

OM-3 / OM-4 / OM-5F Sentralstøvsuger

OM-serien er stasjonære sentralstøvsugerenheter med høy kapasitet, utviklet for kontinuerlig industriell drift og sentrale støvsugersystemer. Enhetene er tilgjengelige med 3 kW, 4 kW eller 5,5 kW vakuumpumpe, og kan leveres med direktestart eller frekvensomformer for optimal energieffektivitet og ytelse.

Den europeiskproduserte vakuumpumpen har en robust konstruksjon som sikrer lang levetid og driftssikkerhet. Pumpen kan utstyres med frekvensomformer for forbedret termisk belastning, regulerbar ytelse og redusert energiforbruk.

Fordeler

- Høy sugekapasitet for krevende industrielle applikasjoner.
- Fleksibel løsning med flere motoreffekter og styringsalternativer.
- Lavt vedlikeholdsbehov og lang levetid.
- Enkel og hygienisk håndtering av oppsamlet støv.
- Stabil drift og effektiv filtrering over tid.
- Kan tilpasses ulike driftsbehov med automatisk filterrens.

Konstruksjon

- Europeiskprodusert vakuumpumpe.
- Separat vakuumavlastningsventil og termisk motorvern.
- Integrert lyddemper.
- Kraftig ramme med fire justerbare føtter.
- Mulighet for fast forankring til gulv.
- Hengslet støvbeholder med håndtak.
- Oppsamling i utskiftbar plastpose.
- Polyesterfilter i BIA klasse M.
- Filterareal på 4 m².
- Konisk filterutforming.
- Halvautomatisk filterrensing som standard.
- Mulighet for halvautomatisk filterrensing med trykkluft.



Teknisk data

Parameter	Verdi
Produkttype	Stasjonær sentralstøvsuger / sugenhet
Vakuumpumpe	3 kW, 4 kW eller 5,5 kW
Startsystem	Direktestart eller frekvensomformer
Vakuumavlastning	Separat vakuumavlastningsventil
Motorvern	Termisk beskyttelse
Lyddemping	Integrert lyddemper
Ramme	Kraftig og stabil stålkonstruksjon
Installasjon	Fire justerbare føtter og mulighet for gulvforankring
Oppsamling	Hengslet støvbeholder med plastpose
Filtertype	Polyesterfilter
Filterklasse	BIA klasse M
Filterareal	4 m ²
Filterutforming	Konisk filter
Filterrensing standard	Halvautomatisk
Filterrensing tilvalg	Helautomatisk trykkluftrensing
Produksjon	Vakuumpumpe konstruert og produsert i Europa

Modell	Motor	Starttype	Maks. undertrykk	Maks. luftmengde
OM-3	3 kW	Direktestart	28 kPa	330 m ³ /h
OM-3F	3 kW	Frekvensomformer	28 kPa	420 m ³ /h
OM-4	4 kW	Direktestart	30 kPa	330 m ³ /h
OM-4F	4 kW	Frekvensomformer	30 kPa	420 m ³ /h
OM-5F	5,5 kW	Frekvensomformer	28 kPa	650 m ³ /h