

Produktfakta mobil sugare typ Standvac / MVES-02

Cdust mobila sugare typ MVES-02 är konstruerad och utvecklad för hantering med gaffeltruck, travers, kran eller liknande.

Aggregatet innehåller ett maskinhus med en remdriven vakuumpump av rootstyp, en konisk stofficka med sidoklaffventil, en filterkammare, elskåp, inlopp och utblås med ljuddämpare. Maskinen ställs upp på fyra justerbara ben, max höjd 1100 mm.

Filterkammaren består tio stycken textila planfilter monterade horisontellt med stödkorgar av förzinkat stål. Som standard levereras ett textilfilter av polyester /polypropylen.

Beroende på applikation och typ av stoft kan andra filterkvaliteter levereras för bästa avskiljning med bibehållen prestanda under lång tid.

Aggregatets stofficka samlar upp stoftet. Stoffickan är specialanpassad med förstärkningar för att klara det undertryck som uppstår vid sugning.

Tekniskt utförande

Filteravskiljaren separerar uppsuget stoft genom två steg. Stoftet grovavskiljs först i en fallkammare och resterande stoftpartiklar avskiljs i filterkammaren.

Filterrensning sker automatiskt med repulsluftsteknik. Tömning av stoffickan sker som standard via en tidsstyrd balanserad sidoklaffventil. Andra utmatningsalternativ kan förekomma och offereras på begäran.

Aggregatet kan förses med nivåvakt för automatisk stoftutmatning vid hög nivå i stoffickan.

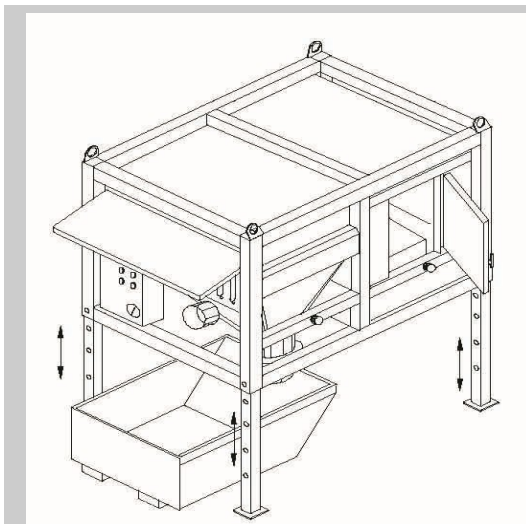
Stoftinloppet kan anslutas direkt till sugslang eller till ett rörsystem med flera sugpunkter.

Sugaren har en robust konstruktion och design med ingående komponenter som är utprovade för krävande industriell drift. Placering kan ske i utomhusklimat.

Levereras i målat utförande, motsvarande miljöklass C2 standardkulör RAL 7035, ljusgrå.



MVES-02 Standvac



Layout Standvac

Extra utrustning

Fjärrstartskabel med start, stopp och nödstoppsfunktion, längd 5 m.
Absolutfilter, typ HEPA-filter, vid sugning av miljöfarligt stoft.

Teknisk specifikation

Beteckning och effekt kW	Max luftflöde m ³ /h	Max undertryck kPa	Filteryta m ²	Stoft-voly m ³	L mm	B mm	H mm	Vikt kg	Spänning V	Märkström A
MVES-02/30	1750	-50	12	0,3	2700	1900	2200 - 3300	2450	400, 3-fas	50,5
MVES-02/37	2160							64,0		
MVES-02/45	2520							76,0		
MVES-02/55	3210							93,0		