

VHS010-011

Vi presenterar Mini-industridammsugare



NILFISK

Förvänta dig kompakt och låg vikt – Liten men kraftfull

Vårt nya sortiment av mini-industridammsugare är kraftfulla. Samma kraft, säkerhet och hållbarhet som våra större dammsugare, men med mindre och flexiblare storlek.

Sortimentet består av fyra olika modeller var och en utformade för specifika behov, både vad gäller bestämmelser och kundkrav, som alla matchar olika säkerhetsbehov för farligt, brännbart och ledande damm.

[Men varför inte en större, mer skrymmande industridammsugare?](#)

Mini-industridammsugaren är perfekt överallt där du har begränsad rörlighet eller begränsat utrymme. Den kompakta och smidiga designen gör det enkelt att passera genom trånga passager. Dessutom är den idealisk när rengöringsfrekvensen ökar och mängden uppsamlat material i genomsnitt är upp till 15 kg.

Med mini-industridammsugaren får du en perfekt kombination av säkerhet, prisvärdhet och oöverträffad sugförmåga.



Fyra sätt att förbättra medarbetarnas hälsa och säkerhet

Mini-industridammsugarserien består av två kompakta och lätta maskinkroppar, VHS010 och VHS011, dessa två utgör grunden för utformningen av fyra huvudmodeller med olika specifikationer – alla kan hantera brännbart damm.

Välj mellan modellerna som är lämpliga för säker uppsamling och avyttring av farligt damm (VHS010) och standardmodellerna (VHS011). Hela sortimentet är dessutom utformat för säker hantering av brännbart damm för användning i klassificerade zoner (ATEX Z22) eller för användning i icke-klassificerade zoner (ACD). Tro inte bara på oss – alla våra dammsugare har certifierats av tredje part för att uppfylla globala säkerhetsbestämmelser.

Mini-industridammsugarserien erbjuder funktioner som:

- 950 W kolborstfri högeffektiv bypassmotor som säkerställer lång livslängd (upp till 10 000 timmar), hög slitstyrka och kontinuerlig prestanda (på ATEX-modeller).
- IP65 motorhuvud kombinerat med ett säkert avfallssystem ger säker hantering av farligt damm, inkluderat ledande metalldamm (på ATEX-modeller).
- Med en höjd från 770 mm till 830 mm och en vikt från 18 till 21 kg är dessa industridammsugare bland de mindre och lättare i segmentet, vilket gör dem enkla att manövrera och tömma.
- Högeffektiva filter: M-KLASS-certifierat filter och HEPA 14-filter som skyddar medarbetarnas hälsa.
- Säkert avfallshanteringssystem som skyddar operatören under avfallshanteringsprocessen vid hantering av farligt damm (på VHS010-modeller).
- Bekvämt Pull Clean-system som säkerställer att filtret rengörs och bibehåller en konstant prestanda (på VHS011-modeller).
- Låg ljudnivå för en behagligare arbetsplats.
- Olika tillbehör för specifika behov (ledande, antistatiska, ATEX-certifierade, färgkodade, för golv- eller maskinrengöring etc.), mindre storlek för exakt rengöring och lättare för ökad operatörskomfort.
- Praktisk tillbehörshållare för enkel transport av upp till fyra tillbehör.



Lämplig för livsmedels-, metall- och andra industrier

Utbudet av mini-industridammsugare lämpar sig för alla segment inom branscherna livsmedel, additiv tillverkning, läkemedel och nutraceutiskt – samt branscher som fiber-, trä- och färgindustri. Huvudsaklig användning är uppsamling av avfall från processmaskiner, från utrustning i allmänhet och rengöring av golv, bord och ytor, framförallt när det finns brännbart och farligt damm att hantera.



Filterrengöringssystemet PullClean och den breda ytan på den konformade kassetten säkerställer optimal sugprestanda utan stopp.



Modellerna med säker avfallshantering skyddar operatören under avfallshanteringsprocessen vid hantering av farligt damm.



Stort tillbehörsortiment – utformade för att passa de vanligaste tillämpningarna i fokussegmentet.

Tekniska specifikationer

| Beskrivning | Enhet | VHS010 HC ACD | VHS011 LC ACD | VHS010 HC Z22 EXA | VHS011 LC Z22 EXA |
|-------------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| Spänning | V | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Frekvens | Hz | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Skyddsklass | IP | 44 | 44 | 65 | 65 |
| Isoleringsklass | Klass | I | I | I | I |
| Märkeffekt | kW | 0,9 | 0,9 | 0,95 | 0,95 |
| Maximalt luftflöde | L/min – m ³ /h | 2 750 – 165 | 2 750 – 165 | 3 466 – 208 | 3 466 – 208 |
| Luftflöde med 3 meter slang | L/min – m ³ /h | 2 500 – 150 | 2 416 – 145 | 2 833 – 170 | 2 750 – 165 |
| Undertryck, max. | kPa – mbar | 21 – 210 | 21 – 210 | 21 – 210 | 21 – 210 |
| Ljudtrycksnivå | dB(A) | 70 | 70 | 72 | 72 |
| Behållarens kapacitet | L | 30 | 15 | 30 | 15 |
| Huvudfilter, typ | | Säkerhetspåssystem | M-klassad kassett | Säkerhetspåssystem | M-klassad kassett |
| Huvudfilteryta | cm ² | - | 9000 | - | 9000 |
| Uppströms HEPA-filter H14 yta | cm ² | 11 000 | - | 11 000 | - |
| Inlopp | mm | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Längd x Bredd x Höjd | cm | 41 x 42 x 77 | 41 x 42 x 77 | 41 x 43 x 83 | 41 x 43 x 83 |
| Vikt | kg | 18 | 18 | 21 | 21 |