

SUFLANTE LINIARE

Manual de întreținere și exploatare

Atenție! Citiți și repectați toate instrucțiunile cuprinse în acest manual.

Precauții

Suflanta este indicată pentru pomparea aerului curat și uscat. Nu amplasați suflanta în zone cu umiditate mare și cu mult praf.

Temperatura de functionare optimă a suflantei este cuprinsă între 5°C - 40°C.

Suflanta trebuie amplasată într-un spațiu adecvat pentru a facilita disiparea caldurii. În cazul în care suflanta se opește automat pentru răcire, nu îndepărtați capacul și nu o decuplați de la curent.

Decuplați suflanta de la sursa de alimentare electrică înainte de orice operație de întreținere.

Nu utilizați suflanta în alte scopuri decât cele pentru care a fost proiectată.

Nu amplasați pompa în zone expuse agenților atmosferici.

Asigurați-vă că pompa este asamblată corect înainte de a o pune în funcțiune.

Verificați cablurile de alimentare electrică să fie superioare tensiuni cerute (amperi sau watt). Nu utilizați prelungitoare sau cabluri electrice improvizate.

Instalare

Amplasați produsul în zone unde nu poate intra în contact cu apa sau alte lichide. Feriți produsul de contactul direct cu agenții atmosferici. Racordul electric trebuie prevăzut cu împământare.

Instalarea corespunzătoare este responsabilitatea clientului.

Verificați corecta instalare și asigurați-vă că fluxul de aer nu este obturat.

Produsul trebuie amplasat pe o suprafață rigidă, stabilă și perfect plană, pentru a reduce vibrațiile și zgomotul.

Furtunele de racord la suflantă trebuie alese în concordanță cu debitul de aer pompat.

Bransamentul electric trebuie executat de un electrician autorizat și trebuie prevăzut ,obligatoriu, cu împământare. Verificați ca voltajul să corespundă cu cel de pe eticheta produsului.

Utilizați prelungitoare/cabluri electrice corespunzătoare și în stare foarte bună.

Utilizare

Nu pulverizați lichide în vecinătatea suflantei.

Utilizați produsul în gama de temperaturi și presiuni specifice.

Întreținere

Debransați suflantă de la alimentarea electrică înainte de orice intervenție asupra produsului.

Suprafața suflantei poate deveni fierbinte în timpul funcționării. Așteptați să se răcească înainte de intervenție. Nu îndreptați jetul de aer către corp sau ochi.

Curățarea produsului se face într-un loc bine aerisit

Responsabilitatea clientului

Inspectați periodic și efectuați eventualele reparații pentru a-l menține în condiții de funcționare optime.

Asigurați-vă că nu există presiune pe instalație înainte de orice intervenție.

Nu utilizați uleiuri sau librefianți, suflanta funcționează uscat.

Verificați filtrul de aer intern după primele 500 ore de funcționare. Curățați filtru și estimați cât de frecvent trebuie să faceți această operație.

Curățare

Nu utilizați solvenți sau lichide combustibile.

Extrageți filtrul de aer și curățați-l cu apă curată.

Scuturați-l bine și lăsați-l la uscat.

Asigurați-vă că toate accesoriile externe sunt în stare bună.

SERIA de suflante DB

1. Curățarea filtrului de aer (recomandat la fiecare 6 luni)

- Defaceți șurubul capacului (vezi fig.1)
- Îndepărtați capacul.
- Scoateți filtru, spălați-l cu apă curată și uscați-l.
- Montați filtrul în locaș, așezați capacul și strângeți șurubul.

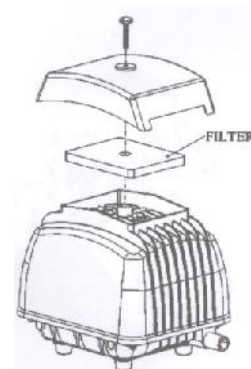


Figura 1

2. Inlocuirea diafragmelor

Atenție : Decuplați suflanta de la alimentarea cu curent electric.

- Desfaceți șuruburile carcasei superioare și îndepărtați-o (fig.2).
- Desfaceți cele 4 șuruburi ale capacului pompei (fig.3).
- Desfaceți șurubul din centrul diafragmei.
- Extrageți diafragma din locașul său.
- Inlocuiți-o cu una nouă și poziționați-o corect în locaș.
- Stângeți șurubul din centrul diafragmei.
- Poziționați capacul pompei și strângeți cele 4 șuruburi.
- Operația se repetă și pentru a doua diafragmă.

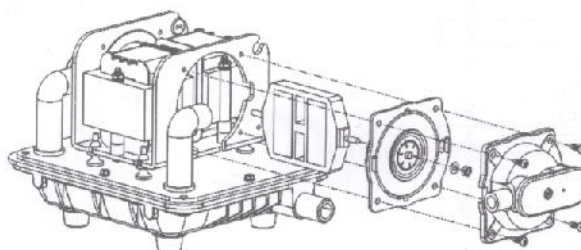


Figura 3

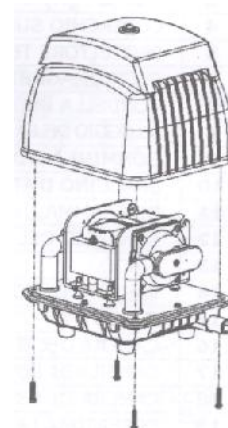


Figura 2

SERIA de suflante DBP

1. Curățarea filtrului de aer (recomandat la fiecare 6 luni)

- Defaceți șurubul capacului (vezi fig.1)
- Îndepărtați capacul.
- Scoateți filtru, spălați-l cu apă curată și uscați-l.
- Montați filtrul în locaș, așezați capacul și strângeți șurubul.

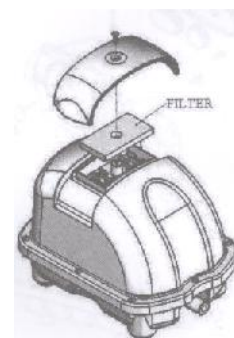


Figura 1

2. Inlocuirea diafragmelor

Atenție : Decuplați suflanta de la alimentarea cu curent electric.

- Desfaceți șuruburile carcasei superioare și îndepărtați-o (fig.2).
- Desfaceți cele 4 șuruburi ale capacului pompei (fig.3).
- Desfaceți șurubul din centrul diafragmei.
- Extrageți diafragma din locașul său.
- Inlocuiți-o cu una nouă și poziționați-o corect în locaș.
- Stângeți șurubul din centrul diafragmei.
- Poziționați capacul pompei și strângeți cele 4 șuruburi.
- Repetați operația și pentru a doua diafragmă.

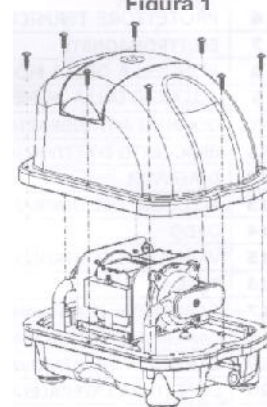


Figura 2

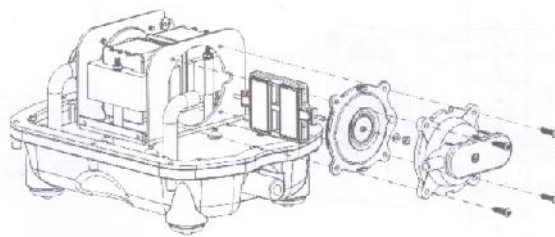


Figura 3

SERIA de suflante DBM

1. Curățarea filtrului de aer (recomandat la fiecare 6 luni)

- Defaceți șurubul capacului (vezi fig.1)
- Îndepărtați capacul.
- Scoateți filtru, spălați-l cu apă curată și uscați-l.
- Montați filtrul în locaș, așezați capacul și strângeți șurubul.

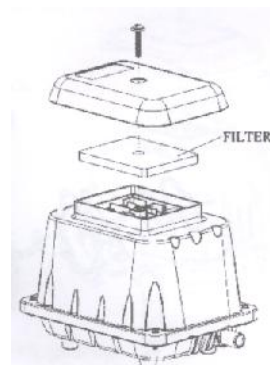


Figure 1

2. Inlocuirea diafragmelor

Atenție : Decuplați suflanta de la alimentarea cu curent electric.

- Desfaceți șuruburile carcasei superioare și îndepărtați-o (fig.2).
- Desfaceți cele 4 șuruburi ale capacului pompei (fig.3).
- Desfaceți șurubul din centrul diafragmei.
- Extrageți diafragma din locașul său.
- Inlocuiți-o cu una nouă și poziționați-o corect in locaș.
- Stângeți șurubul din centrul diafragmei.
- Pozitionați capacul pompei și strângeți cele 4 șuruburi.

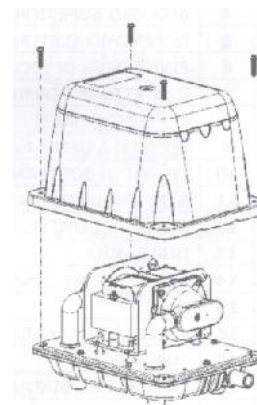


Figure 2

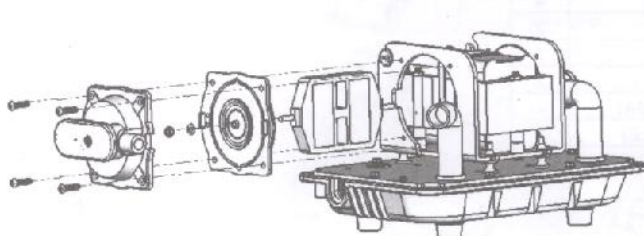
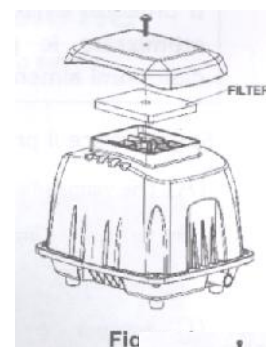


Figure 3

SERIA de suflante DBMX

1. Curățarea filtrului de aer (recomandat la fiecare 6 luni)

- Defaceți șurubul capacului (vezi fig.1)
- Îndepărtați capacul.
- Scoateți filtru, spălați-l cu apă curată și uscați-l.
- Montați filtrul în locaș, așezați capacul și strângeți șurubul.



Fig

2. Inlocuirea diafragmelor

Atenție : Decuplați suflanta de la alimentarea cu curent electric.

- Desfaceți șuruburile carcasei superioare și îndepărtați-o (fig.2).
- Desfaceți cele 4 șuruburi ale capacului bobinei (electromagnet) (fig.3).
- Desfaceți cele 4 șuruburi ale opritoarelor de cursă și ridicațiile din locaș.
- Desfaceți cele 4 șuruburi ale capacului diafragmei.

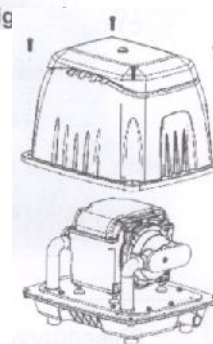


Figura 2

- Desfaceți șurubul din centrul diafragmei.
- Extrageți diafragma din locașul său.
- Inlocuiți-o cu una nouă și poziționați-o corect în locaș.
- Strângeți șurubul din centrul diafragmei.
- Poziționați capacul pompei și strângeți cele 4 șuruburi.

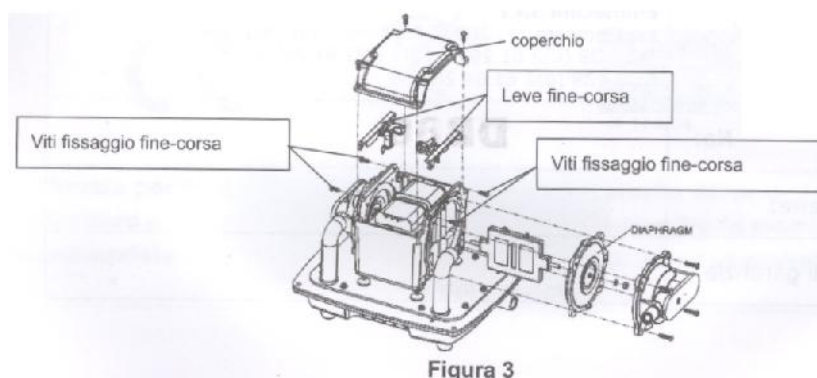


Figura 3

GARANȚIE

Garanția produsului este de 1 an. Pentru a menține o funcționare optimă și îndelungată este recomandată schimbarea diaframelor anual.

Garanția este condiționată de :

Respectarea instrucțiunilor și indicațiilor din manualul curent.

Reparațiile produsului se execută de către furnizor sau service-ul autorizat, numai cu prezentarea certificatului de garanție.

Garanția nu acopera următoarele cazuri :

Tensiunea de alimentare diferita fata de cea specificate pe aparat.

Defecte provocate de rețeaua de alimentare electrica.

Utilizarea improprie sau în alte scopuri decât cele recomandate de producător.

Reparații efectuate de persoane neautorizate.

Daune provocate de incendii, calamități naturale sau accidente.

Când certificatul de garanție este pierdut.

Atenție! Suflanta nu necesită lubrifiere.