänä hengityksenä ja nopeampana hengitystahtina → saattaa johtaa työperäiseen astmaan tai krooniseen sairauteen*
- *Altistumisasteesta ja ajasta riippuen saattaa aiheuttaa allergiareaktioita sekä iho-ongelmia*
- *Öljyiset työtilat, laitteet ja tuotteet.*
- *Modernien työstökoneiden elektroniikka häiriintyy öljysumusta ja saattaa johtaa tuotantokatkoksiin*

**Periaate on yksinkertainen. Edut ovat huomattavat.**

Nedermanin NOM-sarjan öljysumunerottimet ovat laajan sekä laboratoriossa että eri teollisissa sovelluksissa suoritetun tutkimus- ja kehitystyön tuloksena luotu tuotesarja. NOM-öljysumunerottimet saavuttavat 99,97 %:n suodatustehon, mikä merkitsee, että suodatettu ilma voidaan kierrättää takaisin työtilaan.



**NOM-öljysumunerotin puhdistaa ilmaa kolmessa vaiheessa:**

1. Ensimmäisessä vaiheessa likaantunut ilma imetään öljysumunerottimeen ja pyörresiivekkeet erottelevat pois suhteellisen suuret öljypisarat.
2. Pestävä pääsuodatin poistaa sen jälkeen aina 97,5 % (<PM10) sumun hiukkasista.
3. Valinnaisessa kolmannessa vaiheessa HEPA-suodatin pystyy poistamaan käytännöllisesti katsoen kaikki jäljellä olevat likahiukkaset. Suodatettu ilma sisältää 0,03 % alkuperäisestä öljypitoisuudestaan.

**Testaa itse ja vakuutu**

Tarjoamme sinulle mahdollisuuden testata NOM-öljysumunerotinta kuuden viikon ajan. Koejakson jälkeen testaamme halutessasi hiukkasmassa-analysaattorilla öljysumunmäärän toimitiloissasi. Viimeistään testitulokset vakuuttavat sinut suodatinratkaisun toimivuudesta.

**TARJOUSPYYNNÖT, TILAUKSET JA YHTEYDENOTOT**  
**SÄHKÖPOSTILLA [INFO@PAINEPISTE.FI](mailto:INFO@PAINEPISTE.FI) TAI PUH. 040-5432373**