

Minibuster MB-190A

Effex

BÆRBART PROSESSAVSUG

BRUKSOMRÅDER

Minibuster MB-190A er et bærbart prosessavsug beregnet for sveiserøyk og slipestøv. Enheten er laget for å ventilere bort sveiserøyk og slipestøv på steder der det ikke er mulig å komme til med andre typer prosessavsug. To kraftige motorer sørger for et effektivt prosessavsug som kan kjøres på to hastigheter.

Denne kraftpluggen ventilerer det meste, også sveisepistoler med integrert sveiserøykavsug som er kjent for høy motstand.

• EFFEKTIV VENTILASJON & FILTRERING

- Stort undertrykk & luftmengde
- 99,9% filtereffektivitet, dobbel filtrering

• ROBUST DESIGN

- Kvalitetsprodukt av solide komponenter

• BRUKERVENNLIG

- Automatisk Start/Stopp ved sveising
- Integrert filterrensing ved trykklufttilførsel

• BÆRBAR

- 16,5 kg

• DRIFTSØKONOMISK

- Ingen behov for filterbytte
- To hastigheter; 110 og 220 m³/t



Inkluderer 5m Ø45 mm slange, 2 stk adaptere og ett ekstra sett motorbørster til hver av motorene.

HØYVAKUUM

PRODUKTBeskrivelse

Minibuster MB-190A er et bærbart prosessavsug beregnet for sveiserøyk og slipestøv. Enheten er laget for å ventilere bort sveiserøyk og slipestøv på steder der det ikke er mulig å komme til med andre typer prosessavsug.

Effektiv to-trinns ventilasjon

To kraftige motorer på tilsammen 1,9 kW sørger for et effektivt prosessavsug med et undertrykk lik -19 000 Pa. Med to motorer kan enheten kjøres på to hastigheter, som ventilerer hhv. 110 eller 220 m³/t.

Høy filtreringsevne

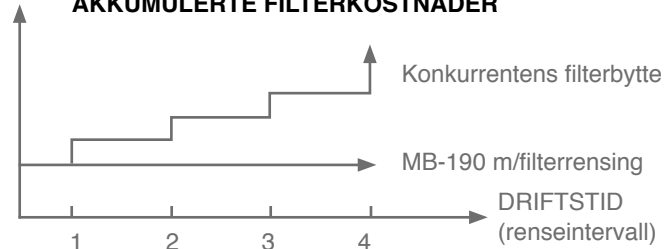
Filtreringen utføres i to steg. En forutskiller stopper først grove partikler, deretter filtreres små partikler i patronfilteret.

«Best i klassen» kvalitetsfilter som skiller ut 99,9% av alt støv helt ned til 1 my. Filterne er av svært høy kvalitet, og dette, sammen med den integrerte filterrensingen, gjør at man ikke vil ha behov for å bytte filter i produktets levetid, gitt normal bruk.

Robust design

Solide materialer, høy kvalitet på viftemotorer og patronfilter m.m. gjør Minibuster MB 190A til et kvalitetsprodukt med lang levetid. Det følger med ett ekstra sett motorbørster.

AKKUMULERTE FILTERKOSTNADER



Automatisk Start/Stopp

Automatisk start/stopp gir vesentlig lenger produktlevetid, samtidig med at det sparer energi og kostnader.

Brukeren utsettes ikke for mer enn 1/7-del av støyen sammenlignet med produkter som ikke har automatisk Start/Stopp. Det estimeres at med automatisk Start/Stopp så går produktet kun 15% av tiden, sammenlignet med produkter som ikke har denne funksjonen. Dersom man estimerer et produkts levetid utfra driftstimer, betyr dette at Minibuster MB-190A vil vare nesten 7 ganger lenger enn om det ikke hadde hatt automatisk Start/Stopp.

Rensing av filteret

Minibusteren er unik da den har integrert filterrensing. Designet gjør bruk, rensing, og fjerning av oppsamlet støv til en enkel oppgave.

Rensing av filteret gjøres enkelt ved å koble til trykkluft. Hyppigheten er avhengig av bruksområdet og driftstid. Filteret kan renses flere ganger før støvbeholderen må tømmes. Enheten åpnes enkelt og greit med hurtiglås.

Behovet for å bytte filter m/ tilhørende kostnader elimineres pga. filterrensingen.



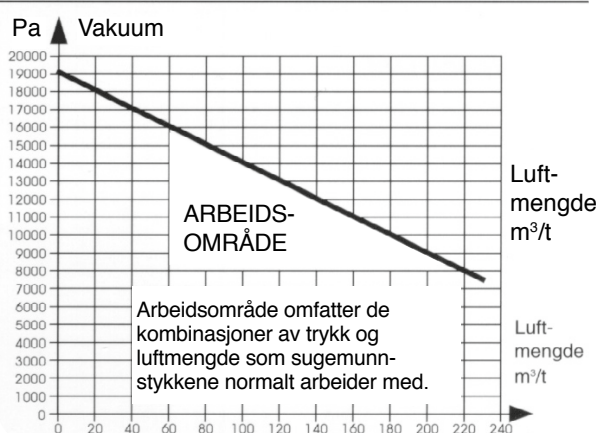
Minibuster MB-190A

Effex

TEKNISKE DATA

MB-190A			
MB-190A	Art.no.	751093	750820
Nettspenning 50- 60 Hz/1- fas.	V	120	230
Sikring	A	15	8
Effekt	kW	2 x 0,95	2 x 0,95
Kabel 5 m	mm ²	2,5	1,5
Start/stopp forsinkelse	Sek.	11	
Start/stopp arb. Omr.	A	50-1000	
Luftmengde (maks) med 5 m slange	m ³ /t	220	
Statisk trykk (maks)	Pa	19 000	
Trykkluft tilførsel	Bar	5	
Innløp diameter	mm	Ø50	
Filtreringsgrad	%	99,9% (≥ 1μ)	
Filterareal	m ²	2,8	
Lydnivå (maks)	dB(A)	74	
Vekt inkl. filter	kg	16,5	
L x B x H (inkl. håndtak)	mm	720 x 340 x 400	

Trykkfallsdiagram



SERVICEINTERVALL

Anbefalt intervall for rensing av filteret for et utvalg av de vanligste elektrodene ved 20% lysbuefaktor.				
Sveiseprosess	Type	Elektrodediam. (mm)	Sveisestrøm A	Renseintervall (timer)
Elektrode/ Rørtråd	Kryo 1	4,0	170	112
	Baso 120	4,0	160	75
	Ferrod 185 T	5,0	300	32
	Limarosta 316 Lsi	3,2	120	225
	Outersield MC-710	1,0	300	112
	Outersield MC-710	1,2	280	56

TILBEHØR

For tilbehør som munnstykker, slanger og adaptere, se egne datablad.



Scan QR kode og se video av MB-190A

