



DISAB CompVAC™

Användning

DISAB CompVAC™ är en eldriven vakuumsugare monterad på ett robust stativ. De teleskopiska benen gör det enkelt att justera utloppet höjd över marken. Aggregatet används oftast som en fristående vakuumsugare med en direkt ansluten 3" eller 4" slang.

DISAB CompVAC™ är i första hand konstruerad för tillfälliga städbehov där material måste sugas upp och samlas i containers eller öppna behållare och där det behövs en driftsäker, kraftfull och lätt flyttbar industridammsugare. Aggregatet är avsedd för allmän städning, uppsamling av utspillt material eller återvinning av till exempel blästermaterial från ytbehandlingsarbeten. Typiska användare inkluderar betong- och cementindustrier, sågverk, bagerier, bläster- och ytbehandlingsindustri med flera.

Beskrivning

Den höga sugkapaciteten och flexibla tömningen gör aggregatet mycket användbart. Uppsugat material separeras först i en specialkonstruerad fallkammare utrustad med slitskydd. Här avskiljs tyngre och grövre material som sedan faller till botten. Luftströmmen fortsätter till huvudfiltret, där resterande luftburna partiklar separeras. Med sin skarpt vinklade container och sidomonterade lucka, töms uppsamlat material enkelt.

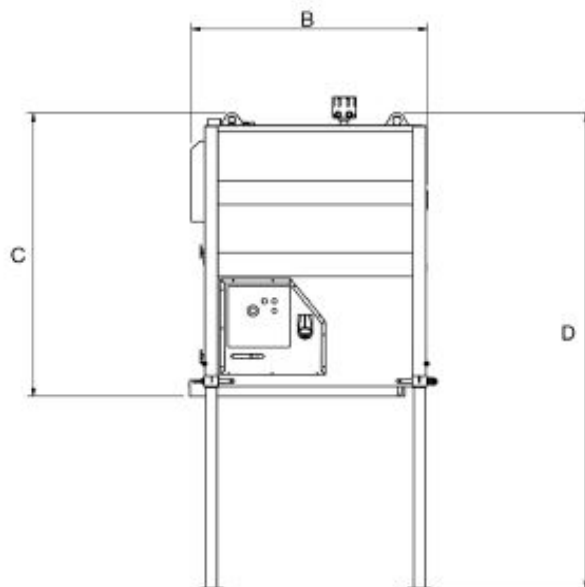
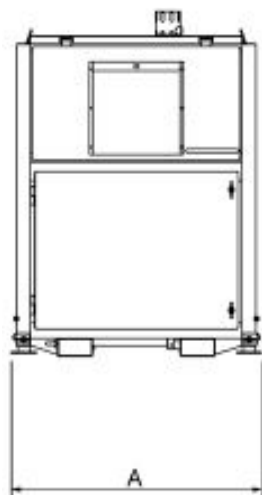
Fördelar

DISAB CompVAC™ är mycket användbar tack vare dess höga sugkapacitet och flexibla tömning.

Andra fördelar med DISAB CompVAC är:

- Finns tillgänglig i 12.5 kW / 16.5 kW / 25 kW.
- CEE intag för el-anslutning för 32 respektive 63 A.
- Kraftfull uppsugningsförmåga som kan hantera material i varierad storlek, från mikroskopiskt damm till 50 mm avfall.
- Kan användas tillsammans med ett stationärt vakuumsystem.
- Uppsugat materialet kan samlas i containers eller öppna behållare.
- Finns att få som ATEX-godkänd.
- Automatisk ATM filterrensning utan tryckluft.
- Komplet start/stop samt kontroll system.
- Justerbara teleskopiska ben för enkel transport.
- Enkel och säker att använda vilket gör den optimal för uthyrning.
- Filtersystem för torrt och fuktigt material.
- Vakuumpumpen är utrustad med en mekanisk säkerhetsventil, vilket säkerställer att vakuumnivån inte överstrider det maximalt tillåtna i driftområdet.

DISAB CompVAC™ är ett eldrivet vakuummaggregat monterat på ett robust stativ med justerbara teleskopben. Enheten är lämplig både för fast installation och mobil användning.



Teknisk information om DISAB CompVAC™

Vikt och dimension	CompVAC-125	CompVAC-165	CompVAC-250
A (mm)	1 430		
B (mm)	1 440		
C (mm)	1 795		
D (mm)	2 955		
Vikt, kg (ca)	930	1 030	1 060

Beskrivning

Vakuumpump	Turbinfläkt av sidkanal typ		
Max vakuum, mbar	290	400	290
Max luftvolym, m ³ /h (obelastad)	1 100		
Elmotor, kW	12,5	16,5	25
Spänning frekvens, V/Hz	400/50		
Tankvolym (m ³)* *Exklusive filtervolym	0,7		
Total tankvolym (m ³)	1,7		
Tömning	Manuell, vid behov		
Filteryta (m ²)	10		
Ljudnivå dB(A) (vid 1 m / 5 m avstånd)	75/70		

Övrigt

Stoffbehållare	Tät snedställd stoffbehållare
Filterklass	L, M IEC EN 60335-2-69
Stoftinlopp (mm)	108
Material	Stål S 235 JG2
Målning	Miljöklass C2, kulör RAL 3003 röd