

Soita ja kysy lisää  
0800 171 414

# Hallitse pöly viisaasti työympäristössäsi

## Strong Lite 1400 on samalla myös laastipölynpoistaja!

Laastinsekoituksessa syntyvä pöly on yksi tyypillisimmistä vit-sauksista alalla. Strong Lite on paitsi erinomainen keskikokoluokan alipaineistaja ja ilmanpuhdistaja, siihen on integroitu myös pölysiipien pistoyhdeliitäntä. Näin muutamissa sekunneissa laite muuttuu normaalista ilmanpuhdistuskäytöstä laastin sekoituksen pölynpoistajaksi, jonka edessä laasti voidaan sekoittaa ilman riskiä pölyn leviämisestä ilmaan.

Strong Lite 1400 on varustettu HEPA H13 suodattimella, joka estää terveydelle haitallisimmat kuidut kuten kvartsipöly läpäisemään suodatuksen ja tuottamaan työ- ja ympäristöterveysriskejä.

### Ominaisuudet ja tekniset tiedot:

Moottori:	556 W (2x278W), 230 V
Teho:	Portaaton säätö
Max. ilmamäärä:	1400 m <sup>3</sup> /h (kokonaisilmamäärä)
Mitat:	40 x 61 x 66 cm (PxLxK)
Paino:	32 kg
Poistoilma-aukko:	ø 315 mm
Karkeasuodatus:	F4/EU4
Hienosuodatus:	HEPA H13
Lisävarusteet:	<a href="#">Ilmanohjaimet</a> laitteen sivuille. Mahdollistavat laastin sekoittamisen ja siitä syntyvän pölyn eliminoimiseen tehokkaasti. <a href="#">Muovikalvosukka</a> : rullaleveys 500 mm



Strong Lite 1400



Telttat

Teltan sisällä sekoitat laastin turvallisesti ja estät pölyn leviämisen työympäristöön. Helppo asentaa ja siirtää paikasta toiseen.



Teollisuusimurit



Kohdepoistoimurit

# STRONG 4000 alipaineistajat

Strong 4000 soveltuu sekä suurien tilojen alipaineistukseen että ilmanpuhdistukseen, tehtävänään kerätä ilmasta leijaileva pöly ja estää sen leviäminen puhtaisiin tiloihin.

Strong 4000 tekniset tiedot	
Koko (p x l x k)	1090 x 610 x 750 mm
Paino	noin 55 kg (HEPA-patruunasuodattimin)
Liitäntä	230 V / 50Hz
Teho	1,5 kWh
Suodatusluokka: karkeasuodatin*	EU3/G3 - EU5/G5 (+solukumi tarvit.*)
Suodatusluokka: mikrosuodatin	HEPA H13
Suodatinpuhdistuksen merkkivalo	Kyllä
Käyttötuntimittari	Kyllä
Poistoilma-aukon letkuyhteen koko	315 mm
Maksimi-ilmamäärä suodattimim	>6000 m <sup>3</sup> /h (H13 patruuna)
Kokonais-ilmamäärä suodattimim	n. 4100 m <sup>3</sup> /h (H13 patruuna)
Laskennassa käytettävä ilmamäärä	4000 m <sup>3</sup> /h (H13 patruuna)
Äänitaso (3)	Noin 75 dB



APAD PT-315 paineentasaimen käyttö yhdessä Strong 4000 alipaineistajan kanssa maksimoi energiatehokkuuden sekä työ- ja ympäristöturvallisuuden.

Energiatehokkuuden näkökulmasta APAD Teknologian™ vihreät arvot ovat yliveritset. Laitteisto ohjaa ulos vain alipaineen muodostamiseksi tarvittavan ilmamäärän, ja vähentää näin lämpöenergian hukkaa. Esimerkiksi noin 4000 m<sup>3</sup>/h alipaineistajan prosessi-ilmamäärästä saadaan helposti jopa noin 50-70% kierrätettyä suodatettuna takaisin, jolloin mahdollistuu tuhansien eurojen kuukausisäästö lämmityskauden aikana. Palautusilma mahdollistaa suurehkon kompensoitilman määrän painehäviötilanteissa. Tällaisia työ- ja ympäristöturvallisuuteen liittyviä riskejä ovat: ovien aukeaminen, osastoinnin rikkoutuminen, ilmanvaihdon muutokset, suodattimien likaantuminen jne.



# STRONG 600 alipaineistajat

Strong 600 soveltuu sekä alipaineistukseen että ilmanpuhdistukseen. Strong 600 tehtävänä on kerätä ilmasta leijaileva pöly, ja hoitaa huoneilman puhdistus. Samalla se estää pölyä kulkeutumasta puhtaisiin tiloihin. Strong 600 laitteen mikrosuodatus on toteutettu alumiinirakenteisella HEPA H13 suodattimella antaen laitteelle keveyttä ja parantaen suodattimen kestävyttä huomattavasti kosteissa olosuhteissa purkutöiden tai varastoinnin aikana.

Kokonaismäärä suodattimet asennettuna	
Koko (p x l x k)	580 x 425 x 380 mm
Paino	19,5 kg
Nopea	702 m <sup>3</sup> /h
Hidas	350 m <sup>3</sup> /h
Jännite	230 V
Moottoriteho	303 W



\*\*Maksimi ilmamäärä suodattimim >1110 m<sup>3</sup>/h