

INSTRUȚIUNI DE UTILIZARE ȘI ÎNTREȚINERE PENTRU ASPIRATOARELE INDUSTRIALE

SERIILE:

- *SWAN 085*
- *SWAN 150*
- *SWAN 220*

Prefată

Acest manual oferă toate informațiile necesare pentru utilizarea și întreținerea aspiratorului.

Înainte de a părăsi fabrica, acest model a fost supus unor teste intense pentru a asigura o fiabilitate maximă; Un ciclu bun de funcționare și de viață va depinde de o întreținere și utilizare corectă.

Acest manual este parte integrantă a aspiratorului și trebuie să îl însoțească în orice moment, până la dezmembrare.

În cazul în care este pierdut sau deteriorat, puteți solicita o altă copie de la DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l.

Informațiile tehnice conținute în acest manual sunt în exclusivitate proprietatea DEPURECO și trebuie considerate confidențiale.

Reproducerea, chiar și parțială, a graficii, textului și ilustrațiilor este interzisă prin lege.

Unele detalii prezentate în figurile din acest manual pot diferi fata de cele de pe aspiratorul dvs. ; Acest lucru se datorează faptului că unele componente pot fi eliminate pentru a asigura o claritate maximă.

Pentru o consultare mai ușoară, acest manual este împărțit în secțiuni care sunt identificate printr-un simbol grafic specific. Subiectele cuprinse în acest manual sunt cele cerute în mod expres de Directiva 2006/42/CE privind echipamentele, iar datele tehnice sunt preluate din fișierul tehnic arhivat la DEPURECO.

În conformitate cu Regulamentul 1907/2006/CE (REACH), DEPURECO declară că produsele sale nu conțin substanțe de mare îngrijorare (SVHC) incluse în lista de candidaturi.

Acest manual trebuie păstrat într-o locație care poate fi ușor accesată de către personalul responsabil cu funcționarea și întreținerea aspiratorului.

Orice litigiu va fi audiat de Curtea de la Torino (Italia).

Index



Informații.....5

1.1	Identificarea părților principale.....	5
1.2	Datele de identificare ale producătorului	6
1.3	Plăcuța de identificare	6
1.4	Date referitoare la domeniul de utilizare.	7
1.5	Condiții de mediu admise	7
1.6	Nivelul de zgomot	7
1.7	Date tehnice	7
1.8	Depozitarea	8
1.9	Demontarea	8
1.10	Garanția	8



Siguranța 10

2.1	Informații referitoare la siguranță.....	10
2.2	Cerințe de siguranță.....	11
2.3	Plăcuțe și simboluri de siguranță.....	13



2.4 Riscuri..... 13

Manipularea, despachetarea și instalarea..... 16

3.1 Manipularea..... 16

3.2 Despachetarea..... 17

3.3 Instalarea..... 18



Operarea..... 21

4.1 Descrierea controalelor..... 21

4.2 Ciclul de funcționare..... 22

4.3 Golirea containerului..... 25

4.4 Introducere și blocarea/deblocarea containerului..... 28



Întreținerea..... 29

5.1 Note informative..... 29

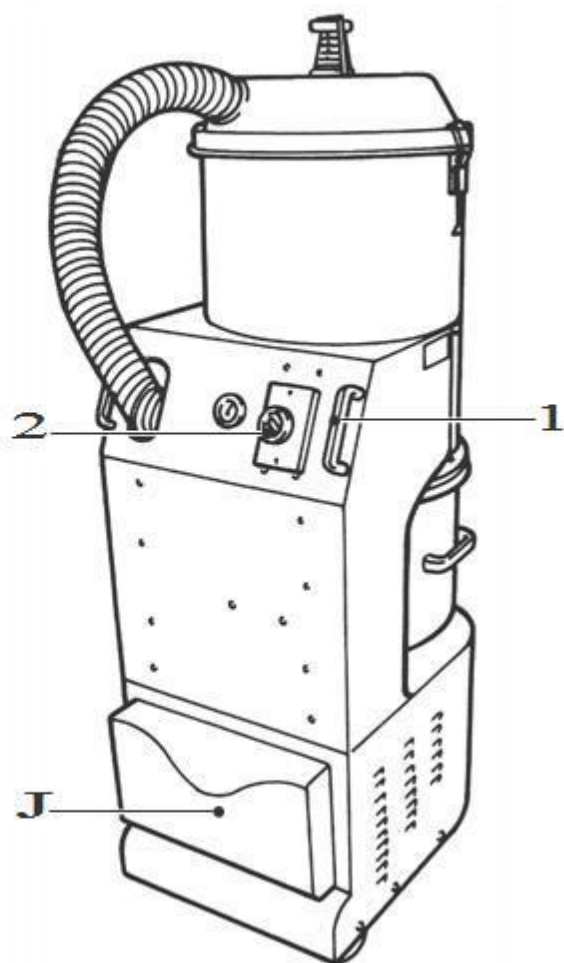
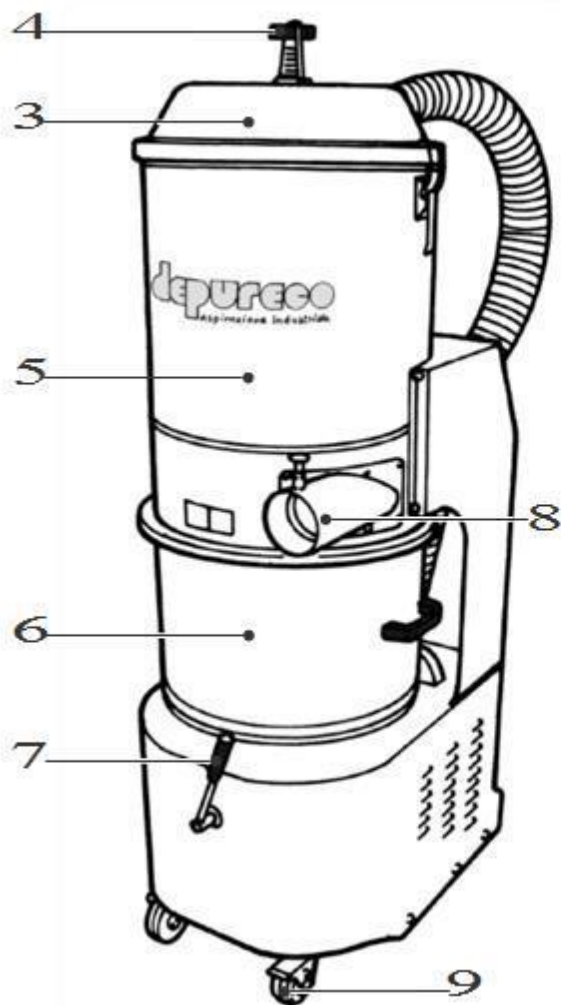
5.2 Norme generale de securitate..... 29

5.3 Înlocuirea filtrului..... 31

5.4 Depanarea..... 34

1. INFORMAȚII

1.1 Identificarea părților componente



- 1) Mâner pentru deplasare
- 2) Tablou electric de control
- 3) Capac
- 4) Manetă scuturare filtru
- 5) Camera filtrului
- 6) Container material aspirat
- 7) Mâner de blocare/deblocare container
- 8) Gură de aspirare
- 9) Roți
- J) Cutie pentru accesorii

1.2 Datele de identificare ale producătorului

DEPURECO Industrial Vacuums S.r.l.

Corso Europa 609 – 10088 Volpiano - (Italy)

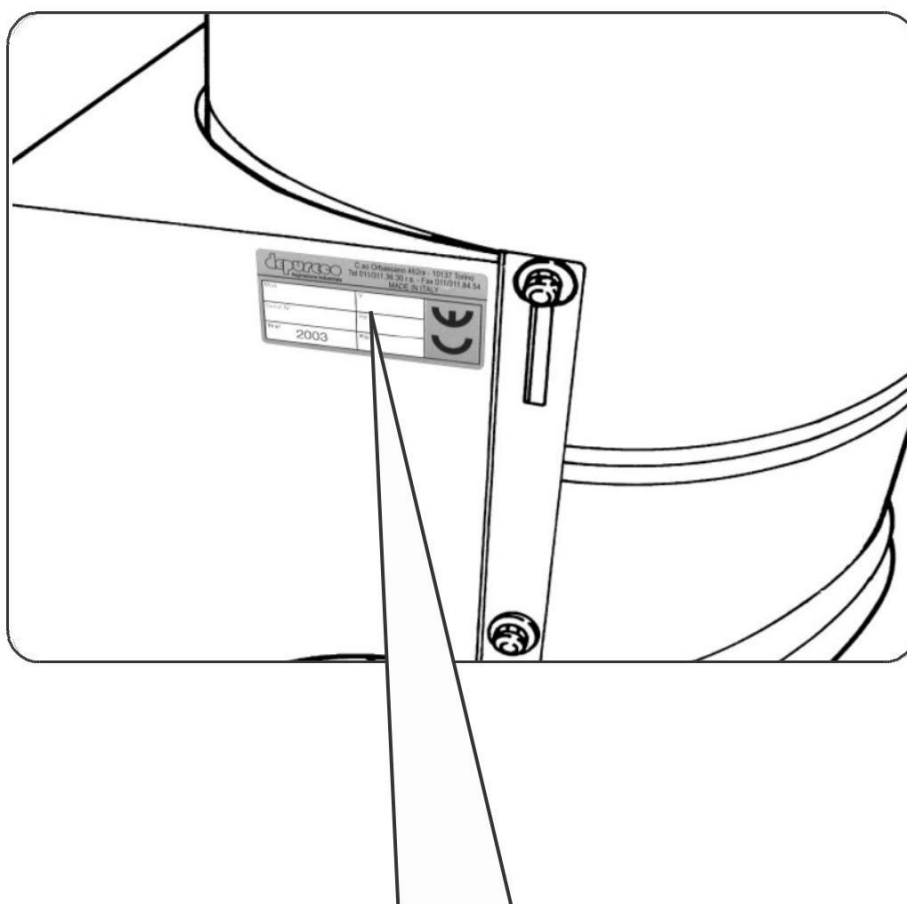
Tel: 011. 98. 59. 117 - Fax: 011. 98. 59. 326

Internet: <http://www.depureco.com>

E-mail: depureco@depureco.com

1.3 Plăcuța de identificare

Este necesar să se transmită datele de identificare de pe plăcuța aspiratorului pentru orice comunicare cu producătorul sau distribuitorul.



DEPURECO S.r.l				C.so Europa, 609 - Volpiano (TO) 10088 - ITALY Tel. +39 011. 98. 59. 117 - Fax. +39 011. 98. 59. 326 MADE IN ITALY	
Mod.			Volt.		
Serial N.	kW	Amp.	Hz.		
Dust Class	IP	Kg.	Year		



1.4 Date referitoare la domeniul de utilizare

Acest model specific aspirator a fost proiectat, construit și protejat pentru aspirarea prafului uscat, non-inflamabil și nepericulos.

Dacă este echipat cu un filtru special și flotor, aspiratorul poate fi utilizat pentru curățarea lichidelor neinflamabile și necorozive.

Orice altă utilizare se consideră INCORECTĂ.

Aspiratorul este conceput pentru uz industrial profesional.

1.5 Condiții de mediu admise

Pentru a asigura funcționarea corectă, aspiratorul trebuie protejat de agenți meteorologici (ploaie, grindină, zăpadă, ceață, pulberi suspendate etc.) la o temperatură a încăperii cuprinsă între 5 și 45°C și o umiditate sub 70%.

Mediul de lucru trebuie să fie curat și nu trebuie să ducă la o atmosferă potențial explozivă.

1.6 Nivelul de zgomot

Încercările fotometrice efectuate pentru aceste modele specifice au arătat un nivel al presiunii acustice de:

db(A) 69

1.7 Date tehnice

	UM	085	150	220
PUTEREA	kW	0,85	1.5	2,2
DEPRESIUNEA	mBar	210	220	320
VOLUM AER ASPIRAT	m ³ /h	150	220	320
TENSIUNEA	V-Hz	400-50/60	400-50/60	400-50/60
DIAMETRUL GURII DE ASPIRARE	mm	80	80	80
SUPRAFAȚA FILTRULUI	cm ²	24.000	24.000	24.000
CAPACITATE CONTAINER	L	35	50	50
NIVELUL DE ZGOMOT	dB(A)	64	64	69
GREUTATEA	kg	75	84	90
DIMENSIUNI	cm	75x50x160H	75x50x160H	75x50x160H

1.8 Depozitarea

Scoateți filtrul și curățați-l. Goliți containerele de colectare a deșeurilor și depozitați aspiratorul într-un loc liber de agenții atmosferici și cu o temperatură de 5 ° C până la 45 ° C; se acopera cu o folie de plastic pentru a preveni depunerea prafului.

1.9 Demontarea



În caz de demolare, toate componentele aspiratorului trebuie să fie depozitate în locuri adecvate de eliminare a deșeurilor în conformitate cu legislația în vigoare.

Înainte de demolare piesele din material plastic sau cauciuc, trebuie să fie separate de materialul electric.

Piesele realizate în întregime din plastic, aluminiu și oțel pot fi reciclate dacă sunt acceptate de către centrele corespunzătoare.

1.10 Garanția

DEPURECO garantează acest model timp de 12 luni de la data cumpărării indicată în factura emisă la livrarea produsului.

Garanția este nulă și neavenită în cazul în care aspiratorul este reparat de terți neautorizați, echipamentele, accesoriile sau componentele care nu sunt furnizate sau neautorizate de către DEPURECO sunt utilizate sau dacă numărul de serie este eliminat (în timpul perioadei de garanție).

În timpul perioadei de garanție, DEPURECO se angajează să repare sau să înlocuiască gratuit parti și componente, care se dovedesc a fi defecte de fabricație.

Reparațiile se efectuează numai la sediul nostru sau în anumite centre de service și trebuie livrate ex-works (costurile de transport sunt suportate de cumpărător, dacă nu se convine altfel).



Garanția nu acoperă curățarea elementelor de operare.

Certificatul de achiziție trebuie prezentat personalului tehnic autorizat care efectuează reparația și trebuie să însoțească aspiratorul în timpul transportului.

Defectele care nu se datorează în mod evident materialelor sau fabricării vor fi examinate numai la sediul nostru sau la un anumit centru de service tehnic.

În cazul în care plângerea nu este justificată, toate cheltuielile de reparare și / sau înlocuire vor fi suportate de cumpărător.

Următoarele sunt excluse din garanție: daune accidentale cauzate de transport, neglijență, utilizare anormală, utilizare necorespunzătoare, nerespectarea instrucțiunilor din această broșură sau rezultate din fenomene care nu depind de utilizarea normală / funcționarea aspiratorului.

DEPURECO nu va fi trasă la răspundere pentru eventualele vătămări corporale sau deteriorarea obiectelor cauzate de utilizarea incorectă sau de folosirea necorespunzătoare a aspiratorului.

Orice litigiu va fi audiat de Curtea de la Torino (Italia).



Protejați-vă achiziția folosind programul “garanție plus”. Accesați www.depureco.com și completați formularul de extindere a garanției până la 24 luni



2. SIGURANȚA

2.1 Informații referitoare la siguranță



Inspectorul de Securitate și Sanitate a Muncii are obligația de a educa, informa și instrui lucrătorii cu privire la riscurile legate de utilizarea aspiratorului pentru a se putea proteja pe ei și a proteja persoanele din jur.

Nerespectarea standardelor de siguranță și a precauțiilor de bază pot provoca accidente în timpul utilizării, întreținerii și reparării aspiratorului. Accidentele pot fi evitate frecvent prin recunoașterea unor situații potențial periculoase, înainte de a apărea. Instruirea adecvată este foarte importantă în acest scop.

DEPURECO nu poate fi trasă la răspundere pentru accidente sau deteriorări cauzate de utilizarea necorespunzătoare a aspiratorului de către personalul neinstruit sau de nerespectarea, chiar parțială, a standardelor de siguranță în muncă și a procedurilor de intervenție cuprinse în acest manual.

Avertismentele de siguranță și măsurile de precauție sunt indicate în acest manual, precum și pe produsul însuși.

Operatorii trebuie să acorde o atenție deosebită acestor avertismente pentru a preveni accidentele cu consecințe grave asupra lor și a altor persoane.

Mesajele de siguranță sunt evidențiate de următoarele simboluri:



Avertizare!

Nerespectarea acestor mesaje poate cauza rănirea operatorului.

Aceste mesaje, dacă luate în seamă, poate duce la deteriorarea aspiratorului.

Depureco nu poate prevedea orice situație imaginabilă în care poate exista un risc potențial. Avertismentele din această manual și cele lipite pe produs nu sunt acoperitoare în totalitate. În cazul în care se utilizează echipamente, proceduri, metode de lucru sau tehnici care nu sunt recomandate în mod expres de DEPURECO, este esențial să se asigure în prealabil că nu există pericole pentru sine și pentru ceilalți, în ciuda faptului că DEPURECO nu este tras la răspundere.



2.2 Măsuri de siguranță



Avertizare!

Indicațiile de mai jos sunt importante pentru a preveni pericolele care pot apărea în timpul funcționării vidului. Cu toate acestea, acestea nu pot înlocui expertiza și bunul simț al operatorilor ca un cadru global pentru prevenirea accidentelor.

Fiecare secțiune conține alte cerințe de siguranță specifice pentru diferitele operațiuni



Avertizare!

Toate intervențiile de întreținere trebuie să fie efectuate cu cablul de alimentare scos din priză.

- Angajatorul trebuie să instruiască și să utilizeze în conformitate cu legile și reglementările în vigoare.

- În cazul în care o reglare sau o intervenție neprevăzute este necesară, în urma unor proceduri diferite de cea prezentată în manual, consultați DEPURECO înainte de începerea operațiunii.

- În cazul în care clientul instalează la aspirator un accesoriu nu a fost furnizat de DEPURECO, este necesar să se verifice dacă Directiva privind siguranța mașinii 98/37/CEE se respectă. În orice caz, DEPURECO nu își va asuma responsabilitatea pentru eventualele consecințe negative rezultate

- Aspiratorul nu trebuie utilizat într-un mediu coroziv sau exploziv.

- Păstrați aspiratorul liber de elemente externe, cum ar fi deșeurile, ulei și alte obiecte care ar putea deteriora funcția sa și pot cauza vătămări corporale.

- A se evita utilizarea solvenților toxici sau inflamabili, cum ar fi benzina, benzen, eter și alcool pentru curățare.

- Evitați contactul prelungit sau inhalare cu solvenți și vaporii lor.

- Evitați utilizarea în apropierea flăcărilor deschise sau a surselor de căldură; Asigurați o ventilație adecvată.

- Nu folosiți niciodată aspiratorul fără filtru.

- Nu aspirați mucuri de țigara aprinse. S-ar putea aprinde filtrul.

- Nu aspirați produse petroliere sau lichide inflamabile, în general.

- Asigurați-vă că toate echipamentele de protecție sunt la locul lor și că toate dispozitivele de siguranță sunt prezente și funcționează.

- Nu folosiți aspiratorul la înălțime sau suprafețe înclinate.

- Nu purtați haine largi sau cravate, eșarfe sau haine rupte care ar putea fi aspirate de către aspiratorul.



- Niciodată să nu deschideți capacul în timpul funcționării aspiratorului.
- Niciodată să nu mutați aspiratorul trăgându-l de cablul de alimentare;
- Manualul trebuie să fie întotdeauna în apropiere, astfel încât acesta să poată fi tot timpul consultat.
Dacă manualul de utilizare s-a pierdut sau distrus solicitați o copie de la DEPURECO
- Daune structurale, schimbări sau modificări neautorizate pot compromite capacitatea de protecție a aspiratorului. Acestea fac certificarea nulă. Modificările pot fi făcute numai de către tehnicienii DEPURECO.
- În timpul intervențiilor de întreținere o plăcuță de avertizare trebuie plasată pe aspirator cu mesajul “ Echipament în întreținere. Nu porniți! “.
- Este interzis să vă urcați pe aspirator.
- Nu atingeți firele electrice, contactele și butoanele având mâinile ude.
- Înainte de cuplarea la sursa electrică asigurați-vă că voltajul și frecvența sunt cele indicate pe plăcuța aspiratorului.
- Conectați-vă la o sursă electrică care are împământare.
- Verificați periodic starea cablului de alimentare. Dacă cablul prezintă semne de uzură este indicat să îl înlocuiți imediat. Această operațiune trebuie făcută de un electrician autorizat.
- Dacă se folosesc prelungitoare asigurați-vă că sunt în perfectă stare, sunt marcate CE și dacă diametrul cablului este potrivit cu puterea instalată a aspiratorului.
- În timpul curățării de după utilizare muncitorii desemnați vor trebui să verifice dacă aspiratorul este în stare bună și că poate oferi condiții sigure de utilizare. Se vor verifica în același timp și funcționarea dispozitivelor de siguranță și protecție.
- Folosirea aspiratorului trebuie făcută numai de către adulți.
- Niciodată să nu introduceți mâinile între container și aspirator în timpul operațiunii de blocare.
Efectuați operațiunea de blocare a containerului utilizând mânerul, ajutându-vă de ambele mâini..
- În timpul utilizării aspiratorului stabiliți-l folosind sistemul de blocare montat pe roata pivotantă.





2.3 Plăcuțe și simboluri de siguranță

Plăcuțele prezintă simboluri de siguranță și avertizări. Sunt aplicate atât pe aspirator cât și pe ambalajul acestuia.

Aceste pagini arată amplasarea lor exactă și tipul de pericol ce poate apărea.



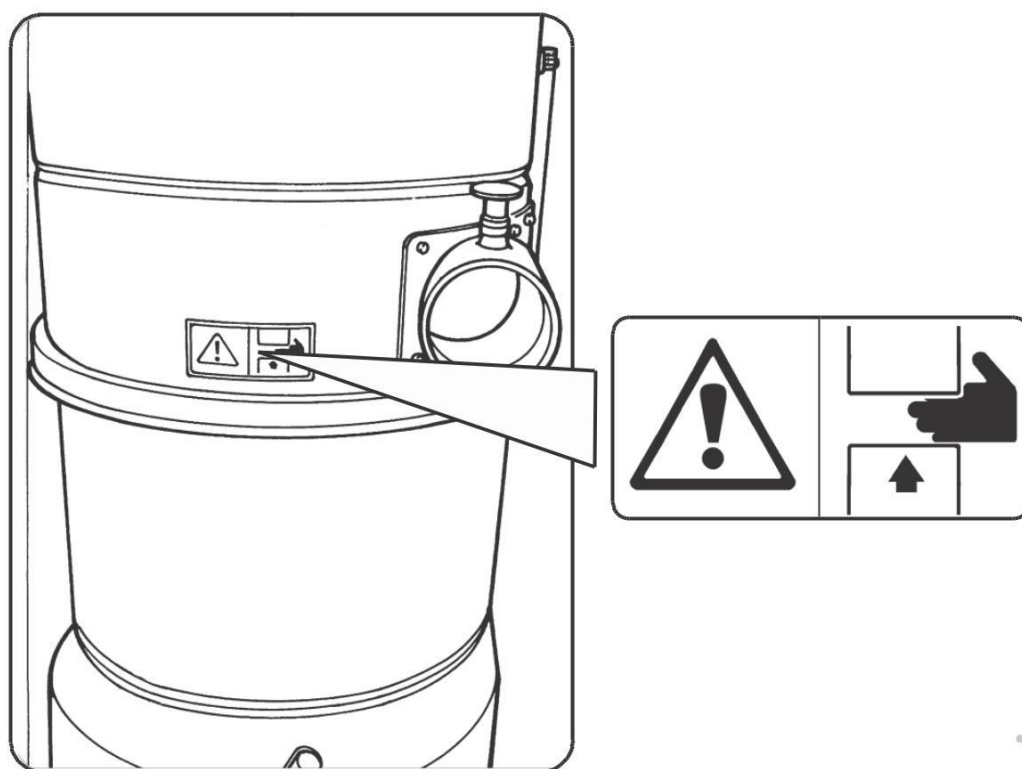
Avertizare!

Asigurați-vă că plăcuțele de siguranță sunt lizibile. Curățați-le folosind o cârpă cu apă și săpun.

Nu folosiți solvenți, petrol sau gazolină.

Înlocuiți plăcuțele deteriorate solicitându-le de la DEPURECO.

Dacă plăcuța este plasată pe un subansamblu ce trebuie înlocuit, asigurați-vă ca noua plăcuță este atașată de noul subansamblu.



Atenție!

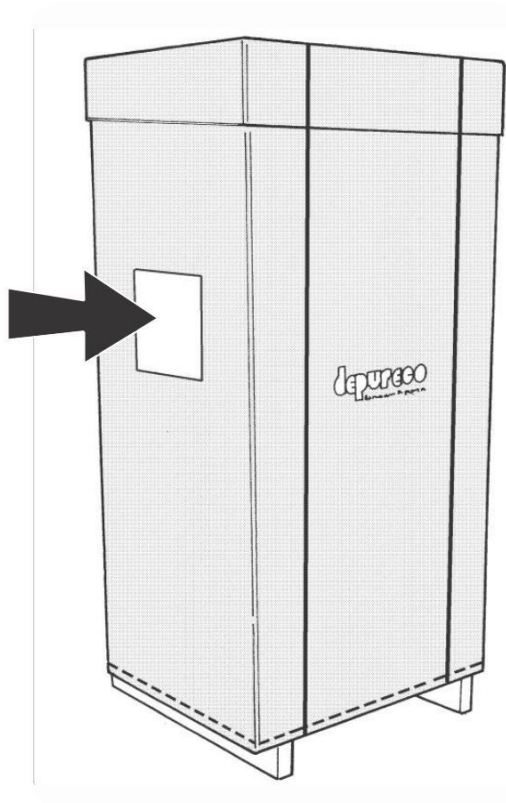
Pericol de strivire a membrilor superioare în timpul blocării capacului pe recipient.

Nu puneți mâinile între marginea superioară a recipientului și pe marginea capacului în timp ce manevrați sistemul de închidere a manetei.



Avertizare!

Citiți cu atenție manualul de operare și întreținere înainte de a utiliza sau repara aspiratorul.



Avertizare!

Citiți cu atenție instrucțiunile de pe ambalaj înainte de manipularea și despachetarea aspiratorului.



O analiză atentă a riscurilor, efectuată de producător și depusă în secțiunea tehnică, a făcut posibilă eliminarea majorității riscurilor asociate cu utilizarea aspiratorului.

Producătorul recomandă respectarea cu strictețe a instrucțiunilor, procedurilor și recomandărilor din acest manual, precum și a normelor de siguranță actuale, inclusiv utilizarea dispozitivelor de protecție atât pentru aspirator, cât și pentru lucrător.

Riscurile de utilizare a aspiratorului pot fi:

Riscuri electrice în timpul întreținerii datorită necesității de a lucra sub tensiune .

În conformitate cu DPR 547/55, intervenția în condițiile alimentării cu tensiune este permisă numai de personalul instruit corespunzător și în prezența izolației duble.

Riscuri asociate cu utilizarea incorectă și în prezența substanțelor inflamabile. Aspiratorul nu trebuie folosit niciodată într-un mediu care conține lichide care ar putea să se vaporizeze la temperatura camerei sau praf și gaze inflamabile.

Riscurile asociate cu funcționarea într-un mediu umed.

Respectați limitele enumerate în secțiunea 1.5 a acestui manual cu privire la condițiile de mediu aprobate.

Riscul de strivire la nivelul membrelor superioare în timpul fazei de inserție și de blocare a recipientului de gunoi al aspiratorului.

O ilustrație de siguranță care prezintă acest risc se află pe aspirator.

Acest risc poate fi evitat prin blocarea recipientului cu ajutorul manetei speciale cu ambele mâini.

Consultați "secțiunea 2.3" pentru sensul exact al plăcuțelor de siguranță.

Risc de interpretare incorectă a ilustrațiilor de siguranță

În cursul identificării riscurilor, compania de producție a instalat plăcuțe de siguranță (în conformitate cu normele în vigoare) pe lângă simbolurile grafice.

Utilizatorul este responsabil pentru înlocuirea imediat a plăcuțelor de siguranță în cazul în care devin ilizibile sau deteriorate.



Avertizare!

Este absolut interzisă scoaterea plăcuțelor de siguranță

sau de pe ambalajul acestuia.

Compania producătoare își declină responsabilitatea referitoare la siguranța oferită de aspirator în cazul nerespectării indicațiilor din acest manual.

de pe aspirator

3. MANIPULAREA, DESPACHETAREA ȘI INSTALAREA

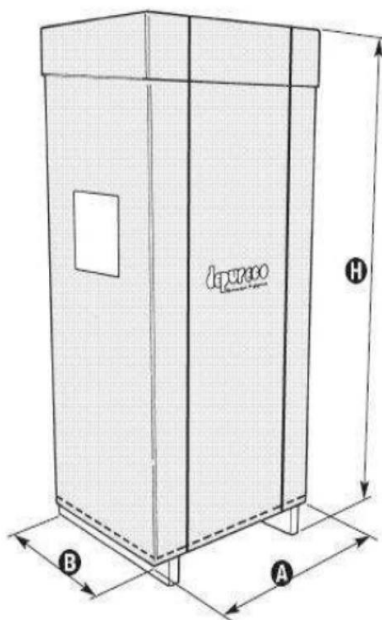


Instrucțiuni referitoare la manipularea și despachetarea aspiratorului se găsesc și pe ambalaj.

Aceleași instrucțiuni se repetă în manual în cazul în care aspiratorul trebuie să fie reambalat sau dezasamblat pentru transportul ulterior.

3.1 Manipularea

Dimensiunile ambalajului aspiratorului:



SWAN 2,2 Kg 115

SWAN 1,6 Kg 112

	A	B	H	Peso
SWAN 2 (2,2)	100 cm	75 cm	190 cm	115 Kg
SWAN 2 (1,6)	100 cm	75 cm	190 cm	112 Kg



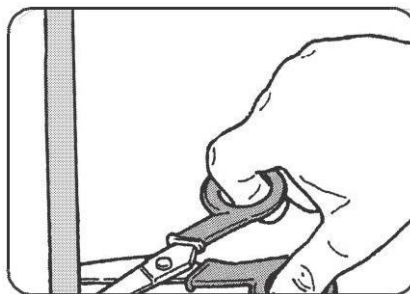
Aspiratorul trebuie ridicat și manipulat numai cu ajutorul unui stivuitor a cărui capacitate de încărcare este adaptată greutateii.

Când utilizați un stivuitor, ridicați încărcătura de 200 mm de la sol și apoi rotiți. Luați întotdeauna în considerare înălțimea spațiului de lucru atunci când ridicați încărcături.

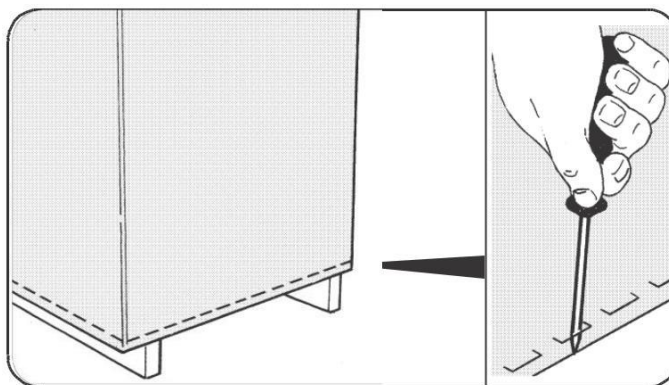
Înainte de a începe orice mișcare, asigurați-vă că zona este curățată și că pe ambalaj nu există obiecte libere. Pentru operațiile de ridicare și manipulare, respectați standardele de siguranță în muncă în vigoare și instrucțiunile de conducere normale ale stivuitorului.



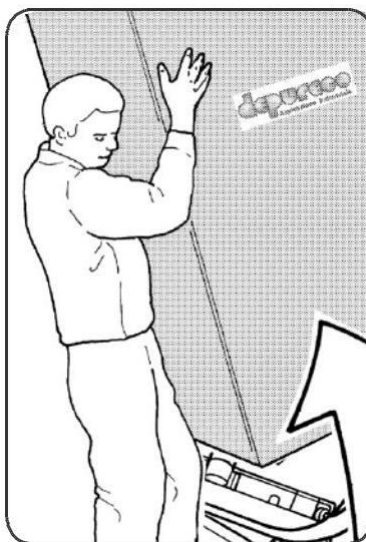
3.2 Despachetarea



- Tăiați și scoateți cele două elemente de fixare a ambalajului



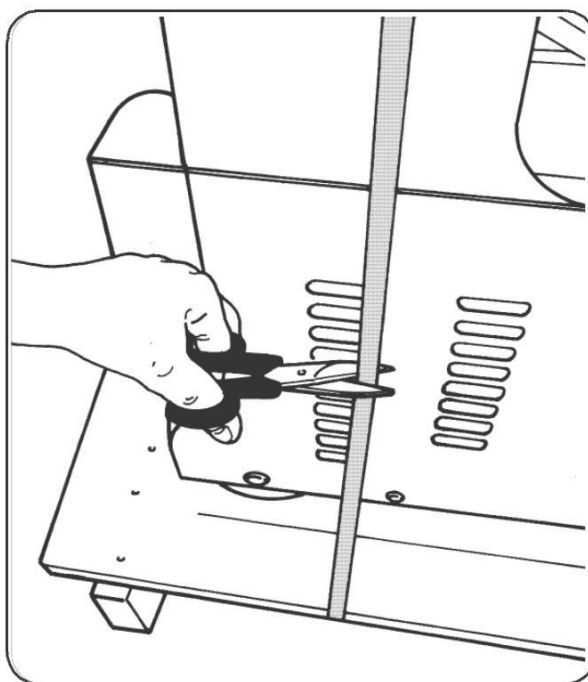
- Cu o șurubelniță scoateți capsele care fixează cutia de carton pe palet



- Scoateți cutia



- Deșurubați și scoateți șuruburile și brațele de fixare de pe ambele părți.



Avertizare!

Păstrați paletul și dispozitivele de fixare.

În cazul în care aspiratorul necesită transport în viitor, acesta trebuie ancorat pe palet folosind același sistem de fixare.

3.3 Instalarea



Înainte de a continua instalarea este necesar să efectuați preventiv o inspecție vizuală clară pentru a identifica eventualele daune care s-au produs în timpul transportului.

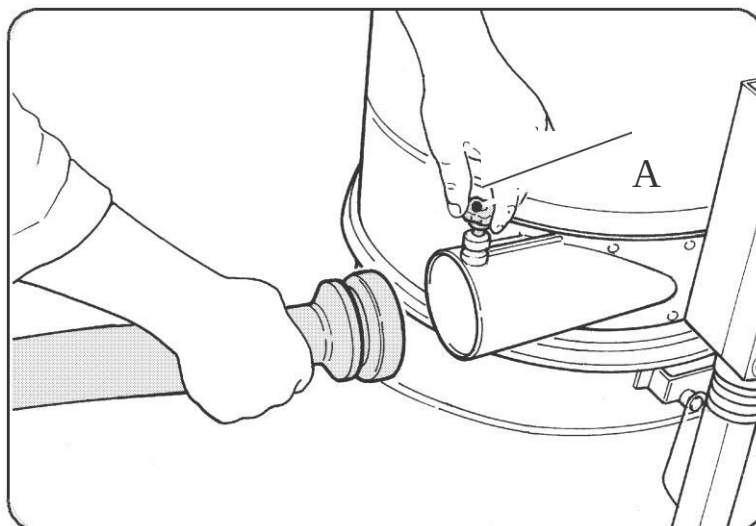
În cazul în care unul sau mai multe componente sunt deteriorate, nu continuați instalarea și informați DEPURECO despre anomalie și conveniți asupra acțiunilor care trebuie întreprinse.

Aspiratorul este deja prevăzut cu un filtru de aspirație pentru a reține orice elemente solide prezente în lichidul aspirat. Pentru aspirarea lichidelor, acesta trebuie echipat cu un flotor pentru a opri aspirația atunci când recipientul este jumătate plin.

Pentru mai multe informații, vă rugăm să contactați DEPURECO.

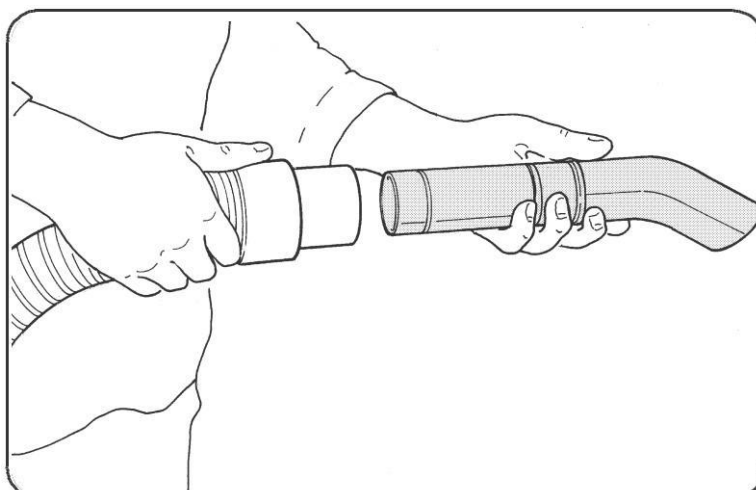


Ridicați butonul (A) și introduceți mufa tubului flexibil cu capăt în bușă de aspirație apoi fixați prin eliberarea butonului.



- Atașați accesoriul corespunzător la celălalt capăt al tubului flexibil.

Notă: furtunul cu mufele sale și accesoriile de aspirație nu sunt incluse în dotarea STANDARD.



Contactați distribuitorul (sau DEPURECO) pentru informații referitoare la diferitele tipuri de ACCESORII OPȚIONALE care pot fi utilizate pe acest model specific.



Verificați dacă linia de alimentare electrică corespunde tensiunii și frecvenței afișate pe plăcuța de identificare a aspiratorului.

DEPURECO S.r.l			C.so Europa, 609 - Volpiano (TO) 10088 - ITALY Tel. +39 011. 98. 59. 117 - Fax. +39 011. 98. 59. 326 MADE IN ITALY	
Mod.		Volt.		
Serial N.	kW	Amp.	Hz.	
Dust Class	IP	Kg.	Year	

Priza de alimentare electrică a aspiratorului trebuie protejată de un întrerupător de circuit.

Montați un ștecher standard pe cablul de alimentare și apoi introduceți-l într-o priză.

Această operațiune trebuie efectuată de către un electrician autorizat.



Nu introduceți ștecherul în priză atunci când aveți mâinile ude.

Dacă se folosesc prelungitoare asigurați-vă ca sunt în perfectă stare, sunt marcate CE și dacă diametrul cablului este potrivit cu puterea instalată a aspiratorului.



4. OPERAREA

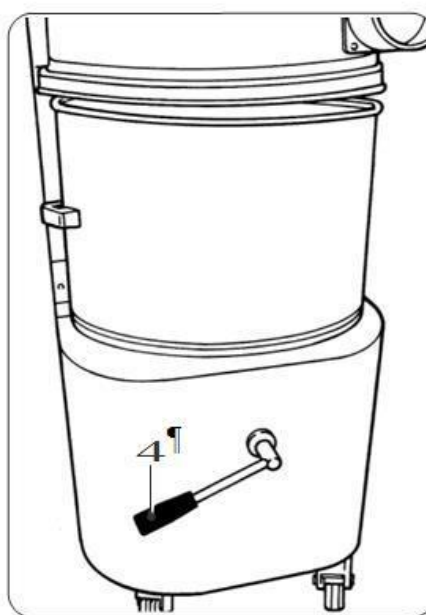
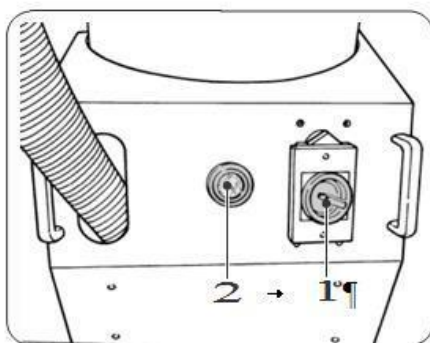


Atenție!

Aspiratorul poate fi utilizat exclusiv de personal autorizat după citirea acestor instrucțiuni de utilizare și întreținere.

Personalul de lucru și de întreținere trebuie să fie instruit, informat și instruit corespunzător, în conformitate cu standardele de siguranță în muncă în vigoare și trebuie să poarte în timpul diferitelor operațiuni echipamente individuale de protecție (PPE), cum ar fi încălțăminte de siguranță, mănuși, ochelari de protecție, mască etc. Utilizatorul trebuie să respecte dispozițiile în vigoare referitoare la materialele aspirate și la eliminarea acestora.

4.1 Descrierea controalelor



1 Comutatorul general ON-OFF (START-STOP)

2 Indicatorul de vacuum.

Indică momentul când filtrul este colmatat.

3 Maneta de scuturare manuală a filtrului

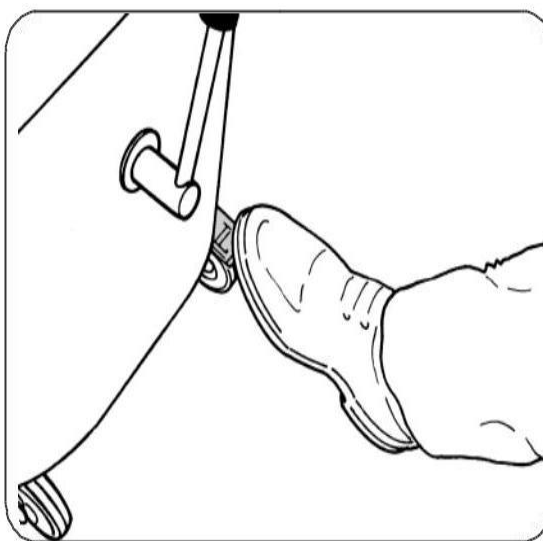
4 Mânerul de blocare/deblocarea a containerului



4.2 Ciclul de funcționare



- Înainte de introducerea ștecherului în priză verificați dacă voltajul și frecvența corespund cu cele de pe plăcuța CE.
- Verificați dacă ștecherul de alimentare este introdus corect în priză.
- Verificați dacă tubul flexibil este introdus corect și blocat în ștuțul de aspirație.
- Verificați dacă recipientul de colectare a deșeurilor este corect introdus și blocat pe aspirator.
- Verificați dacă cablul de alimentare și cablul prelungitor (dacă este folosit) sunt intacte și în stare de funcționare perfectă.
- Stabilizați aspiratorul utilizând pârghia montată pe roata pivotantă, așa cum se arată în ilustrație.

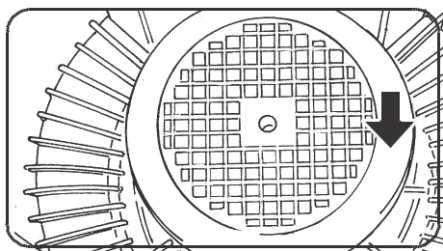


- Atașați accesoriul de aspirație ales la capătul tubului flexibil.
- Rotiți întrerupătorul principal (1) în poziția <I> și începeți să aspirați.
- Dacă, după pornirea aspiratorului, tubul de aspirare flexibil începe să sufle în loc să aspire, răsușiți comutatorul principal în poziția "0" (pentru a opri aspiratorul) și inversați fazele în priza de alimentare.



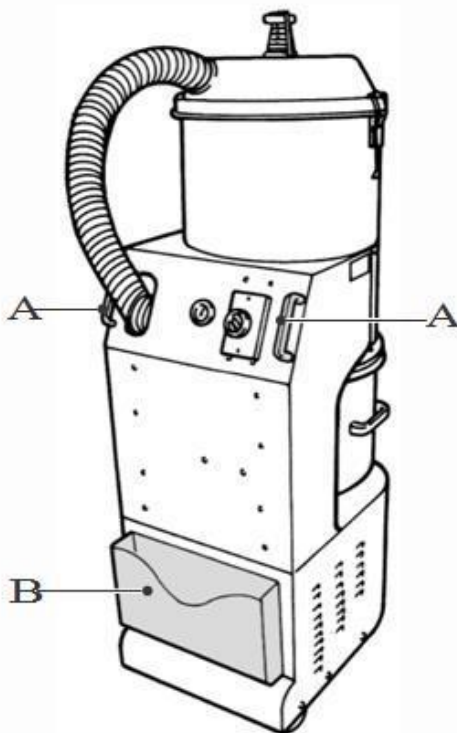
Avertizare!

Înainte de a reporni aspiratorul asigurați-vă ca motorul este oprit complet.



Când operațiunea este finalizată, scoateți cablul aspiratorului din priză.

Deplasați aspiratorul folosind mânerul (A) Pentru a vă asigura comoditatea, este posibil ca în recipientul auxiliar (B) să se plaseze toate uneltele sau accesoriile utilizate frecvent,



Avertizare!

Asigurați-vă că în timpul utilizării furtunul nu se cutează sau nu se răsucesce.

Partea din față aspiratorul are un indicator de vid.

Atunci când unitatea funcționează și ștuțul de admisie a aspiratorului este liber, dacă valorile manometrului sunt de 0,22 bar în modelul SD 2.2 sau 0,16 bar în modelul SD 1.6 înseamnă că filtrul este înfundat.



Opriți aspiratorul și curățați filtrul.

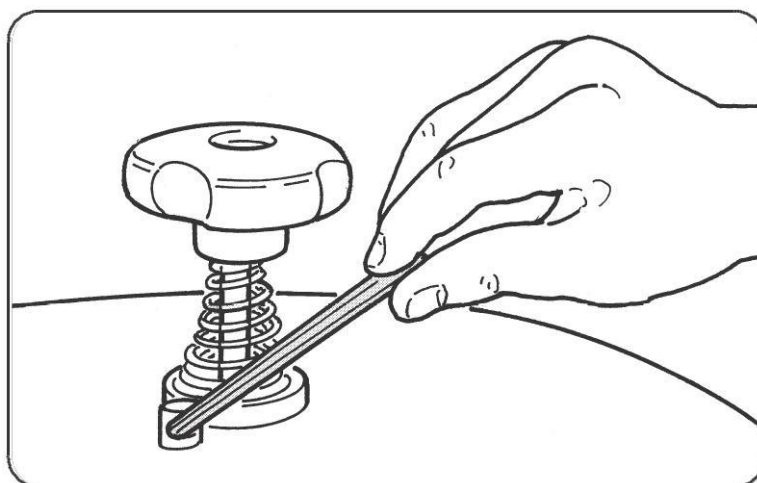


Avertizare!

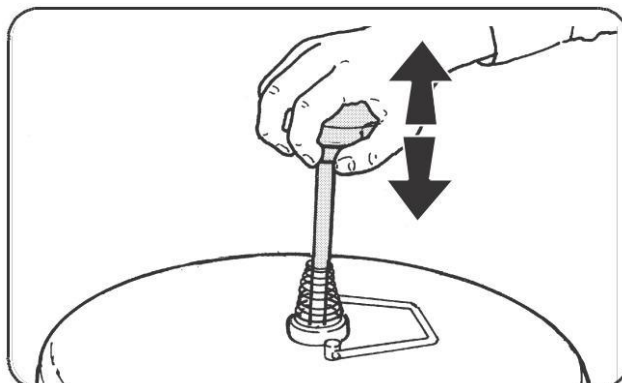
Niciodată nu folosiți aspiratorul cu filtrul înfundat !

Curățați filtrul astfel:

- Opriți aspiratorul prin setarea întrerupătorului de rețea la "0."
- Coborâți pârghia care blochează butonul situat în carcasa superioară.



- Aplicând un grad moderat de forță, ridicați și coborâți butonul de câteva ori, pentru a scutura filtrul.





- Blocați din nou butonul de scuturare, ridicând pârghia și apoi continuând operațiile de aspirare.



Avertizare!

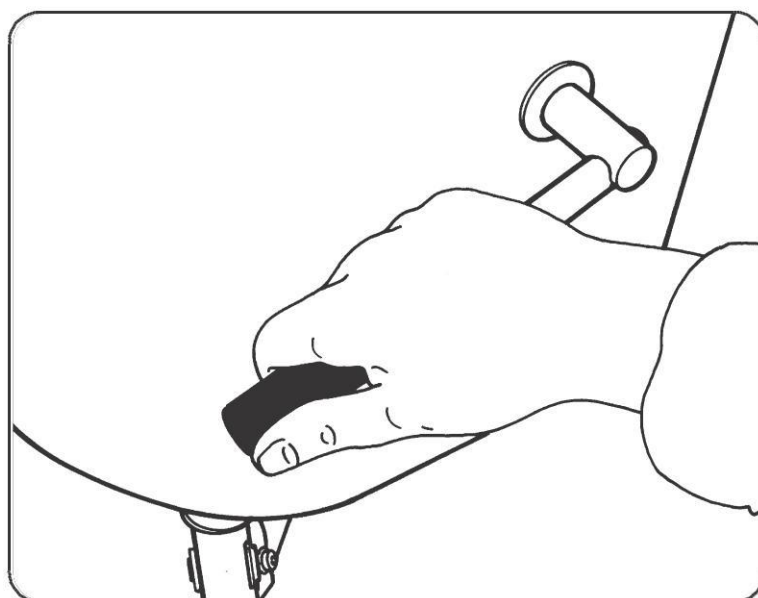
Dacă indicatorul de vacuum arata o funcționare neregulată, tubul flexibil sau accesoriile de aspirare sunt înfundate. Curățați-le și eliminați cauza înfundării.

4.3 Golirea containerului

Verificați frecvent în interiorul recipientului pentru a preveni umplerea excesivă, în funcție de cantitatea și tipul de material curățat.

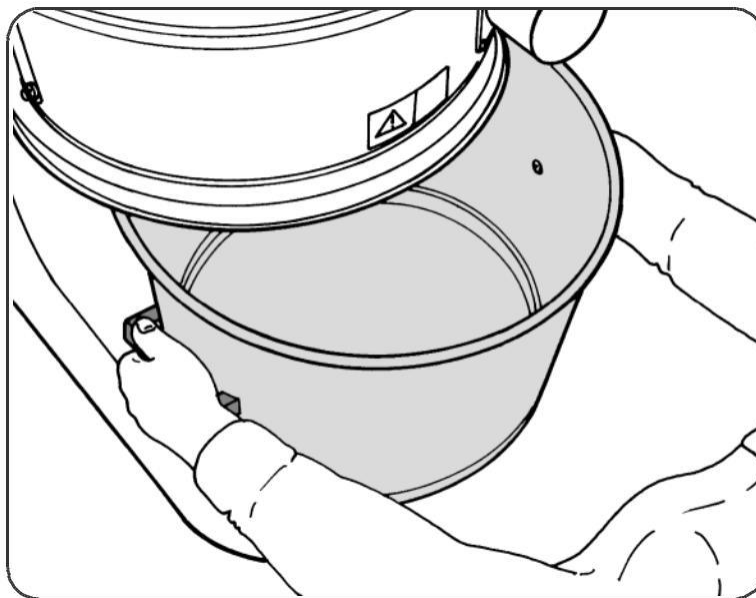
Containerul trebuie golit după cum este descris:

- Opriți aspiratorul rotind comutatorul principal în poziția "0".
- Stabilizați aspiratorul utilizând frâna specială situată pe roata pivotantă.
- Eliberați containerul ridicând maneta.





- Scoateți recipientul de gunoi din aspirator cu ajutorul mânerului.

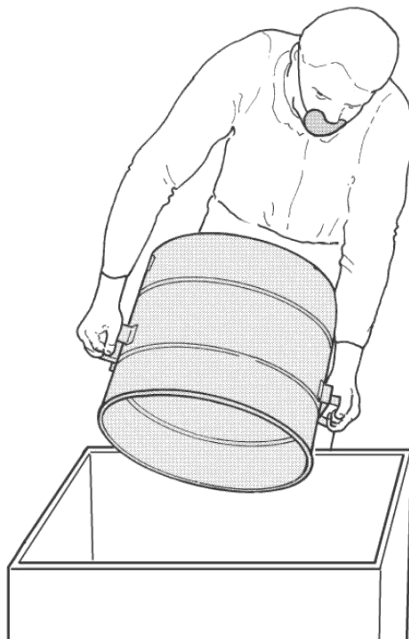


- Goliți deșeurile din recipient într-un alt recipient aprobat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu legislația țării în care este folosit aspiratorul.



Avertizare!

În timpul acestei proceduri, este recomandat să purtați o mască de față pentru a vă proteja împotriva prafului.



Dacă recipientul cântărește mai mult de 30 kg, trebuie să solicitați ajutor de la un alt operator. Pentru a evita utilizarea măștii de protecție împotriva prafului și pentru un confort sporit, vă recomandăm să introduceți o pungă de nylon în container înainte de a începe aspirare, blocând-o cu accesoriul specific disponibil la cerere.

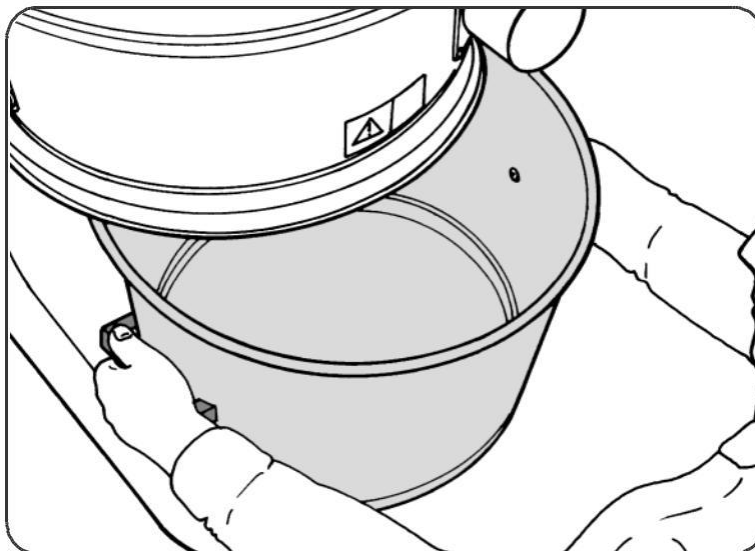
Legați punga la gură înainte de a o scoate din container.



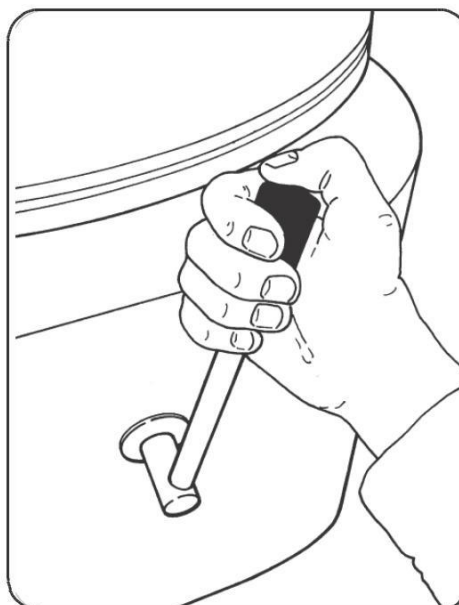


4.4 Introducerea și blocarea containerului

- Introduceți containerul în locașul de sub aspirator



- Ridicați complet pârghia de blocare a containerului.



Avertizare!

Niciodată nu vă puneți mâinile între container și aspirator în timpul operațiunii de blocare.

Pericol de strivire a membrelor superioare.

5. ÎNTREȚINEREA



Avertizare!

Întreținerea generală trebuie făcută numi de către tehnicienii producătorului sau instruiți de către acesta.

5.1 Note informative

Această secțiune conține descrierea de întreținere obișnuită și controalele indispensabile pentru a garanta performanța continuă a aspiratorului. Orice altă intervenție considerată necesară pentru reparații sau defecte de performanță trebuie să fie autorizată în mod expres de către producător. Furnizați întotdeauna datele de identificare ale aspiratorului atunci când comunicați cu producătorul. Consultarea cu distribuitorul autorizat este recomandată pentru reparații importante. Personalul lor specializat, având toată experiența tehnologică necesară în fabricarea aspiratorului, este întotdeauna disponibil și pregătit pentru o intervenție rapidă.

5.2 Reguli generale de securitate

Lucrările de întreținere pentru această mașină trebuie efectuate de tehnicieni specializați și instruiți în următoarele sectoare:

- Întreținerea mecanică
- Întreținerea electrică

Este datoria specifică a supraveghetorului de siguranță să asigure fiabilitatea și competența acestor angajați.

Înainte de a începe orice operațiune de întreținere, Inspectorului de Securitate și Sanatate în Muncă trebuie :

-să evacueze personalul neautorizat din zona de lucru.

-să se asigure că sculele de lucru necesare sunt în stare bună și că sunt ușor accesibile tehnicianului de întreținere.

-să se asigure ca locul de intervenție este suficient de luminat, în caz contrar fiind necesară asigurarea de lampi de 24V.

-să se asigure că tehnicianul de întreținere este echipat cu echipamentul personal de protecție necesar pentru operațiunea specifică (mănuși, ochelari, încălțăminte, mască etc.).

-să se asigure că tehnicianul de întreținere a citit cu atenție instrucțiunile din acest manual și cunoaște perfect funcționarea aspiratorului și a componentelor acestuia.

Înainte de începerea procedurii de întreținere, tehnicianul trebuie să:

- deconecteze alimentarea electrică și să blocheze dispozitivul de siguranță al aspiratorului.





Avertizare!

Dacă este absolut necesar să lucrați cu sursa de alimentare conectată, angajatul de întreținere trebuie să păstreze o distanță sigură și să aibă un buton de oprire la îndemână.

La sfârșitul procedurii și înainte de a reveni la utilizare, angajatul de întreținere trebuie să verifice dacă dispozitivele de siguranță funcționează corect, iar dispozitivele de protecție sunt integrate.

Lucrările la motoare sau la componentele electrice trebuie efectuate numai de către personalul de întreținere electrică care a fost special instruit și autorizat de către Inspectorul de Securitate și Sănătate în Muncă.



Avertizare!

După fiecare lucrare de întreținere, supraveghetorul de securitate trebuie să verifice starea de siguranță a mașinii și a dispozitivelor de protecție.

Fiabilitatea maximă și costul minim de întreținere sunt rezultatul unui program de întreținere, iar inspecțiile planificate au urmat cu scrupulozitate întreaga durată a aspiratorului.

Respectați cu atenție intervalele de întreținere stabilite și intervențiile de program necesare în funcție de ciclul de producție al aspiratorului.

Utilizați întotdeauna unelte în stare perfectă și făcute special pentru procedura care trebuie efectuată. Utilizarea unor unelte inadecvate și ineficiente poate provoca daune grave.



Avertizare!

Toate procedurile descrise trebuie făcute numai după ce ștecherul a fost scos din priză.

Înainte de a începe orice procedură de curățare sau întreținere, puneți-vă haine de protecție, ochelari și / sau mănuși potrivite, în funcție de tipul de operațiune pe care trebuie să o efectuați.

Înainte de a începe orice procedură de întreținere atașați pe aspirator o plăcuță cu mesajul::

**ECHIPAMENT ÎN ÎNTREȚINERE!
NU ALIMENTAȚI!**

Înainte de a reveni la serviciu, verificați din nou întregul sistem în conformitate cu procedura de pornire.

După fiecare procedură de întreținere executați câteva cicluri de testare pentru a verifica funcționarea corectă a mașinii.

Nerespectarea acestor măsuri de precauție poate provoca vătămări grave personalului.



Înainte de fiecare schimb trebuie:

- Verificați dacă cablul de alimentare, ștecherul și cablul prelungitor (dacă este folosit) nu sunt deteriorate.
- Verificați dacă ilustrațiile de siguranță atașate la aspirator sunt intacte.
- Verificați dacă recipientul pentru deșeuri este gol și corect blocat în aspirator.
- Verificați eficiența filtrului cu ajutorul indicatorului de vid.
- Verificați dacă furtunul de aspirație flexibil și accesoriile sunt în stare bună.



Avertizare!

Tubul flexibil, dacă este perforat, reduce puterea de aspirație / suflare și eliberează lichid în mediul înconjurător.

5.3 Înlocuirea filtrului

Pentru înlocuirea filtrului procedați astfel::

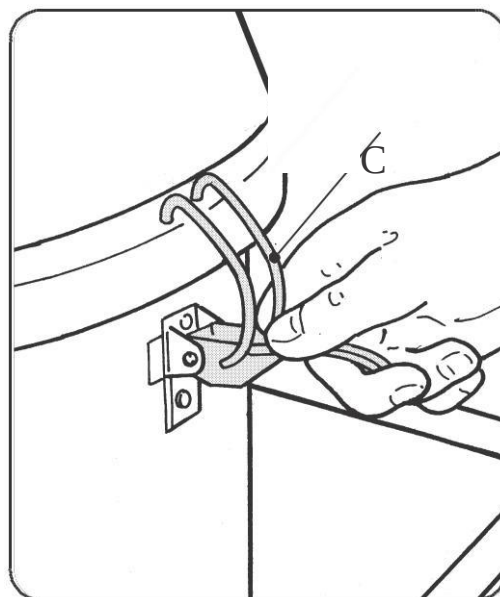
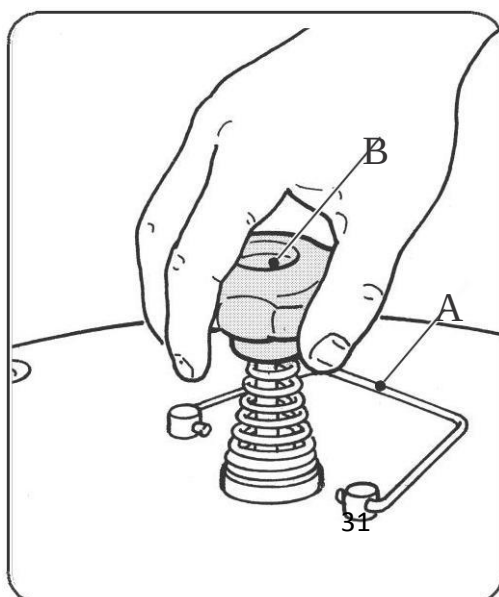
- Puneți comutatorul general pe poziția “0”.
- Scoateți ștecherul din priză.



Avertizare!

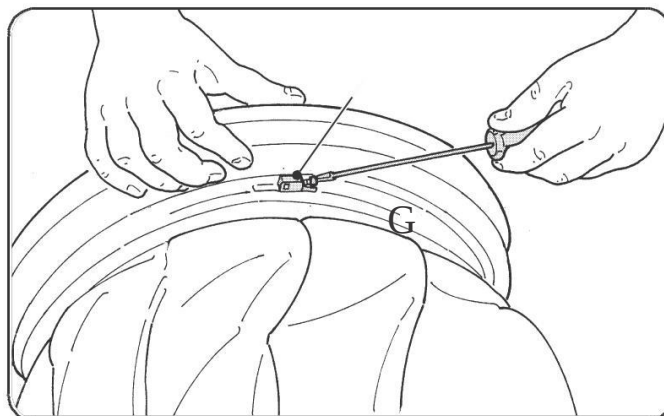
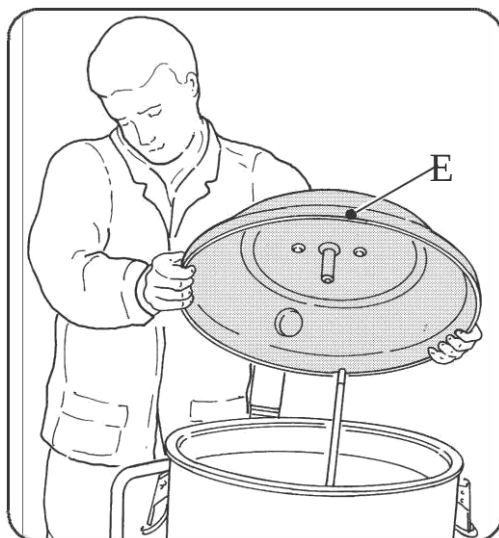
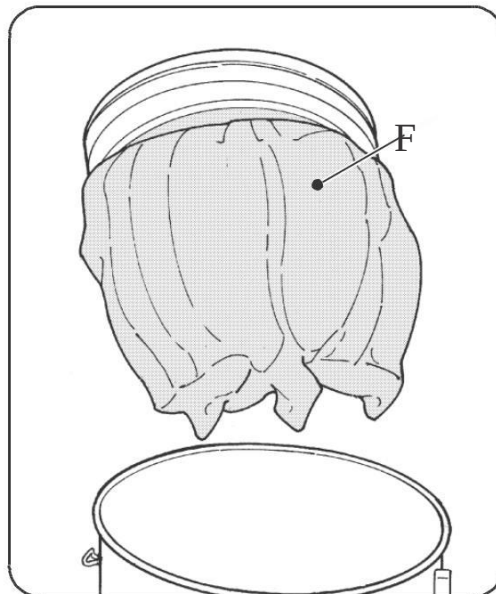
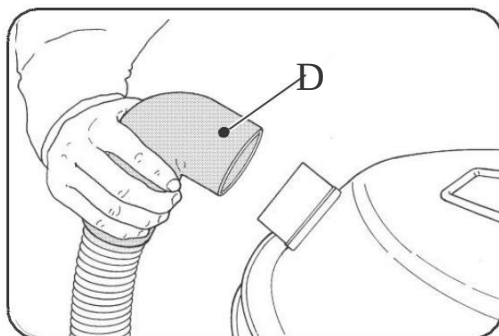
Purtați mască de protective și mănuși de latex.

- Coborâți pârghia (A), apoi deșurubați complet și scoateți butonul (B).
- Eliberați cele două cleme (C) de ambele părți.





- Deconectați furtunul de aspirație (D).
- Ridicați capacul superior (E).
- Scoateți filtrul (F).



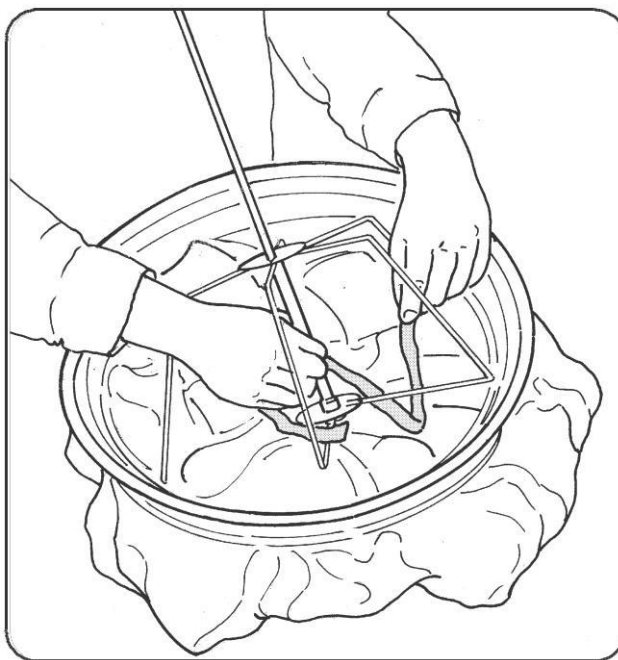
- Slăbiți clema de prindere (G), detașați filtrul de suportul acestuia și, cu foarfece, tăiați benzile interioare care îl fixează.



- Introduceți filtrul într-o pungă de plastic, sigilați-o și aruncați-o în conformitate cu legile locale privind tipul de material curățat.

Montați noul filtru după cum urmează:

- introduceți filtrul în inelul de susținere și fixați-l cu clema de fixare.
- blocați filtrul la carcasa suport prin legarea acestuia cu benzile prezentate în figură.



- Introduceți filtrul cu suport în interiorul aspiratorului.
- Poziționați corect capacul aspiratorului și fixați-l cu cele două cleme laterale.
- Înlocuiți butonul de scuturare, asigurându-vă că este complet înșurubat. - Ridicați pârghia de blocare a butonului de scuturare.
- Introduceți cuplajul de aspirație.



5.4 Depanarea

SIMPTOM APĂRUT	CAUZA POSIBILĂ	SOLUȚIA RECOMANDATĂ
Aspiratorul nu pornește	Lipsă tensiune	-Verificați dacă este tensiune la priză -Verificați integritatea cablului și a ștecherului -Contactați service-ul DEPURECO
Indicatorul de vacuum arată o funcționare neregulată	-Filtru înfundat -Furtun înfundat	-Scuturați filtrul. Dacă nu este suficient înlocuiți-l -Verificați furtunul și curățați-l
Praful iese din aspirator	-Filtru perforat -Filtru nepotrivit aplicației de aspirare	-Înlocuiți filtrul -Înlocuiți filtrul cu unul potrivit aplicației de aspirare
Motorul scoate zgomot puternic	Motor defect	-Contactați service-ul DEPURECO



EVIDENȚA ÎNTREȚINERII

--	--

ASISTENȚA TEHNICĂ	Data
-------------------	------

ASISTENȚA TEHNICĂ	
-------------------	--

	Semnătura
--	-----------

--	--

ASISTENȚA TEHNICĂ	Data
-------------------	------

ASISTENȚA TEHNICĂ	
-------------------	--



EVIDENȚA ÎNTREȚINERII

--	--

	Data
ASISTENȚA TEHNICĂ	

ASISTENȚA TEHNICĂ	

	Semnătura
--	-----------

--	--

	Data
ASISTENȚA TEHNICĂ	

ASISTENȚA TEHNICĂ	

--	--