

# BLOVAC V500EX



BLOVAC V500EX är en robust och enkel industrisugare som drivs av tryckluft. Anslut den till tryckluften på Din arbetsplats i verkstaden. Du kan suga spånor av alla de slag samt oljor och kylvätska. Allt som vilken dammsugare som helst men utan att någon elektrisk motor tar skada. Det finns inga rörliga delar endast en flottörboll som hindrar överfyllning av vätskor.

#### Data:

- Luftkonsumtion vid 6 bar – 360 lit / minut
- Vakum 3000 mm vattenpelare vid 6 bar.
- Sugkapacitet 3 kubikmeter / minut
- Slang: Längd 2 meter och diameter 32 mm
- 2 st sugmunstycken
- Tillbehör: Golvmunstycke med förlängningsrör och filter för utblåsningsluft.



Adress: Stensnäs vägen 4, 713 32 Nora  
Telefon: 0587-15100  
Telefax: 0587-15125  
E-post: [info@acmaskin.se](mailto:info@acmaskin.se)  
[www.acmaskin.se](http://www.acmaskin.se)

**AC**

MASKINSERVICE AB

## **Instruktion handhavande av Blovac V 500 EX**

### **Före användning:**

- 1) Förbered behållare: Förbered 20 liter hink/fat som skall användas som tank/behållare. Hinken skall ha kraftiga väggar och utan synliga skador, se även till att kanten också är oskadad.
- 2) Tryckluft 4 – 6 bar: Den kompressor som skall användas bör ha en effekt av mer än 5 hk. Tillse att trycket inte överstiger det rekommenderade, hinken kan kollapsa på grund av för högt undertryck/vakuum.
- 3) Luftslang: Använd helst luftslang som är 3/8" eller grövre. Om tunnare slang används minskas sug kapaciteten.
- 4) Luft anslutning: V500 EX levereras normalt utan snabb koppling för luften. Det är mycket enkelt att ansluta koppling som passar befintligt luftnät. Använd invändig gänga 3/8".

### **Användande av utrustningen:**

- 1) Montera V500EX på hinken. Tillse att spåret på gummitätningen sluter tätt mot kanten av hinken. Om kanten är skadad kommer kapaciteten försämrats kraftigt.
- 2) Stäng ventilen för luften innan tryckluften ansluts till V500EX.
- 3) Öppna ventilen. V500EX fungerar då, tryckluften strömmar genom elektorn och material kan sugas upp genom sugmunstycket.

### **Övrigt:**

- 1) Två typer av sugmunstycken levereras med V500EX som standard. (rund och oval modell) För att demontera munstycket från slangen, håll slangen i ena handen och vrid/dra munstycket medsols.
- 2) I det fall vätska sugas kommer flottörbollen att stoppa sug när vätskan har fyllt hinken.
- 3) Om pulver eller dam skall sugas, använd filter som kan beställas separat.

### **Varning:**

- 1) Det rekommenderas att inte suga explosiva material såsom bensin, sprängämne eller liknande vätskor/ämnen.
- 2) Temperaturen på det ämne som skall sugas skall understiga 60 grader celsius.
- 3) Luftströmmen från ejektorn är kraftig, var noga med riktningen dit den riktas.

### **Underhåll:**

- 1) Rengör ejektor munstycket regelbundet. Ejektormunstycket är skruvat i chassit. Efter rengöring tillse att o-ring smörjs för enkel montering.
- 2) Om filter finns i snabbkoppling se till att rengöra detta regelbundet.
- 3) Hela V500EX kan rengöras i sk verkstadsvätt, tillse att inte tvättmedlet skadar V500Ex.

V500EX är tillverkad i Japan av Blovac Co. Ltd  
Ansvarig försäljare i Sverige är AC Maskinservice AB  
Tel: 0587-15100 E-post: info@acmaskin.se