



# Husqvarna®



## T 4000, T 7500, T 10000



RO	Instrucțiuni de utilizare	2-15
TR	Kullanım kılavuzu	16-29
BG	Ръководство за експлоатация	30-43
UK	Посібник користувача	44-58

---

## CUPRINS

---

Introducere.....	2	Dépanarea.....	12
Siguranță.....	6	Transportul, depozitarea și eliminarea.....	13
Asamblarea.....	8	Date tehnice.....	14
Funcționarea.....	8	Declarație de conformitate CE.....	15
Întreținerea.....	9		

---

## Introducere

---

### Descrierea produsului

Produsul este un extractor de praf cu furtun de aspirație. Aerul care conține praf este absorbit într-o supapă de intrare prin furtunul de aspirație. Viteza aerului scade datorită unui ciclon care determină ca particulele de praf să se desprindă de aer. Particulele mici de praf și aerul trec printr-un sistem cu 2 filtre. Particulele mari de praf sunt colectate în ciclon și cad prin trapa inferioară într-un sac de plastic.

### Domeniul de utilizare

T-Line Dust Extractor este utilizat pentru a curăța zonele de construcție prin colectarea prafului uscat și neinflamabil din mediile de interior.

T-Line Dust Extractor poate fi conectat la echipamente de dimensiuni medii și mari de pregătire a suprafețelor, cum ar fi polizoarele.

T-Line Dust Extractor este destinat utilizării comerciale, de exemplu în hoteluri, școli, spitale, fabrici, magazine, birouri și companii de închiriere

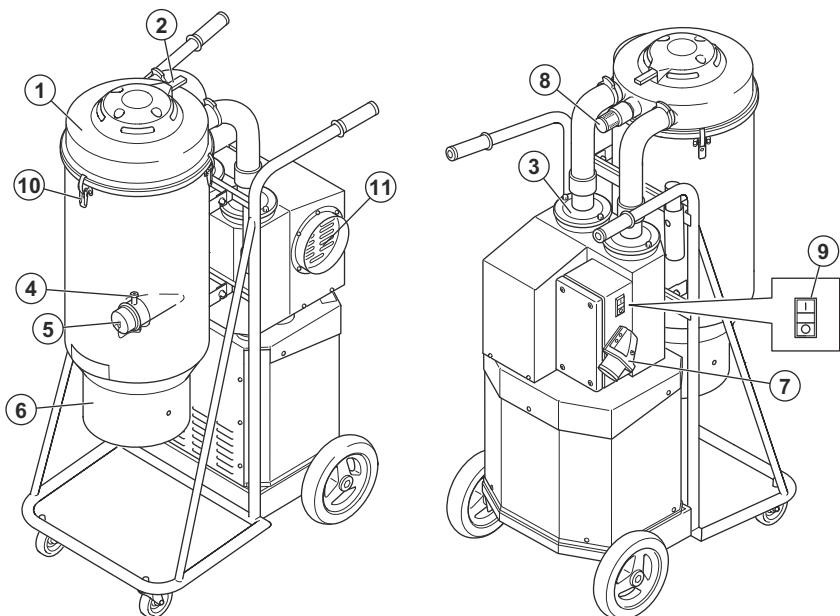
**Nota:** Valoarea limită de explozie a prafului neinflamabil este > 0,1 mg/m<sup>3</sup>.

---

### Sistemul de depozitare a prafului

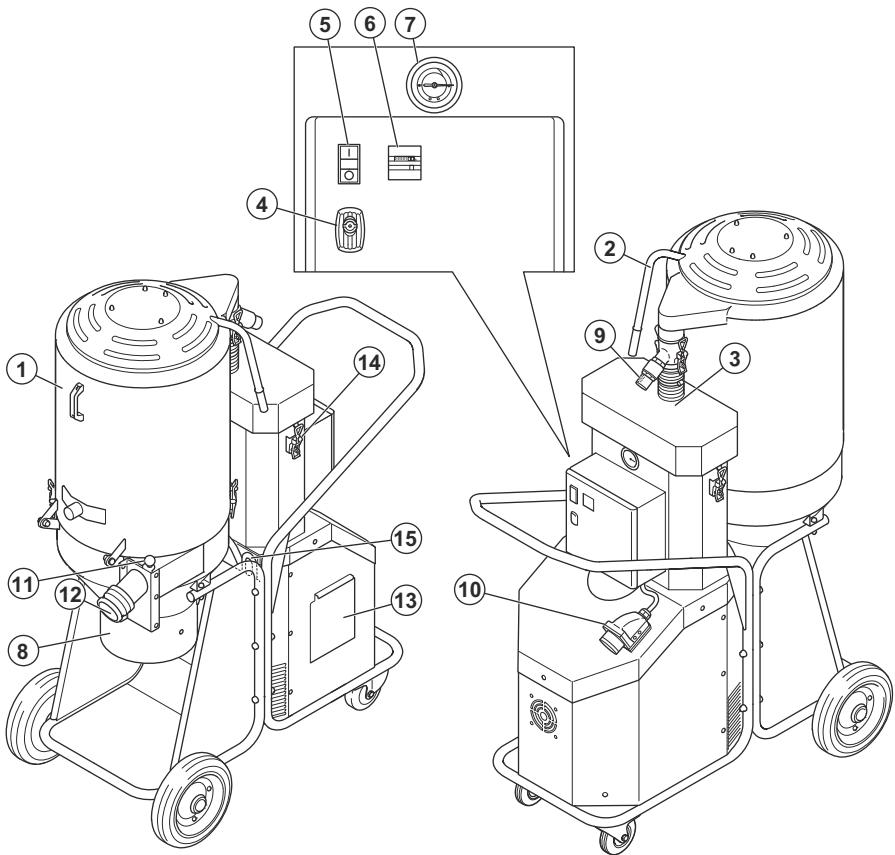
Toate Husqvarna T-Line Dust Extractors sunt destinate utilizării cu Longopac. Se schimbă doar Longopac după încheierea ciclului de curățare a filtrului.

## Prezentare generală a produsului T 4000



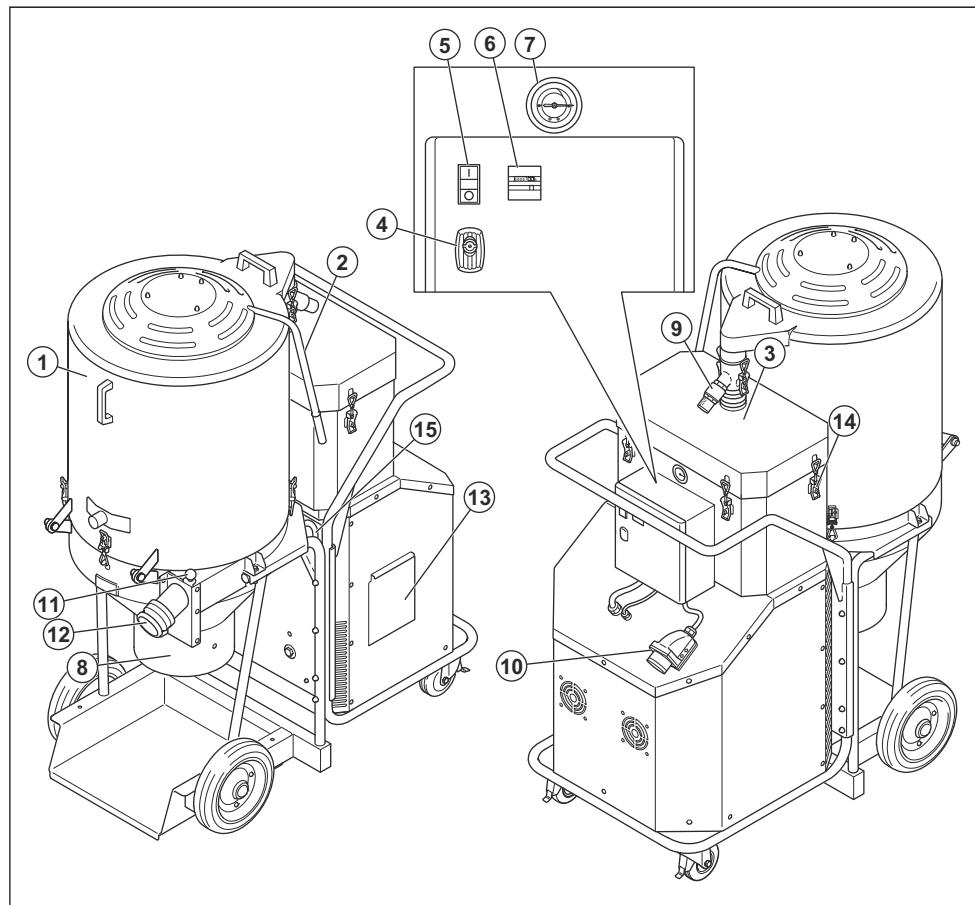
- 1. Prefiltru
- 2. Mâner Jet Pulse
- 3. Hepa filter
- 4. Blocare furtun
- 5. Priză intrare
- 6. Conexiune Longopac
- 7. Intrare priză cu convertor fazic (EU, AU)
- 8. Supapă de eliberare a presiunii
- 9. Pornit/Oprit (On/Off)
- 10. Dispozitiv de fixare articulat
- 11. Port tubulatură

## Prezentare generală a produsului T 7500



1. Prefiltru
2. Mâner Jet Pulse
3. Hepa filter
4. Încuietoare tablou electric
5. Pornit/Oprit (On/Off)
6. Contor orar
7. Manometru
8. Conexiune Longopac
9. Supapă de eliberare a presiunii
10. Intrare priză cu convertor fazic
11. Supapă de intrare
12. Intrare
13. Capac utilități
14. Dispozitiv de fixare articulat
15. Ureche de ancorare 2X

## Prezentare generală a produsului T 10000



1. Prefiltru
2. Mâner Jet Pulse
3. Hepa filter
4. Încuietoare tablou electric
5. Pornit/Oprit (On/Off)
6. Contor orar
7. Manometru
8. Conexiune Longopac
9. Supapă de eliberare a presiunii
10. Intrare priză cu convertor fazic
11. Supapă de intrare
12. Intrare
13. Capac utilități
14. Dispozitiv de fixare articulat
15. Ureche de ancorare 2X

### Simbolurile de pe produs



Vă rugăm să citiți cu atenție manualul operatorului și să vă asigurați că înțelegeți instrucțiunile înainte de a utiliza produsul.



Utilizați întotdeauna o mască de protecție aprobată.



Utilizați întotdeauna un sistem omologat de protecție a auzului.



Utilizați întotdeauna echipament de protecție pentru ochi aprobat.

## Răspunderea pentru produs

Conform prevederilor legislației privind răspunderea pentru produs, nu ne asumăm răspunderea pentru daunele cauzate de produsul nostru dacă:

- produsul este reparat necorespunzător.
- produsul este reparat cu piese care nu provin de la producător sau care nu sunt aprobată de acesta.
- produsul are un accesoriu care nu provine de la producător sau care nu este aprobat de acesta.
- produsul nu este reparat la un centru de service omologat sau de o autoritate omologată.

## Siguranță

### Definiții privind siguranță

Avertismentele, atenționările și notele sunt utilizate pentru a desemna părți foarte importante din manual.



**AVERTISMENT:** Se utilizează dacă există risc de vătămare sau de deces pentru operator sau pentru trecători, în cazul în care instrucțiunile din manual nu sunt respectate.



**ATENȚIE:** Se utilizează dacă există un risc de deteriorare a produsului, a altor materiale sau a zonelor învecinate, dacă instrucțiunile din manual nu sunt respectate.

**Nota:** Se utilizează pentru a furniza mai multe informații care sunt necesare într-o situație dată.

### Instrucțiuni generale de siguranță



**AVERTISMENT:** Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare.

- Lucreazăți întotdeauna cu atenție și folosiți-vă gândirea. Dacă vă aflați într-o situație în care vă simțiți nesigur, opriți-vă și solicitați asistență profesională. Contactați distribuitorul, agentul de service sau un utilizator experimentat. Nu începeți niciodată activitatea asupra căreia vă simțiți nesigur!
- Citiți manualul operatorului cu atenție și înțelegeți instrucțiunile înainte de a utiliza produsul. Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru consultări ulterioare.
- Asigurați-vă că citiți și înțelegeți instrucțiunile produsului principal pentru a cunoaște tipul echipamentului individual de protecție care trebuie purtat și modul în care să lucrezi în condiții de siguranță.
- Rețineți că este responsabilitatea dvs., în calitate de operator, să nu expuneți alte persoane sau proprietatea acestora la accidente sau la pericole.
- Dacă este utilizat incorrect sau neatențios, produsul poate fi periculos și poate provoca vătămări corporale grave sau mortale operatorului sau altor persoane.

- Produsul trebuie păstrat în stare curată. Indicațoarele și autocolantele trebuie să fie complet vizibile.
- Acest produs nu este destinat utilizării de persoane (inclusiv copii) cu capacitate fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și de cunoștințe.
- Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor sau a persoanelor neautorizate în timpul funcționării.
- Utilizatorii trebuie instruiți corespunzător cu privire la folosirea produsului.
- Nu utilizați niciodată acest produs dacă sunteți obosit, dacă ați consumat alcool, droguri, medicamente sau alte substanțe care v-ar putea afecta vederea, atenția, coordonarea sau judecata.
- Nu folosiți stecărul sau produsul cu mâinile ude.
- Nu utilizați niciodată un produs care este defect. Efectuați verificările de siguranță, operațiile de întreținere și de service descrise în acest manual. Anumite operații de întreținere și de service trebuie efectuate de specialiști instruiți și calificați. Consultați instrucțiunile din *Întreținerea la pagina 9*.

### Instrucțiuni de siguranță electrică



**AVERTISMENT:** Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Extractorul de praf este echipat cu o protecție termică pentru a împiedica supraîncălzirea motorului. Dacă se activează protecția termică, opriți mașina, scoateți-i din priză și verificați dacă sacul colector nu este plin, furtunul de aspirare sau filtrul nu este blocat. Poate dura până la 45 de minute pentru ca protecția termică să se reseteze.
- Înainte de utilizarea extractorului de praf, asigurați-vă că puterea și tensiunea corespund tensiunii afisate pe placă de identificare a mașinii, inclusiv cablurile prelungitoare.
- Conectați numai la o priză cu împământare corespunzătoare. Consultați *Instrucțiuni de legare la masă la pagina 8*.
- Conectarea incorrectă a conductorului de împământare poate cauza electrocutare. Consultați un electrician calificat sau o persoană dintr-un service dacă aveți îndoile cu privire la

- împământarea corespunzătoare a prizei. Nu modificați priza furnizată, dacă priza nu se potrivește, solicitați instalarea unei prize corespunzătoare de către un electrician calificat.
- Dacă folosiți un prelungitor, asigurați-vă că puterea nominală a acestuia este corespunzătoare mașinii.
  - Cablurile deteriorate prin strivire sau prin despicate pot fi periculoase și trebuie înlocuite imediat.
  - A nu se folosi dacă ștecarul sau cablul sunt deteriorate. Dacă mașina nu funcționează corespunzător, a fost scăpată, deteriorată, a fost lăsată în exterior sau a fost scăpată în apă. Dispuneți repararea de către o persoană calificată pentru a evita pericolele.
  - Inspectați periodic cablul și ștecarul cu privire la deteriorări. A nu se folosi dacă ștecarul sau cablul sunt deteriorate.
  - Nu trageți și nu transportați de cablu, nu folosiți cablul ca mână, nu închideți ușa peste cablu, nu îl trageți peste muchii ascuțite sau peste colțuri. Nu permiteți echipamentului să treacă peste cablu. Păstrați cablul la distanță de suprafețele fierbinți.
  - Nu scoateți din priză trăgând de cablu. Pentru a scoate echipamentul din priză, țineți de ștecar.
  - Nu părăsiți mașina în timp ce este conectată la priză. Scoateți ștecarul din priză când nu folosiți mașina sau la curățarea și la repararea acesteia.

## Instrucțiuni de siguranță pentru asamblare



**AVERTISMENT:** Înainte de a asambla produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Opriti toate comenziile înainte de a scoate echipamentul din priză. Nu scoateți din priză trăgând de cablu. Pentru a scoate echipamentul din priză, țineți de ștecar.
- Modificările și/sau accesoriile neaprobată pot duce la vătămări corporale grave sau chiar mortale ale utilizatorului sau ale altor persoane.
- Utilizați întotdeauna accesorii originale.
- Folosiți numai accesoriiile descrise în acest manual. Folosiți numai accesorii recomandate de producător.
- Asigurați-vă că zona de asamblare este fermă, astfel încât produsul să nu se răstoarne. Pericol de vătămări corporale și de pagube materiale.
- Atenție, dispozitivele de fixare articulate pot cauza vătămări ale operatorului la asamblarea produsului.

## Instrucțiuni de siguranță pentru utilizare



**AVERTISMENT:** Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Produsul nu trebuie folosit în medii în care ar putea fi prezente gaze explozive. Aceasta va reprezenta un risc grav de explozie.
- Nu colectați niciun material care arde sau care scoate fum, precum țigări, chibrituri sau cenușă fierbinți.
- Nu folosiți echipamentul pentru a colecta lichide inflamabile sau combustibile precum benzina și nu folosiți în zone în care aceasta ar putea fi prezentă.
- Nu permiteți acumularea de praf, păr și alte obiecte care pot reduce fluxul de aer.
- Țineți părul lung, hainele lejere, degetele și toate părțile corpului la distanță de orificii și de piesele aflate în mișcare.
- A nu se folosi produsul fără sacul colector și/sau fără filtrele montate. Înlocuiți sistemul de colectare și/sau filtrele conform descrierii din acest manual.



**ATENȚIE:** Această mașină este concepută pentru curățarea prafului și reziduurilor uscate, neinflamabile într-un mediu de interior. Nu este potrivit pentru colectarea lichidelor.



**ATENȚIE:** Acest produs este destinat doar utilizării în interior.



**ATENȚIE:** Acest produs trebuie depozitat doar în interior.

## Echipament de protecție personală



**AVERTISMENT:** Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Utilizați întotdeauna echipament de protecție personală aprobat în timpul funcționării. Echipamentul individual de protecție nu vă poate proteja complet, însă poate reduce gravitatea rănilor în cazul unui accident. Adresați-vă reprezentantului de service pentru recomandări despre echipamentul care trebuie utilizat.
- Risc de împrăștiere a prafului - Utilizați echipament de protecție personală. În timpul înlocuirii filtrelor, se poate imprăștia praf nociv. Din acest motiv, utilizatorul trebuie să poarte ochelari și mănuși de protecție, precum și mască de protecție conform clasei FFP3.
- Expunerea pe termen lung la zgromot poate avea ca rezultat o afecțiune ireversibilă a auzului. Utilizați întotdeauna un sistem omologat de protecție a auzului. Asculтаți semnalele de avertisment sau strigătele când purtați echipament pentru protecția auzului. Asculătați semnalele de avertisment sau strigătele când purtați echipament pentru protecția

aузului. Îndepărtați echipamentul pentru protecția aузului imediat ce se oprește motorul.

- Purtați mănuși de protecție aprobată atunci când efectuați întreținerea produsului.

## Instrucțiuni de siguranță pentru întreținere



**AVERTISMENT:** Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Asigurați-vă că întrerupătorul motorului este în poziția „Off” (oprit). Deconectați produsul de la rețea de alimentare.
- Nu modificați produsul față de designul original.
- Toate reparațiile trebuie realizate de persoane de service calificate. Folosiți numai piese livrate de producător sau echivalente.
- Utilizați echipament de protecție omologat. Consultați *Echipament de protecție personală la pagina 7*
- Nu faceți o gaură în Hepa filter. Un Hepa filter deteriorat poate dispersa praf.

## Asamblarea

### Introducere



**ATENȚIE:** Utilizați doar cabluri prelungitoare cu valoarea nominală corectă pentru acest

produs. Conectați doar la o priză care este corect împământată.



**ATENȚIE:** Curătați întotdeauna prefiltrul înainte de schimbarea sistemului de colectare.

## Funcționarea

### Înainte de utilizare

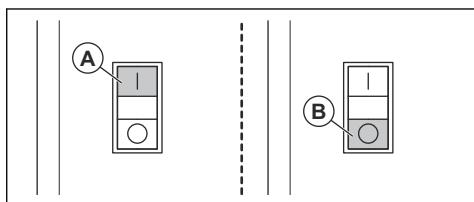


**AVERTISMENT:** Înainte de utilizarea extractorului de praf, asigurați-vă că puterea și tensiunea corespund tensiunii afișate pe plăcuța de identificare a mașinii, inclusiv cablurile prelungitoare.

### Pornire și oprire

Apăsați butonul verde (A) pentru a porni extractorul de praf.

Apăsați butonul roșu (B) pentru a opri extractorul de praf.



### Instrucțiuni de legare la masă



**AVERTISMENT:** Extractorul de praf trebuie legat la masă. Dacă nu funcționează corespunzător sau dacă se defectează, împământarea oferă o cale cu cea mai mică rezistență pentru curentul electric în vederea reducerii riscului de electrocutare. Extractorul de praf este echipat cu un cablu prevăzut cu un conductor și cu un ștecăr de împământare. Ștecărul trebuie introdus într-o priză corespunzătoare, care este montată adecvat și împământată conform codurilor și ordonanțelor locale.

### Convertor fazic

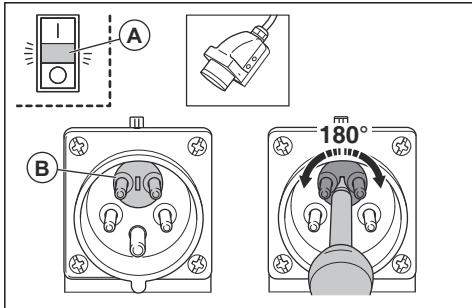
**Nota:** Nu se aplică variantelor comercializate în Australia sau Noua Zeelandă.



**AVERTISMENT:** Lucrările la rețea electrică trebuie efectuate de un electrician aprobat.

Dacă lampa roșie (A) dintre butonul roșu și butonul verde se aprinde, există o eroare de fază. Inversați 2 dintre faze pentru a reseta (B). Aceasta este o măsură de siguranță pentru a vă asigura că pompa nu începe să

sufle.



## Întreținerea

### Introducere



**AVERTISMENT:** Utilizați echipament de siguranță personală, consultați *Echipament de protecție personală la pagina 7*, în timpul service-ului. Praful poate fi expus în timpul operațiilor de întreținere și service.



**AVERTISMENT:** Majoritatea accidentelor care implică mașini se produc în timpul depanării, service-ului și întreținerii deoarece personalul trebuie să se poționeze în cadrul zonei de risc a mașinii. Preveniți accidente prin rămânerea în alertă, planificarea și pregătirea activității.



**AVERTISMENT:** Motorul trebuie să fie oprit în timpul operațiilor descrise în acest capitol dacă nu este specificat altfel.



**AVERTISMENT:** Toate verificările care implică componente electrice trebuie efectuate numai de către un electrician licențiat.

### Program de întreținere T-Line Dust Extractor

Intervalurile de întreținere sunt calculate având în vedere o utilizare zilnică a produsului. Intervalurile se modifica dacă produsul nu este utilizat zilnic.

Întreținerea	Înainte de fiecare utilizare	Zilnic	Săptămânal	Când aspirarea este redusă	6 luni sau 1000 h	12 luni sau 2000 h
Căutați semne de uzură, deteriorare sau conexiuni slăbite ale comenziilor înainte ca unitatea să fie conectată.	X					
Verificați dacă Longopac este corect.		X				
Verificați mecanismul de curățare a filtrului.		X				
Verificați roțile. Căutați semne de deteriorare sau conexiuni proaste.			X			
Curățați pre-filtrul.				X		
Înlăturați pre-filtrul.				X	X	
Înlăturați Hepa filter				X		X

## Curățarea extractorului de praf

Este important să curățați extractorul de praf pentru a preveni circulația prafului periculos. Curățați întotdeauna extractorul de praf înainte să fie mutat din zona de lucru.



**AVERTISMENT:** Rotiți comutatorul motorului în poziția OFF (OPRIT) și deconectați cablul de alimentare din priză înainte de a curăța produsul sau a face operațiuni de întreținere a produsului.

- Toate echipamentele utilizate o dată se vor considera contaminate și trebuie tratate.
- Toate piesele care sunt contaminate după lucrările de service trebuie să fie eliminate printr-o procedură corectă în pungi de plastic. Consultați regulamentele locale.
- Utilizați echipamentele corecte de protecție personală atunci când curățați produsul. Consultați *Echipament de protecție personală la pagina 7*.
- Curățați suprafața externă cu o cârpă umedă.
- Curățați filtrele și extractorul de praf în zona aplicabilă.
- Aspirați prefiltrul din interior. Utilizați întotdeauna extractoare de praf cu Hepa filter și o perie moale pentru a nu deteriora filtrul.
- Nu folosiți apă pe componentele electrice.
- Nu curățați extractorul de praf cu presiune înaltă (aer sau apă).
- Nu puneți unelte pe suprafața filtrului, acest lucru poate cauza deteriorarea filtrului.
- Nu faceți o gaură în Hepa filter, acest lucru poate cauza un risc pentru sănătate.

## Înlătuirea filtrului



**AVERTISMENT:** Utilizați echipament de siguranță personală, consultați *Echipament de protecție personală la pagina 7*, în timpul schimbării filtrului. Praful poate să îasă în timpul schimbării filtrului.



**AVERTISMENT:** Rotiți întotdeauna comutatorul motorului în poziția Off și deconectați cablul de alimentare din priză în timpul schimbării filtrului.

## Curățarea prefiltrului

Filtrul trebuie curățat periodic. Acest lucru trebuie efectuat înainte de schimbarea sistemului de colectare cu sac de plastic și trebuie repetat și la finalizarea lucrului sau când aspirarea este slabă.



**ATENȚIE:** Evitați lovirea sau glisarea elementelor pe suprafața filtrului deoarece acest lucru va deteriora filtrul.



**ATENȚIE:** Nu utilizați apă pentru a curăța filtrele.

1. În timpul funcționării extractorului de praf, etănați intrarea cu ajutorul dopului de intrare sau supapei de intrare.
2. Lăsați extractorul de praf să acumuleze vid timp de 5 secunde, apoi apăsați rapid și mențineți apăsat mânerul Jet Pulse timp de 5 secunde.
3. Repetați pasul 2 de cinci ori. Este important să permiteți extractorului de praf să acumuleze vid între fiecare repetiție.
4. Dacă aspirarea rămâne slabă, filtrul trebuie înlocuit. Înlănuji sacul de plastic doar după curățarea filtrului.

## Prefiltrul

Utilizați doar filtre Husqvarna. Performanța și eficiența filtrării pot fi asigurate numai cu filtre originale.



**AVERTISMENT:** Nu înlocuiți un singur tub. Dacă unul este rupt, este necesar să înlocuiți filtrul complet.

## Înlătuirea prefiltrului

1. Slăbiți cele 2 dispozitive de fixare articulate dintre rezervor și ciclonul inferior.
2. Slăbiți cele 2 dispozitive de fixare articulate la racordul furtunului între rezervor și capacul Hepa filter.
3. Rotiți rezervorul înainte.
4. Rotiți placă filtrului în sensul invers acelor de ceasornic cu 10 grade și întoarceți cu grijă filtrul și suportul cu capul în jos.
5. Puneiți un sac de plastic peste unitatea de filtrare.
6. Ridicați cu grijă filtrul în sac și închideți-l. Sacul trebuie aruncat. Consultați regulamentele locale privind eliminarea.
7. Introduceți un pachet nou de filtre în ordinea inversă a operațiilor.

## Înlătuirea prefiltrului, T 4000



**ATENȚIE:** Atunci când scoateți prefiltrul pentru curățare, utilizați numai apă de joasă presiune din interior în exterior. Lovirea cu forță a filtrului, utilizarea apei cu presiune înaltă sau utilizarea aerului comprimat vor distruga filtrul. Filtrul trebuie să fie 100% uscat înainte de a îl introduce înapoi în carcăsă.

1. Slăbiți cele 3 dispozitive de fixare articulate și îndepărtați capacul.
2. Utilizați sacul de la filtrul nou.

- Ridicați filtrul și introduceți-l ușor într-un sac de plastic.

**Nota:** Acest sac trebuie aruncat la deșeuri în mod corespunzător.

- Ridicați filtrul și introduceți-l ușor într-un sac de plastic.

### Schimbarea Hepa filter



**ATENȚIE:** Nu curățați Hepa filter, încercarea de a curăța un Hepa filter va duce la deteriorarea acestuia. La instalarea filtrului de schimb, aveți grijă să nu atingeți interiorul filtrului. Orice forță/deteriorare a mediului de filtrare interior va distruge filtrul nou.



**ATENȚIE:** Nu atingeți suprafața interioară a filtrului atunci când instalați un Hepa filter de schimb. Deteriorarea de pe suprafața interioară a filtrului poate face ca filtrul să fie inutilizabil.

- Slăbiți cele dispozitivele de fixare articulate de pe capacul filtrului și scoateți capacul.
- Ridicați cu grijă filtrul într-un sac din plastic curat.

**Nota:** Acest sac trebuie aruncat la deșeuri în mod corespunzător.

- Introduceți un filtru nou, efectuând operațiile în ordine inversă.

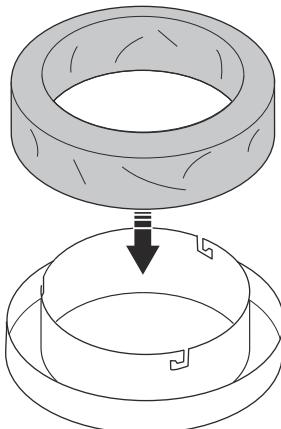
### Montarea unui nou sac de praf Longopac



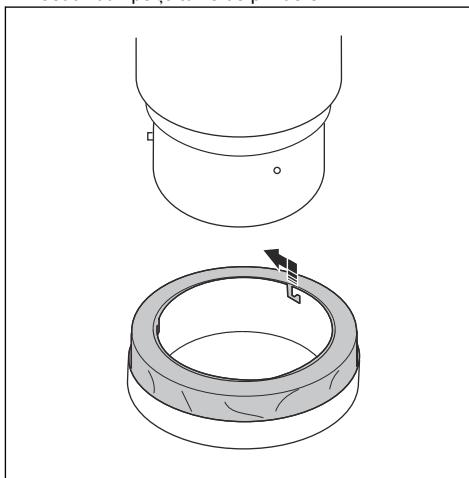
**AVERTISMENT:** Curățați întotdeauna prefiltrul înainte de schimbarea sistemului de colectare.

**Nota:** Extractorul de praf are un sistem Longopac.

- Puneți sacul de praf în suport.

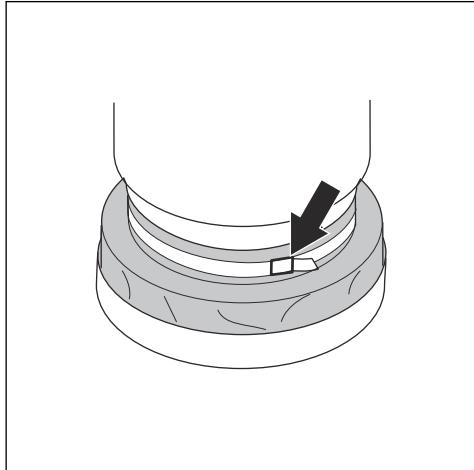


- Atașați suportul sacului de praf pe recipient răsucindu-l pe șifturile de prindere.

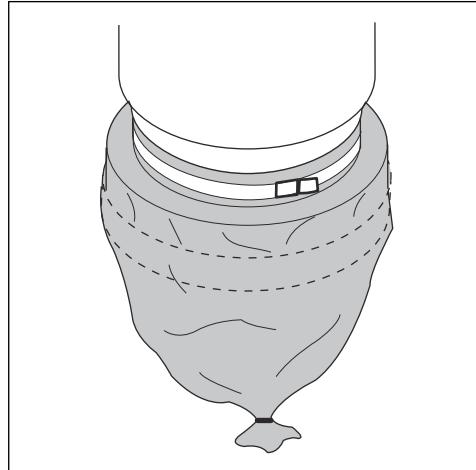


- Trageți sacul din suportul pentru sac și puneți-l în jurul recipientului.

4. Strângeți o chingă în jurul sacului și recipientului pentru a fixa sacul pe recipient.



6. Închideți partea de jos a sacului cu o bandă de strângere.



5. Trageți sacul pentru praf peste suportul sacului.

## Depanarea

### Programul de depanare

Problema	Cauza	Solutie
Motorul nu pornește	Alimentarea electrică este întreruptă.	Introduceți ștecarul în priză
	Cablu defect	Înlocuiți cablul
	Comutator defect	Înlocuiți comutatorul
	Combinăție contactor defectă	Înlocuiți combinația de contactor
	Eroare de fază (se aprinde martorul luminos roșu)	Inversați 2 faze
Motorul se oprește imediat după pornire	Siguranță greșită	Conectați la siguranță corectă
	Scurtcircuit la cablu/mașină	Dispuneți repararea
Motorul funcționează, dar nu trage	Furtunul nu este conectat	Conectați furtunul
	Furtun blocat	Curățați furtunul
	Nu există sac de colectare a prafului	Montați un sac de colectare a prafului

Problemă	Cauză	Soluție
Motorul funcționează, dar trage prost	Gaură în furtun	Înlăuciți furtunul
	Filtru îmbâcsit	Curătați/înlăuciți filtrul
	Capac slăbit	Strângeți-l
	Murdărie pe clapetă	Curătați clapeta
	Garnituri defecte	Înlăuciți garniturile defecte
Praful este expulzat de la motor	Sistem de filtrare montat incorect sau deteriorat	Reglați/înlăuciți filtrele
Zgomot anormal		Dispuneți repararea

## Transportul, depozitarea și eliminarea

### Transportarea produsului

- Asigurați-vă că sacul Longopac este gol înainte de transportare.
- Asigurați-vă că sacul Longopac este atașat la produs în timpul transportului.
- Utilizați rampe sau trolii pentru a ridica extractorul de praf pentru a vă asigura că mișările sunt sigure. Obișnești ajutor dacă nu sunteți sigur cum să ridicăti echipamente grele.
- Fixați produsul în siguranță în timpul transportului, pentru a preveni deteriorarea și accidentele. Utilizați urechile de ancorare de pe ambele părți ale produsului.
- Cuplați în siguranță pe roțile pivotante de blocare.
- Dacă este posibil, transportați produsul în condiții meteorologice favorabile.
- Dacă este posibil, folosiți un vehicul închis în timpul transportării produsului.

### Depozitarea produsului

- Produsul trebuie depozitat în interior, ferite de elemente meteo.
- Nu expuneți produsul la ploaie sau umezeală.
- Atașați roțile pivotante de blocare în siguranță.
- Deconectați produsul de la sursa de alimentare.
- Depozitați produsul și echipamentul într-o zonă uscată fără îngheț sau căldură excesivă.
- Depozitați echipamentul într-un spațiu încuiat și în care nu pot ajunge copiii și persoanele neautorizate.

### Eliminarea produsului

- Respectați cerințele de reciclare și reglementările locale aplicabile.
- Atunci când produsul nu mai este utilizat, trimiteți-l la un distribuitor Husqvarna sau căsați-l într-o locație de reciclare.

## Date tehnice

### Date tehnice

Date	T 4000	T 7500	T 10000
Tensiune (trifazică), V	380-415	380-415	380-415
Frecvență, Hz	50	50	50
Putere (max), kW (cp)	4 (5,4)	5,5 (7,4)	11 (14,7)
Amperaj fișă, A	16	16	32
Flux de aer (max), m <sup>3</sup> /h (cfm)	400 (236)	600 (353)	900 (530)
Aspirare (max), kPa (psi)	26 (110)	28 (110)	30 (120)
Furtun principal, m (ft)	10 (32)	10 (32)	10 (32)
Diametru intrare, mm (in.) Cuplaj rapid	63 (3)	76 (3)	76 (3)
Prefiltru, %	> 99,5% la 1 um	> 99,5% la 1 um	> 99,5% la 1 um
Zona prefiltru, m <sup>2</sup> (ft <sup>2</sup> )	4,5 (48,4)	2,9 (31,2)	3,9 (41,9)
Hepa filter 99,99% la 0,3 um	2	2	3
Suprafață totală Hepa filter, m <sup>2</sup> (ft)	2,4 (25,8)	5 (53,8)	7,5 (80,7)
Nivel de zgomot, dB(a)	74	74	74
Sistem de colectare a prafului, tip	Longopac	Longopac	Longopac
Dimensiuni (L*I*Î), mm (in.)	885X600x1515 (34,9x23,7x59,7)	1245x686x1753 (49,1x27,1x69,1)	1400x736x1727 (55,2x29,0x68,0)
Greutate, kg (lb)	106 (237)	206 (454)	336 (740)

## Declarație de conformitate CE

### Declarație de conformitate CE

Noi, Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, SWEDEN,  
Tel +46 3614 6500, declarăm pe propria răspundere că  
produsul:

Descriere	Colector de praf
Marcă	HUSQVARNA
Tip/Model	T 4000, T 7500, T 10000
Identificare	Numere de serie începând cu 2017

respectă în totalitate următoarele directive și  
reglementări UE:

Directivă/Reglementare	Descriere
2006/42/EC	„privind utilajele”
2011/65/EU	„privind interzicerea substanțelor periculoase”

și că standardele armonizate și/sau specificațiile tehnice  
sunt aplicate după cum urmează;

- EN ISO 12100:2010
- EN 60335-1:2012
- EN 60335-1:2012/AC:2014
- EN 60335-1:2012/A11:2014
- EN 60335-2-69:2012

Partille, 2017-08-15



Martin Huber

Director General Cercetare și Dezvoltare

Responsabil pentru documentația tehnică

---

## İçindekiler

---

Giriş.....	16	Sorun giderme.....	26
Güvenlik.....	20	Taşıma, depolama ve atma.....	26
Montaj.....	22	Teknik veriler.....	28
Kullanım.....	22	AT Uyumluluk Bildirimi.....	29
Bakım.....	23		

---

## Giriş

---

### Ürün açıklaması

Ürün, emme hortumlu bir toz aspiratördür. Tozlu hava, emme hortumundan geçerek giriş valfinden emilir. Havınan hızı, toz parçacıklarının havadan ayrı hareket etmesine neden olan bir sıklon tarafından azaltılır. Küçük toz parçacıkları ve hava, 2 filtreli sistemden geçer. Büyük toz parçacıkları siklonda toplanır ve alt kanattan plastik torbaya düşer.

### Kullanım amacı

T-Line Dust Extractor, iç mekanlarda kuru ve yanıcı olmayan tozları toplayarak inşaat alanlarının temizlenmesi için kullanılır.

T-Line Dust Extractor; kazıcı gibi orta ve büyük boyutlu yüzey hazırlama ekipmanlarına bağlanabilir.

T-Line Dust Extractor; otel, okul, hastane, fabrika, mağaza, ofis ve kiralama işleri gibi ticari kullanıcılar için tasarlanmıştır

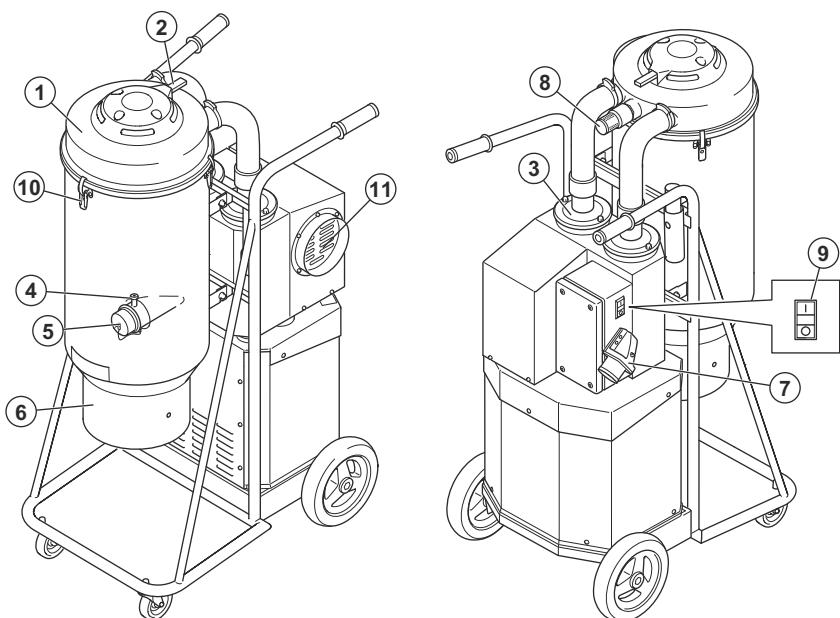
**Not:** Yanıcı olmayan tozlar için patlama sınır değeri  $>0,1 \text{ mg/m}^3$ tür.

---

### Toz depolama sistemi

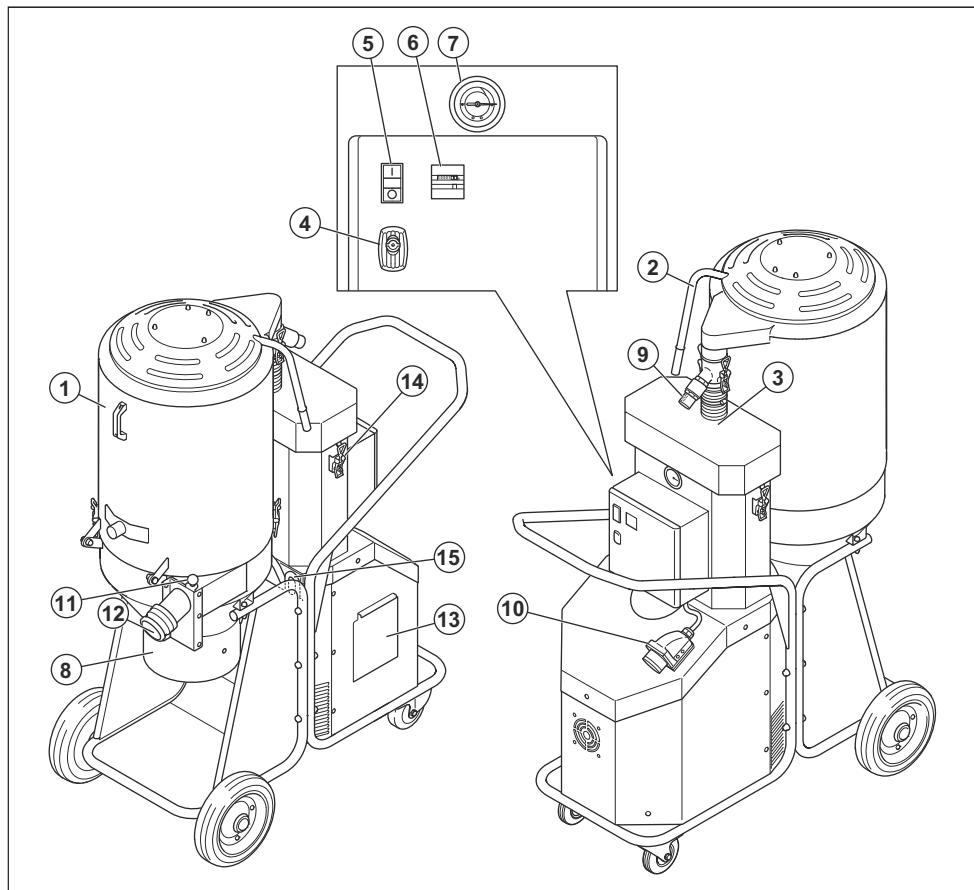
Tüm Husqvarna T-Line Dust Extractor ürünleri, Longopac ile birlikte kullanılabilir. Filtre temizleme döngüsü tamamlandıktan sonra yalnızca Longopac ekipmanını değiştirin.

## Ürüne genel bakış T 4000



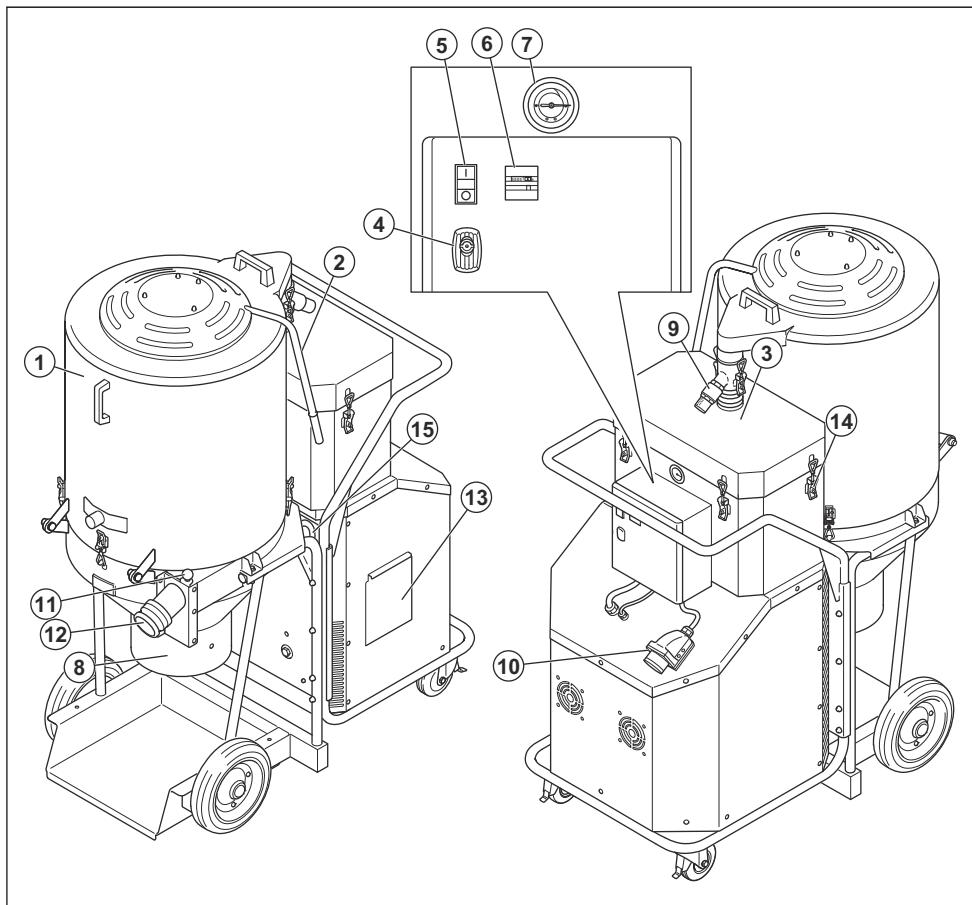
- 1. Ön filtre
- 2. Jet Pulse kolu
- 3. Hepa filter
- 4. Hortum kilidi
- 5. Giriş fişi
- 6. Longopac bağlantı
- 7. Faz dönüştürücülü soket girişi (AB, AU)
- 8. Basınç tahliye valfi
- 9. Açıma/Kapatma
- 10. Tespit menteşesi
- 11. Kanal sistemi çıkışı

## Ürüne genel bakış T 7500



- 1. Ön filtre
- 2. Jet Pulse kolu
- 3. Hepa filter
- 4. Elektrik şebekesi kilidi
- 5. Açıma/Kapatma
- 6. Saat ölçer
- 7. Manometre
- 8. Longopac bağlantı
- 9. Basınç tahliye valfi
- 10. Faz dönüştürücülü soket girişi
- 11. Giriş valfi
- 12. Giriş
- 13. Alet kapağı
- 14. Tespit menteşesi
- 15. Bağlama kulakçığı 2X

## Ürüne genel bakış T 10000



1. Ön filtre
2. Jet Pulse kolu
3. Hepa filter
4. Elektrik şebekesi kilidi
5. Açıma/Kapatma
6. Saat ölçer
7. Manometre
8. Longopac bağlantı
9. Basınç tahliye valfi
10. Faz dönüştürücülü soket girişi
11. Giriş valfi
12. Giriş
13. Alet kapağı
14. Tespit menteşesi
15. Bağlama kulakçığı 2X

### Ürün üzerindeki semboller



Lütfen kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun ve ürünü kullanmadan önce talimatları anladığınızdan emin olun.



Her zaman onaylanmış bir solunum maskesi kullanın.



Her zaman onaylanmış koruyucu kulaklık kullanın.



Her zaman onaylanmış bir koruyucu gözlük kullanın.

## Ürün sorumluluğu

Ürün sorumluluğu yasalarında belirtildiği üzere;

- ürünün hatalı bir şekilde onarılması,
- ürünün, üretici tarafından onaylanmayan veya üreticiden alınmayan parçalarla tamir edilmesi,
- üründe, üreticiden alınmayan veya üretici tarafından onaylanmayan bir aksesuar bulunması,
- ve ürünün, onaylı bir servis merkezinde veya yetkili bir kurum tarafından tamir edilmemesi durumunda oluşabilecek hasarlarından sorumlu değiliz.

## Güvenlik

### Güvenlik tanımları

Kılavuzdaki önemli kisimları vurgulamak için uyarılar ve notlar kullanılmıştır.



**UYARI:** Kılavuzdaki talimatlara uyulmadığı takdirde operatör veya çevredekî kişiler için ciddî yaralanma veya ölüm tehlikesi varsa kullanılır.



**DİKKAT:** Kılavuzdaki talimatlara uyulmadığı takdirde ürünün, diğer malzemelerin veya çevrenin zarar görme riski olduğunda kullanılır.

**Not:** Belirli bir durumda bilgi verilmesi gerekiğinde kullanılır.

### Genel güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce uyarı talimatlarını okuyun.

- Her zaman dikkat gösterin ve sağduyunuzu kullanın. Kendinizi kullanımla ilgili güvensiz hissettiğiniz bir durumda kalırsanız çalışmayı bırakın ve uzman tavsiyesi alın. Bayinizle, servis noktanızla veya deneyimli bir kullanıcıyla irtibata geçin. Emin olmadığınız hiçbir işlemi gerçekleştirmeyi denemeyin!
- Ürünü kullanmadan önce kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyun ve talimatları anlayın. Tüm uyarı ve talimatları ilerde başvurmak üzere saklayın.
- Hangi kişisel ekipmanların takılacağını, hangi güvenliği donanımının kullanılacağını ve güvenli bir şekilde nasıl çalışılacağını öğrenmek için ana ürün kullanım kılavuzundaki talimatları okuyup anladığınızdan emin olun.
- İnsanların veya malların kazalara veya tehlikelere maruz kalmasını önlemenin operatör olarak sizin sorumluluğunuza olduğunu unutmayın.
- Bu ürün hatalı veya dikkatsizce kullanılırsa tehlilikli bir alet olabilir ve operatörün veya diğer kişilerin ciddî ya da ölümcül bir şekilde yaralanmalarına neden olabilir.

- Ürün temiz tutulmalıdır. İşaretler ve etiketler tam olarak okunaklı olmalıdır.
- Bu ürün fiziksel, duyusal veya zihinsel engelli ya da deneyimsiz ve bilgisiz kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanılmamalıdır.
- Kullanım sırasında çocukların ve yetkisiz kişileri üründen uzak tutun.
- Operatörlere ürünün kullanımına ilişkin gerekli talimatlar sağlanmalıdır.
- Bu ürünü yorgunken; alkol, uyuşturucu veya ilaç gibi görünüşünü, dikkatinizi, koordinasyonunu ya da doğru düşünmenizi etkileyebilecek bir maddenin etkisi altındayken asla kullanmayın.
- Fısı veya ürünü ıslak elle tutmayın.
- Anızlı bir ürünü kesinlikle kullanmayın. Bu kılavuzda belirtilen güvenlik kontrolleri ile bakım ve servis talimatlarına uyun. Bazı bakım ve servis işlerinin sadece yetkili ve kalifiye teknisyenler tarafından yapılması gereklidir. *Bakım sayfada: 23 bölümündeki talimatlara başvurun.*

### Elektrik Güvenliği talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Toz aspiratöründe, motorun aşırı ısınmasını önlemeyi bir güvenlik termal koruyucusu vardır. Termal koruyucu etkinleşirse makineyi kapatın, güç kablosunu prizden çekin ve toz torbasının dolu olmadığını, vakum hortumunun veya filtrenin tıkanmadığını kontrol edin. Termal koruyucunun sıfırlanması 45 dakika kadar sürebilir.
- Toz aspiratörünü kullanmadan önce, uzatma kabloları da dahil olmak üzere güç ve voltajın makinenin nominal değerler plakasında belirtilen voltaja uyuşudan emin olun.
- Yalnızca doğru bir şekilde topraklanmış prize takın. Bkz. *Topraklama talimatları sayfada: 22.*
- Ekipman-topraklama iletkeninin yanlış bağlanması elektrik çarpması riskiley sonuçlanabilir. Prizin doğru bir şekilde topraklanıp topraklanmadığı konusunda şüpheniz varsa yetkili bir elektrik teknisyeni veya servis elemanıyla görüşün. Verilen fısı değiştirmeyin; fış priz ile uyumsuzsa yetkili bir elektrik teknisyeni tarafından uygun bir priz takılmasını sağlayın.

- Uzatma kablosu kullanıyzanız kablo kategorisiniin bu makine için uygun olduğundan emin olun.
- Ezilme veya açılma nedeniyle hasar gören kabloları kullanmak tehlikeli olabilir ve bu tür kablolar hemen deştiştirmelidir.
- Hasarlı kablo veya fiş ile kullanmayın. Makine gerektiği gibi çalışmayıorsa, yere düşürüldüğse, hasar gördüğse, dışarıda bırakıldıysa veya suya düşürüldüğse. Tehlikeden kaçınmak için yetkili personel tarafından onarıldığından emin olun.
- Kabloda ve prizde hasar olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin. Hasarlı kablo veya fiş ile kullanmayın.
- Kablodan çekmeyein veya taşımayın, kabloyu kulp olarak kullanmayın, kapayı kabloun üzerinde kapatmayın veya kabloyu keskin kenarlarını veya köşelerin etrafından çekmeyein. Ekipmanın kabloun üzerinde geçmesine izin vermeyin. Kabloyu isınmış yüzeylerden uzak tutun.
- Prizden çıkarmak için kablodan çekmeyein. Prizden çekmek için prizi tutun.
- Makineyi prize takılı olarak bırakmayın. Kullanılmadığında ve temizleme veya servis işlemi yapmadan önce kabloyu prizden çıkarın.

## Montaj için güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü monte etmeden önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Fişi çıkardan önce tüm kontrolleri kapatın. Prizden çıkarmak için kablodan çekmeyein. Prizden çekmek için prizi tutun.
- Ürün üzerinde yetkisiz olarak değişiklik yapılması ve/veya onayı olmayan aksesuarların kullanılması, ürünü kullanan kişi ya da başka kişilerin yaralanmasına veya ölümüne neden olabilir.
- Her zaman orijinal aksesuarlar kullanın.
- Ataşmanları yalnızca bu kılavuzda belirtilen şekilde kullanın. Yalnızca üreticilerinin tavsiye ettiği ataşmanları kullanın.
- Ürünün devrilmemesi için montaj alanının sabit olduğundan emin olun. Kişisel ve fiziksel yaralanma riski.
- Dikkatli olun, tespit menteşeleri ürünü monte ederken operatörün zarar görmesine neden olabilir.

## Kullanım için güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürün, patlayıcı gazların bulunabileceği ortamlarda kullanılmamalıdır. Bu, ciddi bir patlama riski oluşturur.
- Sigara, kibrıt veya sıcak kül gibi yanın ya da duman çikan herhangi bir şeyi almayın.

- Benzin gibi yanıcı veya kolay tutuşan sıvıları toplamak için veya bu tür sıvıların olduğu alanlarda kullanmayın.
- Toz ve saç gibi hava akışını azaltacak herhangi bir şeyin birikmesine izin vermeyin.
- Saçlarınızı, sarkan giysilerinizi, parmaklarınızı ve diğer vücut organlarınızı aralıklarla ve hareketli parçalarla yaklaştırmayın.
- Toz torbası ve/veya filtreler yerinde olmadığından ürünü kullanmayın. Toplama sistemini ve/veya filtreleri bu kılavuzda açıklandığı gibi değiştirin.



**DİKKAT:** Bu makine iç mekanda kuru olan, yanıcı olmayan toz ve döküntüler toplamak için tasarlanmıştır. Sıvıları almak için uygun değildir.



**DİKKAT:** Bu ürün yalnızca iç mekanlarda kullanım içindir.



**DİKKAT:** Bu ürün yalnızca iç mekanlarda saklanmalıdır.

## Kişisel koruyucu ekipman



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Çalışma sırasında her zaman onaylı kişisel koruyucu ekipman kullanın. Kişisel koruyucu ekipmanlar sizi tamamen korumaz ancak kaza olması halinde yaralanma derecesini azaltır. Hangi ekipmanı kullanmanız gereğiyile ilgili tavsiyeler için servis bayinize danışın.
- Toz saçılma riski - Kişisel donanım kullanma. Filtre değiştirme işlemi sırasında sağılsız tozlar saçılabilir. Bu nedenle, kullanıcı koruyucu gözlük, koruyucu eldivenler ve FFP3 koruma sınıfına uygun bir solunum maskesi takmalıdır.
- Uzun süre gürültüye maruz kalınması sürekli iştme bozukluğuna yol açabilir. Her zaman onaylanmış kulak koruma aygitini kullanın. Kulak koruma ekipmanını taktığınızda uyarı sinyallerine veya bağırmaya seslerine karşı dikkatli olun. Kulak koruma ekipmanını taktığınızda uyarı sinyallerine veya bağırmaya seslerine karşı dikkatli olun. Motor durur durmaz kulak koruma ekipmanınızı hemen çıkarın.
- Ürune bakım yaparken onaylı koruyucu eldivenleri giyin.

## Bakım için güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Motor anahtarının Kapalı konumda olduğundan emin olun. Ürünün duvar priziyle bağlantısını kesin.
- Ürünün orijinal tasarımını değiştirmeyin.
- Tüm onarımlar yetkili servis elemanı tarafından yapılmalıdır. Yalnızca üreticinin sağladığı veya eşdeğerde değişim parçaları kullanın.

- Onaylı koruyucu ekipman kullanın. Bkz. *Kişisel koruyucu ekipman sayfası: 21*
- Hepa filter parçasında delik açmayın. Bozuk bir Hepa filter tozu etrafına saçabilir.

## Montaj

### Giriş



**DİKKAT:** Bu üründe yalnızca doğru nominal değerli uzatma kablosu kullanın. Yalnızca doğru topraklanmış bir prize bağlayın.



**DİKKAT:** Torbalı toplama sistemini değiştirmeden önce daima ön filtreyi temizleyin.

## Kullanım

### Kullanmadan önce



**UYARI:** Toz aspiratörünü kullanmadan önce, uzatma kablolari da dahil olmak üzere güç ve voltajın makine nominal değerler plakasında belirtilen voltajla uygun olduğundan emin olun.



**UYARI:** Yalnızca doğru bir şekilde topraklanmış prize takın. Bkz. *Topraklama talimatları sayfası: 22*

### Topraklama talimatları



**UYARI:** Toz aspiratörü topraklanmış olmalıdır. Düzgün çalışmaması veya bozulması halinde, elektrik çarpması riskini azaltmak için topraklama, elektrik akımına en az dirençli yolu sağlar. Toz aspiratörünün ekipman topraklama iletkeni ve topraklama fisi olan bir kablosu vardır. Fış, düzgün tesisatlı uygun bir prize takılmalı, tüm yerel yasa ve kurallara uygun olarak topraklanmış olmalıdır.

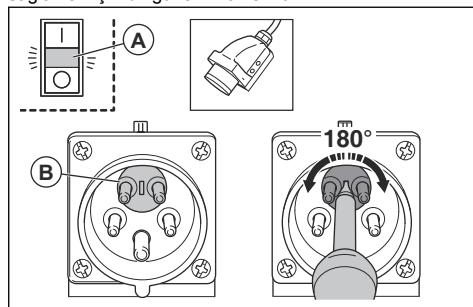
### Faz dönüştürücü

**Not:** Avustralya veya Yeni Zelanda'da satılan çeşitler için geçerli değildir.



**UYARI:** Elektrik işleri, yetkili bir elektrik teknisyeni tarafından yapılmalıdır.

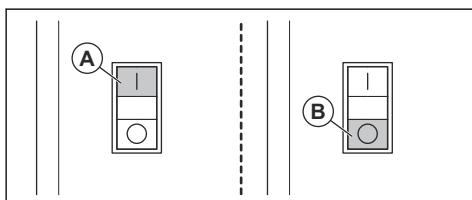
Kırmızı ve yeşil düğmelerin arasındaki kırmızı lamba (A) yanarsa faz hatası vardır. Sıfırlamak (B) için fazların 2'sini değiştirin. Bu, pompanın üflemeye başlamamasını sağlamak için bir güvenlik önlemidir.



### Çalıştırma ve durdurma

Toz aspiratörünü çalıştmak için yeşil düğmeye (A) basın.

Toz aspiratörünü durdurmak için kırmızı düğmeye (B) basın.



## Bakım

### Giriş



**UYARI:** Servis sırasında kişisel güvenlik ekipmanı kullanın; *Kişisel koruyucu ekipman sayfası: 21* bölümüne başvurun. Bakım ve servis sırasında toz açığa çıkabilir.



**UYARI:** Makinelerle ilgili çoğu kaza, personelin makinenin riskli alanında çalışmasını gerektiren sorun giderme, servis ve bakım işlemleri sırasında gerçekleşir.

Dikkatli davranışarak, işi planlayıp gerekli hazırlıklarla kazaları önleyin.



**UYARI:** Aksi belirtildirmedikçe, bu bölümde açıklanan işlemler sırasında motor kapalı konumda olmalıdır.



**UYARI:** Elektrikli bileşenlerle ilgili tüm kontroller, yalnızca yetkili bir elektrik teknisyeni tarafından gerçekleştirilmelidir.

### Bakım takvimi T-Line Dust Extractor

Bakım aralıkları, ürünün günlük kullanımına göre hesaplanır. Ürün her gün kullanılmazsa aralıklar değişir.

Bakım	Her kullanmadan önce	Günlük	Haftalık olarak	Emme gücü düşükken	6 ay veya 1000 saat	12 ay veya 2000 saat
Ünite bağlanmadan önce kontrollerde aşınma, hasar veya gevşek bağlantıları olup olmadığına bakın.	X					
Longopac parçasının düzgün durumda olup olmadığını kontrol edin.		X				
Filtre temizleme mekanizmasını kontrol edin.		X				
Tekerlekleri kontrol edin. Hasar ve kötü bağlantılar olup olmadığına bakın.			X			
Önfiltreyi temizleyin.				X		
Önfiltreyi değiştirin.				X	X	
Hepa filter parçasını değiştirin				X		X

### Toz aspiratörünü temizleme

Tehlikeli tozun dolaşımını önlemek için toz aspiratörünü temizlemek önemlidir. Toz aspiratörünü is alanından taşımadan önce daima toz aspiratörünü temizleyin.



**UYARI:** Ürüni temizleden veya üründe bakım yapmadan önce motor anahtarlarını KAPALI konuma getirin ve kabloyu duvar prizinden çıkarın.

- Bir defa kullanılan tüm ekipmanlar kirlenmiş olarak görülmeli ve sonradan temizlenmelidir.

- Servis işlemi sonrasında kirlenen tüm parçalar plastik torbalarla doğru bir şekilde atılmalıdır. Yerel düzenlemelere uyın.
- Ürünü temizlerken uygun kişisel ekipmanlar kullanın. Bkz. *Kişisel koruyucu ekipman sayfası: 21*.
- Dış yüzeyi nemli bir bezle temizleyin.
- Filtreleri ve toz aspiratörünü uygun alanda temizleyin.
- Önfiltreyi içeriinden süpürün. Filtreye zarar vermemek için toz aspiratörlerini her zaman Hepa filter ve yumuşak bir fırça ile kullanın.
- Elektrikle çalışan parçalar üzerinde su kullanmayın.

- Toz aspiratörünü yüksek basınç kullanarak (hava veya su) temizlememayın.
- Filtre yüzeyine alet koymayın;滤re hasar görebilir.
- Hepa filter parçasında delik açmayın; sağlık riski teşkil edebilir.

## Filtre değişimi



**UYARI:** Filtre değişimi sırasında kişisel güvenlik ekipmanı kullanın; *Kişisel koruyucu ekipman sayfası: 21 bölümüne basvurun.*  
Filtre değişikliği sırasında toz çıkabilir.



**UYARI:** Filtre değişimi sırasında motor anahtarını her zaman Kapalı konuma getirin ve kabloyu duvar prizinden çekin.

## Ön filtrenin temizlenmesi

Filtre arada bir temizlenmelidir. Bu işlem, plastik torbalı toplama sistemini değiştirmeden önce ve iş tamamlandığında veya emme yetersiz olduğunda da yapılmalıdır.



**DİKKAT:** Filtreye zarar verebileceği için滤re yüzeyindeki parçalara çarpmaktan veya bunları sürüklemekten kaçının.



**DİKKAT:** Filtreleri temizlemek için su kullanmayın.

1. Toz aspiratörünü çalıştırırken giriş tapasını veya giriş supabını kullanarak giriş kapatın.
2. Toz aspiratörünün 5 saniye boyunca vakum bükürmesine izin verin ve ardından hızlıca Jet Pulse kolunu 5 saniye boyunca basılı tutun.
3. 2. adımı beş kez tekrar edin. Her tekrar arasında toz aspiratörünün yeniden vakum yapması önemlidir.
4. Emme hâlâ yetersizse filtrenin değiştirilmesi gereklidir. Plastik torbayı yalnızca filtreyi temizledikten sonra değiştirin.

## Ön filtre

Yalnızca Husqvarna marka filtreler kullanın. Performans vefiltreleme verimliliği yalnızca orijinal filtreler ile garanti edilebilir.



**UYARI:** Yalnızca bir boruyu değiştirmemayın. Biri bozulmuşsa tüm filtrenin değiştirilmesi gereklidir.

## Ön filtrenin değiştirilmesi

1. Tankla alt siklon arasındaki 2 tespit menteşesini gevsetin.
2. Tankla Hepa filter kapağı arasındaki hortum bağlantısında bulunan 2 tespit menteşesini gevsetin.

3. Tankı öne döndürün.
4. Filtre plakasını saat yönünün tersine 10 derece döndürüp filtreyi ve tutucuya dikkatlice ters döndürün.
5. Filtre ünitesinin üzerine plastik bir torba yerleştirin.
6. Filtreyi torbaya birlikte dikkatlice çıkarıp torbayi kapatın. Torba atılmalıdır. Yerel atık yönetmeliklerine uyun.
7. Ters sırayla yeni bir tamfiltre paketi yerleştirin.

## Ön filtrenin değiştirilmesi, T 4000



**DİKKAT:** Temizlemek için ön filtreyi çikardığınızda sadece içeriden dışarıya doğru düşük basınçlı su kullanın. Filtreye kuvvetli şekilde vurmak veya yüksek basınçlı su ya da basınçlı hava kullanmak filtreyi tahrip eder. Filtre, muhafazaya tekrar takılmadan önce %100 kuru olmalıdır.

1. 3 tespit menteşesini gevsetin ve üst kısmı çıkarın.
2. Yeni filtrenin torbasını çıkarın.
3. Filtreyi kaldırın ve yavaşça plastik bir torbaya koyun.

**Not:** Bu torba gerektiği gibi atılmalıdır.

4. Filtreyi kaldırın ve yavaşça plastik bir torbaya koyun.

## Hepa filter değiştirme



**DİKKAT:** Hepa filter pargasını temizlememayın, temizlemeye çalışılırsa Hepa filter tahrip olur. Değişim filtresini takarken, filtrenin iç kısmına dokunmamaya dikkat edin. Filtre aracının iç kısmına güç uygulamak/hasar vermek yeni filtreyi tahrip eder.



**DİKKAT:** Yedek Hepa filter takıldırken filtrenin iç yüzeyine dokunmayın. Filtrenin iç yüzeyi hasar görürsefiltre kullanılamaz hale gelir.

1. Filtre kapağındaki tespit menteşelerini gevsetip çıkarın.
2. Filtreyi temiz bir plastik torbaya dikkatlice yerleştirin.

**Not:** Bu torba gerektiği gibi atılmalıdır.

3. Ters sırayla yeni birfiltre takın.

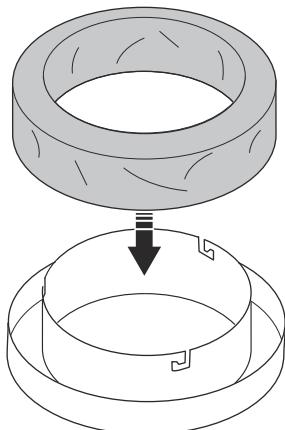
## Yeni bir Longopac toz torbası takma



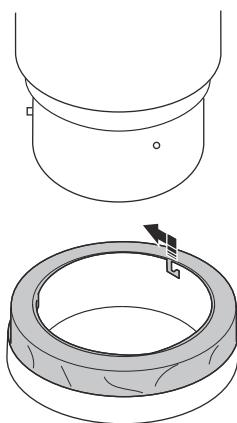
**UYARI:** Torbalı toplama sistemini değiştirmeden önce daima ön filtreyi temizleyin.

**Not:** Toz aspiratöründe Longopac sistemi bulunur.

1. Toz torbasını tutucuya yerleştirin.

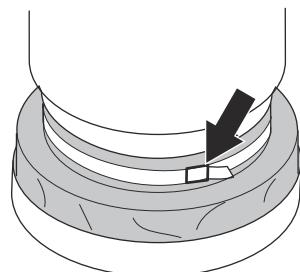


2. Toz torbası tutucusunu, tutma pimlerinde döndürerek konteynere takın.



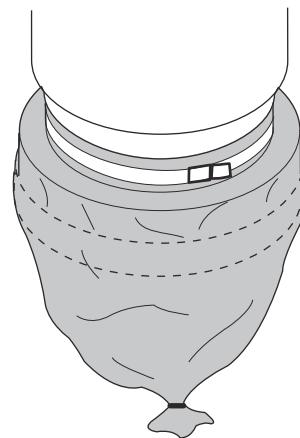
3. Torbayı, torba tutucudan çekerek konteynernin etrafına geçirin.

4. Torbayı konteynere sabitlemek için torbanın ve konteynerin çevresine bir kayış takıp sıkın.



5. Toz torbasını çekerek torba tutucunun üzerine geçirin.

6. Toz torbasının alt kısmını bir kablo bağıyla kapatın.



## Sorun giderme

### Sorun giderme çizelgesi

Sorun	Neden	Çözüm
Motor çalışmıyor	Güç yok	Makineyi prize takma
	Kablo arızalı	Kabloyu değiştirme
	Anahtar arızalı	Anahtarı değiştirme
	İletken birleşimi hatalı	İletken birleşimini değiştirme
	Faz hatası (kırmızı lamba yanıyor)	2 faz arasında geçiş yapma
Motor çalışmaya başladıkta he-men sonra duruyor	Yanlış sigorta	Doğru sigortaya bağlama
	Kabloda/makinede kısa devre	Servis çağrıma
Motor çalışıyor ancak emme yok	Hortum bağlı değil	Hortumu bağlama
	Hortum tıkalı	Hortumu temizleme
	Toz toplama torbası yok	Toz toplama sistemini takma
Motor çalışıyor ancak emme ye-tersiz	Hortum delik	Hortumu değiştirme
	Filtre tıkalı	Filtreyi temizleyin/değiştirin
	Üst kapak gevşek	Ayarlama
	Kanatta kir	Kanadı temizleme
	Contalar arızalı	Etkilenen contaları değiştirme
Motordan toz çıkmıyor	Filtre sistemi yanlış bir şekilde takılmış veya hasarlı	Filtreleri ayarlayın/değiştirin
Olağan dışı ses		Servis çağrıma

## Taşıma, depolama ve atma

### Ürünün taşınması

- Ürünü taşımadan önce Longopac torbasının boş olduğundan emin olun.
- Taşıma sırasında Longopac torbasının ürünü takılı olduğundan emin olun.
- Hareketlerin güvenli olduğundan emin olmak üzere toz aspiratörünü kaldırma için rampalar veya vinçler kullanın. Ağır ekipmanı nasıl kaldıracağınızdan emin değilseniz yardım alın.
- Nakliye sırasında hasar görmesini ve kaza olmasını önlemek için nakliye sırasında ürünü sağlam bir şekilde sabitleyin. Ürünün her iki tarafındaki bağlama kulaklılarını kullanın.
- Tekerlek kilidini tekerleklerle güvenli bir şekilde takın.

- Mümkünse ürünü iyi hava şartlarında taşıyın.
- Mümkünse ürünün taşınması için kapalı bir araç kullanın.

### Ürünün saklanması

- Ürün, dış mekan unsurlarından uzakta, iç mekanda saklanmalıdır.
- Ürünü yağmura veya neme maruz bırakmayın.
- Tekerlek kilitlerini güvenli bir şekilde takın.
- Ürünün güç kaynağıyla bağlantısını kesin.
- Ürünü ve ekipmanı donma veya aşırı ısı olmayan kuru bir alanda saklayın.
- Ekipmanı kilitli bir yerde tutarak çocukların ve izinsiz kişilerin erişmesini engelleyin.

## **Ürünün atılması**

- Yerel geri dönüşüm gerekliliklerine ve geçerli düzenlemelere uyın.
- Ürün artık kullanılmadığında, ürünü bir Husqvarna bayisine gönderin veya geri dönüşüm merkezinde bertaraf edin.

## Teknik veriler

### Teknik veriler

Veri	T 4000	T 7500	T 10000
Voltaj (3 faz), V	380-415	380-415	380-415
Frekans, Hz	50	50	50
Güç (maks.), kW (HP)	4 (5,4)	5,5 (7,4)	11 (14,7)
Fış amperi, A	16	16	32
Hava akımı (maks.), m <sup>3</sup> /h (cfm)	400 (236)	600 (353)	900 (530)
Vakum (maks.), kPa (psi)	26 (110)	28 (110)	30 (120)
Ana hortum, m (ft)	10 (32)	10 (32)	10 (32)
Giriş çapı, mm (inç) Kam kilitlemeli	63 (3)	76 (3)	76 (3)
Ön filtre, %	1 um'de %99,5'ten büyük	1 um'de %99,5'ten büyük	1 um'de %99,5'ten büyük
Ön filtre alanı, m <sup>2</sup> (ft <sup>2</sup> )	4,5 (48,4)	2,9 (31,2)	3,9 (41,9)
Hepa filter 0,3 um'de %99,99	2	2	3
Toplam Hepa filter alanı, m <sup>2</sup> (ft <sup>2</sup> )	2,4 (25,8)	5 (53,8)	7,5 (80,7)
Ses düzeyi, dB(A)	74	74	74
Toz toplama sistemi, tür	Longopac	Longopac	Longopac
Boyutlar (U*G*Y) mm (inç)	885x600x1515 (34,9x23,7x59,7)	1245x686x1753 (49,1x27,1x69,1)	1400x736x1727 (55,2x29,0x68,0)
Ağırlık, kg (lb)	106 (237)	206 (454)	336 (740)

## AT Uyumluluk Bildirimi

### AT Uyumluluk Bildirimi

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, SWEDEN, Tel +46 3614 6500 olarak tek sorumlu vasıfıyla ürünü ilişkin aşağıdaki beyanlarda bulunmaktadır:

Açıklama	Toz Toplayıcı
Marka	HUSQVARNA
Tip / Model	T 4000, T 7500, T 10000
Kimlik	2017 ve daha ileri tarihli seri numaraları

aşağıdaki AB direktifleri ve düzenlemeleriyle tamamen uyumludur:

Direktif / Düzenleme	Açıklama
2006/42/EC	"makinelerle ilgili"
2011/65/EU	"tehlikeli maddelerin kısıtlanmasıyla ilgili"

ve aşağıda belirtilen uyumlulAŞtırılmış standartlar ve/ veya teknik özellikler uygulanmıştır;

- EN ISO 12100:2010
- EN 60335-1:2012
- EN 60335-1:2012/AC:2014
- EN 60335-1:2012/A11:2014
- EN 60335-2-69:2012

Partille, 2017-08-15



Martin Huber

Küresel AR-GE Müdürü

Teknik dokümantasyon sorumlusu

# Съдържание

Въведение.....	30	Отстраняване на проблеми.....	40
Безопасност.....	33	Транспортиране, съхранение и изхвърляне.....	40
Монтаж.....	35	Технически характеристики.....	42
Операция.....	35	Декларация за съответствие на ЕО.....	43
Поддръжка.....	36		

## Въведение

### Описание на продукта

The product is a dust extractor with a suction hose. Air with dust is suctioned into an inlet valve through the suction hose. The air decreases in speed by a cyclone which cause the dust particles to move apart from the air. Small dust particles and air goes through a 2 filter system. Large dust particles are collected in the cyclone and fall through the bottom flap into a plastic bag.

### Предназначение

T-Line Dust Extractor

### Общ преглед на продукта Т 4000

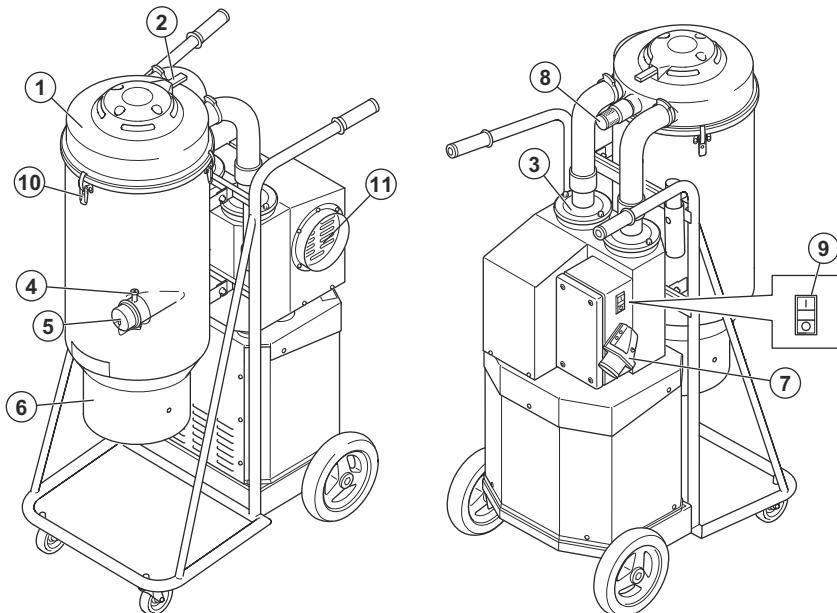
T-Line Dust Extractor

T-Line Dust Extractor

#### Забележка:

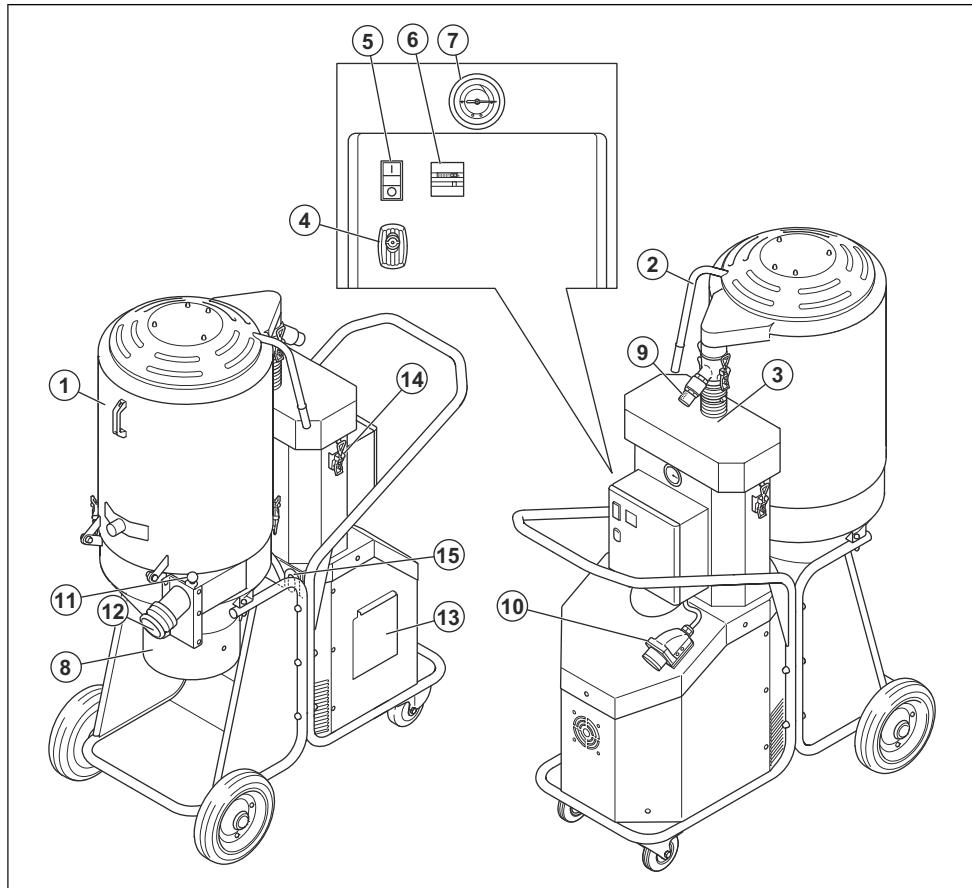
## СИСТЕМА ЗА СЪХРАНЯВАНЕ НА ПРАХ

Husqvarna T-Line Dust Extractor Longopac Longopac



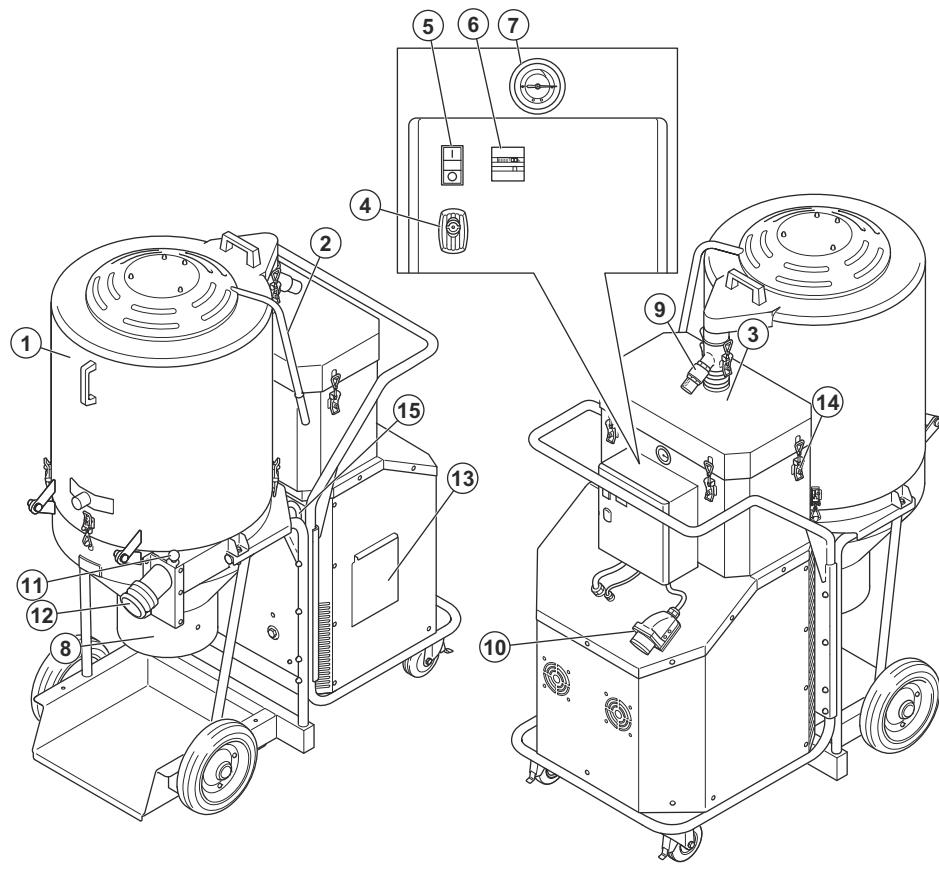
- Предфилтър
- Дръжка за пулсираща въздушна струя
- Нера filter
- Блокировка на маркуч
- Тапа за вход
- Връзка Longopac
- Socket inlet with phase converter (EU, AU)
- Pressure release valve
- Включване/изключване
- Двупозиционен лостов затвор
- CAN порт

## Общ преглед на продукта Т 7500



- Предфилтър
- Дръжка за пулсираща въздушна струя
- Нера filter
- Lock to electricity box
- Включване/изключване
- Брояч на работните часове
- Манометър
- Връзка Longopac
- Pressure release valve
- Socket inlet with phase converter
- Inlet valve
- Вход
- Utility hatch
- Двупозиционен лостов затвор
- Tie down lug 2X

## Общ преглед на продукта Т 10000



1. Предфильтър
2. Дръжка за пулсираща въздушна струя
3. Hera filter
4. Lock to electricity box
5. Включване/изключване
6. Броич на работните часове
7. Манометър
8. Бръзка Longopac
9. Pressure release valve
10. Socket inlet with phase converter
11. Inlet valve
12. Вход
13. Utility hatch
14. Двупозиционен лостов затвор
15. Tie down lug 2X

### Символи върху продукта



Прочетете внимателно ръководството за оператора и се уверете, че разбирате инструкциите, преди да използвате продукта.



Винаги използвайте одобрена предпазна маска.



Винаги използвайте одобрени антифони.



Винаги използвайте одобрени защитни средства за очите.

## Отговорност за вреди, причинени от стоки

Както е посочено в законите за отговорност за вреди, причинени от стоки, ние не носим отговорност за щети, причинени от нашия продукт, ако:

- продуктът е неправилно ремонтиран.
- продуктът е ремонтиран с части, които не са от производителя или не са одобрени от производителя.
- продуктът има принадлежност, която не е от производителя или не е одобрена от производителя.
- продуктът не е ремонтиран в одобрен сервизен център или от одобрен орган.

## Безопасност

### Дефиниции за безопасност

Предупреждения, знаци за внимание и бележки се използват за указване на особено важни части на инструкцията.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Използва се, ако има опасност от нараняване или смърт за оператора или за околните, ако не се спазват инструкциите в ръководството.



**ВНИМАНИЕ:** Използва се, ако има опасност от повреждане на машината, други материали или съседната зона, ако не се спазват инструкциите в ръководството.

**Забележка:** Използва се за предоставяне на повече информация, която е необходима в дадена ситуация.

### Общи инструкции за безопасност



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочетете предупредителните инструкции, преди да използвате продукта.

- Винаги работете с повишено внимание и се осланяйте на здравия си разум. Ако се окажете в ситуация, в която се чувствувате застрашени, преустановете работата и се посъветвайте със специалист. Съвържете се с Вашия търговец, сервизен агент или с опитен потребител. Не предприемайте действия, в които не сте уверени!
- Прочетете внимателно ръководството за оператора и разберете инструкциите, преди да използвате продукта. Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки.
- Уверете се, че сте прочели и разбрали инструкциите от ръководството на основния продукт и че сте сигури, че знаете каква индивидуална екипировка да носите, какви предпазни средства да използвате и как да работите в безопасен режим.

- Не забравяйте, че Вие, операторът, сте отговорни за предпазването на хора или тяхно имущество от нещастни случаи или опасности.
- Продуктът, с който се работи невнимателно или неправилно, е опасен инструмент, който може да предизвика сериозно или смъртоносно нараняване на оператора или забикалящите го.
- Продуктът трябва да се поддържа чист. Знайте и стикерите трябва да бъдат напълно четими.
- Тази машина не е предназначена за употреба от лица (включително деца) с намалени физически, сензорни или умствени способности или такива, на които им липсват опит и познания.
- При работа с машината дръжте децата и неуспешните лица далеч от нея.
- Операторите трябва да бъдат инструктирани по подходящ начин относно употребата на машината.
- Никога не използвайте този продукт, ако сте уморени, ако сте под въздействието на алкохол или наркотични вещества, медикаменти или други, които въздействат на зрянието, преценката или координацията Ви.
- Не хващайте щепсела или машината с мокри ръце.
- Никога не използвайте продукт, който е неизправен. Извършвайте описаните в това ръководство за експлоатация редовни проверки за безопасност, поддръжка и сервиз. Определени операции по поддръжката и сервиза се извършват единствено от квалифицирани специалисти. Направете справка с инструкциите на *Поддръжка на страница 36*.

### Електрически инструкции за безопасност



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочетете следващите предупредителни указания, преди да използвате продукта.

- Прахоуловителят е оборудван с предпазител за термична защита, който предпазва двигателя от прегряване. Ако термичният предпазител се активира, изключете машината, изключете

захранващия шнур и проверете дали торбичката за прах е пълна, дали маркучът за вакуум или филтърът не е запушен. Може да отнеме до 45 минути, докато термичната защита се върне в начално положение.

- Преди да използвате прахоуловителя, проверете дали мощността и напрежението съответстват на напрежението, показано върху типовата табелка на машината, включително и върху удължителните шнурове.
- Да се включва само в подходящо заземен контакт. Вижте *Инструкции за заземяване на страница 35*.
- Неправилното свързване на заземявания проводник на оборудването може да доведе до рисък от електрически удар. Консултирайте се с квалифициран електротехник или сервизно лице, ако имате съмнения относно правилното заземяване на контакта. Не модифицирайте предоставения щепсел, ако не пасва на контакта. Помолете квалифициран електротехник да монтира подходящ контакт.
- Ако ще използвате удължителен шнур, се уверете, че номиналните характеристики на шнура са подходящи за тази машина.
- Кабелите, повредени чрез смачкване или разкъсване, могат да са опасни, ако се използват, и незабавно трябва да се сменят.
- Не използвайте с повреден шнур или щепсел. Ако машината не работи както трябва, възможно е да е била изгнушната, повредена, оставена на открито или паднала във вода. Уверете се, че тя ще бъде ремонтирана от квалифицирано лице.
- Редовно проверявайте шнура и щепсела за повреди. Не използвайте с повреден шнур или щепсел.
- Не го дърпайте и не го пренасяйте за шнура, не използвайте шнура като дръжка, не затваряйте врата върху шнура и не дърпайте шнура около остри ръбове или югли. Не позволявайте на оборудване да преминава през шнура. Дръжте кабела далеч от нагорещени повърхности.
- Не изключвайте от контакта, като дърпате шнура. При изключване хванете щепсела.
- Не оставяйте машината без надзор, когато е включена. Изключете шнура на машината от контакта, когато няма да я използвате и преди почистване или сервиз.

от контакта, като дърпате шнура. При изключване хванете щепсела.

- Неразрешени изменения и/или приспособления може да доведат до сериозно нараняване или смъртни случаи на потребителя или други лица.
- Винаги използвайте оригинални принадлежности.
- Използвайте приспособления само както са описани в това ръководство. Използвайте само приставки, препоръчани от производителите.
- Уверете се, че областта за монтаж е устойчива, така че продуктът да не се преобърне. Риск от телесна повреда и материални щети.
- Бъдете внимателни! Двупозиционните лостови затвори може да причинят нараняване на оператора по време на сглобяване на продукта.

## Инструкции за безопасност за работа



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочетете следващите предупредителни указания, преди да използвате машината.

- Машината не трябва да се използва в среди, в които може да има експлозивни газове. This will pose a serious risk of explosion.
- Не събирайте нищо, което гори или дими, като цигари, кибритени клечки или гореща пепел.
- Не използвайте за събиране на запалими или горими течности като бензин и не използвайте в зони, където може да има такива.
- Не позволявайте натрупването на прах, косми и каквото и да било друго, което може да намали въздушния поток.
- Пазете косата, широките дрехи, пръстите и всички части на тялото си далеч от отворите и движещите се части.
- Не използвайте продукта без поставена торбичка за прах и/или филтри. Сменете системата за събиране на прах и/или филтрите, както е описано в това ръководство.



**ВНИМАНИЕ:** Тази машина е предназначена за събиране на сух незапалим прах и отпадъци в закрита среда. Не е подходящ за събиране на течности.



**ВНИМАНИЕ:** Този продукт е само за сравнително рядка работа.



**ВНИМАНИЕ:** This product shall be stored indoors only.

## Инструкции за безопасност при монтаж



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочетете следните предупредителни инструкции, преди да сглобите продукта.

- Изключете всички бутони за управление, преди да извадите кабела от контакта. Не изключвайте

## Лични предпазни средства



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочетете следващите предупредителни указания, преди да използвате машината.

- Винаги използвайте одобрени лични предпазни средства по време на работа. Личните предпазни средства не Ви предоставят пълна защита, но намаляват степента на нараняване при злополука. Говорете с дистрибутора по сервизното обслужване за препоръки относно това какво оборудване да използвате.
- Опасност от разпръскване на прах – Използване на индивидуални предпазни средства По време на смяната на филтъра може да се разпръсне нездравословен прах. Следователно потребителите трябва да носи защитни очила, защитни ръкавици и предпазна маска, отговарящи на клас на защита FFP3.
- Дълготрайното излагане на шум може да доведе до постоянно влошаване на слуха. Винаги използвайте одобрени антифони. Бъдете винаги нащрек за предупредителни сигнали или подвиквания, когато използвате антифони. Бъдете винаги нащрек за предупредителни сигнали или подвиквания, когато използвате

антифони. Винаги сваляйте антифоните незабавно след спиране на двигателя.

- Използвайте одобрени защитни ръкавици, когато извършвате техническо обслужване на продукта.

## Инструкции за безопасност при техническо обслужване



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочетете следващите предупредителни указания, преди да използвате машината.

- Уверете се, че прекъсвачът на двигателя е в положение "Off" (Изкл.). Изилючете продукта от контакта.
- Не променяйте оригиналния дизайн на продукта.
- Всички ремонти трябва да се изпълняват от квалифициран сервизен персонал. Използвайте само резервни части, доставени от производителя, или техни еквивалентни части.
- Използвайте одобрени предпазни средства. Направете справка с *Лични предпазни средства на страница 35*
- Не правете отвор в Нера filter. Повреден Нера filter може да разпръска прах.

## Монтаж

### Въведение



**ВНИМАНИЕ:** Only use extension cable with correct rated value for this product. Only connect to an outlet that is correct grounded.



**ВНИМАНИЕ:** Винаги почиствайте първичния филтър, преди да смените торбата за събиране на прах.

### Преди употреба



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Преди да използвате прахоуловителя, уверете се, че мощността и напрежението съответстват на напрежението, показано върху типовата табелка на машината, включително и върху удължителните шнурове.

осигурява път с най-малко съпротивление за електрическия ток, за да се намали риска от електрически удар. Прахоуловителят е оборудван с шнур със заземителен проводник и заземен щепсел. Щепсельт треба да се включи в подходящ контакт, който е правилно монтиран и заземен в съответствие с всички местни правила и наредби.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Да се включва само в подходящо заземен контакт. Направете справка с *Инструкции за заземяване на страница 35*

### Инструкции за заземяване

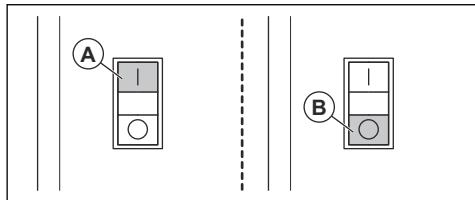


**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прахоуловителят трябва да бъде заземен. При неизправност или повреда заземяването

## За стартиране и спиране

Натиснете бутона SavE (A), за да стартирате функцията.

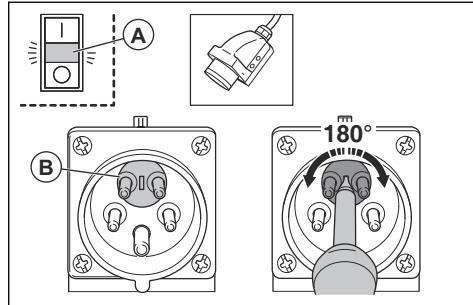
Push the red button (B) to stop the dust extractor.



### Phase converter

**Забележка:** Not applicable to variants sold in Australia or New Zealand.

If the red lamp (A) between the red and the green button lights up, there is a phase error. Switch 2 of the phases to reset (B). This is a safety measure to make sure that the pump does not start to blow.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Electrical work must be done by an approved electrician.

## Поддръжка

### Въведение



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Използвайте лични предпазни средства, направете справка с *Лични предпазни средства на страница 35* по време на сервис. Възможна е появлата на прах по време на техническо обслужване и сервис.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Повечето инциденти с участието на машини се случват по време на намиране и отстраняване на дефекти, сервиз и техническо обслужване, тъй като персоналът трябва да застане в рисковата област на машината. Предотвратете инциденти, като бъдете

внимателни, планирате и подгответе работата си.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Двигателят трябва да бъде изключен по време на дейностите, описани в тази глава, освен ако изрично не е инструктирано друго.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Всички проверки, включващи електрически компоненти трябва да бъдат извършвани единствено от лицензиран електротехник.

### График за техническо обслужване T-Line Dust Extractor

Интервалите за техническо обслужване са изчислени в зависимост от ежедневната употреба на продукта. Интервалите се променят, ако продуктът не се използва ежедневно.

Поддръжка	Преди всяка употреба	Ежедневно	Всяка седмица	При слабо засмукване	6 месеца или 1000 h	12 месеца или 2000 h
Търсете признания на износване, повреда или разхлабени връзки на органите за управление, преди уредът да бъде свързан.	X					

Поддръжка	Преди всяка употреба	Ежедневно	Всяка седмица	При слабо засмукване	6 месеца или 1000 h	12 месеца или 2000 h
Проверете дали Longopac е правилен.		X				
Направете проверка на механизма за почистване на филтъра.		X				
Направете проверка на колелата. Търсете повреди и нестабилни връзки.			X			
Почистете първичния филтър.				X		
Сменете първичния филтър.				X	X	
Сменете Hера filter				X		X

## За почистване на прахоуловителя

Важно е да се почиства прахоуловителя за предотвратяване на циркулацията на опасен прах. Винаги почиствайте прахоуловителя, преди да бъде преместен от работната зона.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Завъртете превключвателя за мотора в положение "OFF" (ИЗКЛ.) и изключете шнура от контакта, преди да почиствате или извършвате техническа поддръжка на продукта.

- Веднъж използвано всяко оборудване трябва да се счита за замърсено и да се третира след това.
- Всички части, които са замърсени след сервизна работа, трябва да се изхвърлят според правилната процедура в найлонови торби. Направете справка с местните разпоредби.
- Използвайте правилните лични предпазни средства, когато чистите продукта. Вижте *Лични предпазни средства на страница 35*.
- Почистете външната повърхност с влажно кърпа.
- Почистите филтрите и прахоуловителя в приложимата област.
- Почистете с прахосмукачка първичния филтър от външната страна. Винаги използвайте прахоуловители с HEPA филтър и мека чека, за да не повредите филтъра.
- Не използвайте вода върху електрическите компоненти.
- Не чистете прахоуловителя с високо налягане (въздух или вода).
- Не поставяйте инструменти по повърхността на филтъра, това може да го повреди.
- Не правете отвор в Hera filter, това може да причини риск за здравето.

## Смяна на филтъра



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Използвайте лични предпазни средства, направете справка с *Лични предпазни средства на страница 35* по време на смяната на филтъра. Възможна е появата на прах при смяна на филтър.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Винаги завъртайте превключвателя за мотора в положение "OFF" (ИЗКЛ.) и изключвайте шнура от контакта по време на смяна на филтъра.

## Почистване на въздушния филтър

От време на време филтърът трябва да се почиства. Това трябва да се прави преди смяната на найлоновата торба за събиране на прах, както и след приключване на работата или когато засмукването е слабо.



**ВНИМАНИЕ:** Avoid hitting or dragging items across the filter surface as this will damage the filter.



**ВНИМАНИЕ:** Не използвайте вода за почистване на продукта.

1. По време на работата на прахоуловителя затворете входа за въздух чрез тапата за вход или входния клапан.
2. Оставете да генерира вакуум за 5 секунди, а след това бързо натиснете и задържте дръжката за пулсираща въздушна струя за 5 секунди.

- Повторете стъпка 2 пет пъти. Важно е да оставите машината да възстановява вакуума след всяко повторение.
- Ако засмукването остава слабо, филтърът трябва да се смени. Сменете найлоновата торба само след почистване на филтъра.

### The pre filter

Husqvarna Performance and filtration efficiency can only be assured with original filters.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Do not replace only one tube. If one is broken, it is necessary to replace the complete filter.

### За смяна на НЕРА филтъра

- Разхлабете палеца между резервоара и долния циклон.
- Нера filter
- Завъртете резервоара напред.
- Завъртете филтърната пластина обратно на часовниковата стрелка на 10 градуса и внимателно обърнете филтъра и държача на обратно.
- Поставете пластмасова торбичка върху филтърния модул.
- Lift out the filter carefully in the bag and close it. The bag must be discarded. Направете справка с месните разпоредби за изхвърляне.
- Поставете нов пълен филтърен комплект в обратен ред.

### За смяна на НЕРА филтъра



**ВНИМАНИЕ:** Когато отстраните първичния филтър, за да го почистите, използвайте единствено вода с ниско налягане и чистете отвътре навън. Удрянето на филтъра със сила, вода под високо налягане или използването на въздух под налягане ще повреди филтъра. Филтърът трябва да бъде 100 % сух, преди да го върнете в корпуса.

- Разхлабете 3-те двупозиционни лостови затвора и махнете горната част.
  - Вземете торбата от новия филтър.
  - Вдигнете филтъра и го поставете внимателно в пластмасова торбичка.
- Забележка:** Тази торбичка трябва да се изхвърли според указанията.
- Вдигнете филтъра и го поставете внимателно в пластмасова торбичка.

### Смяна на личния идентификационен номер



**ВНИМАНИЕ:** Неправилно инсталация на резервния филтър, внимавайте да не докосвате вътрешността на филтъра. Всякакъв вид сила/повреда във вътрешността на филтърната среда ще повреди новия филтър.



**ВНИМАНИЕ:** Hepa filter Damage to the inner surface of the filter can make it unserviceable.

- Loosen the toggle fasteners on the filter cap and remove it.
- Carefully lift the filter into a clean plastic bag.

**Забележка:** Тази торбичка трябва да се изхвърли според указанията.

- Поставете нов филтър в обратен ред.

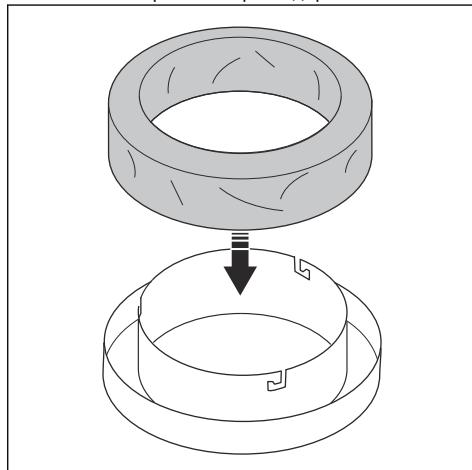
### За да монтирате нова торбичка за прах Longopac



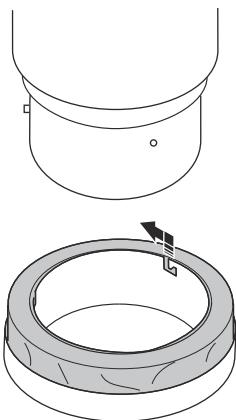
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Винаги почистявайте първичния филтър, преди да смените торбата за събиране на прах.

**Забележка:** Прахоуловителят разполага със система Longopac.

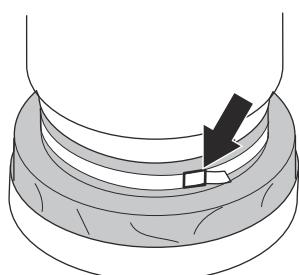
- Поставете торбата за прах в държача.



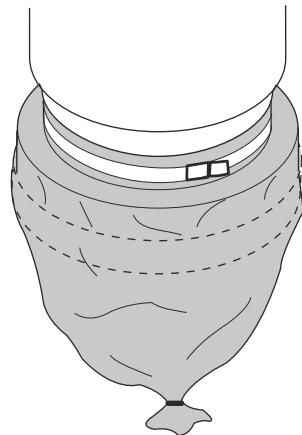
2. Прикрепете държача за торба към контейнера, завъртайки я върху задържащите щифтове.



3. Издърпайте торбата от държача за торба и я поставете около контейнера.  
4. Затегнете ремък около торбата и контейнера, за да ги прикрепите едно към друго.



5. Издърпайте торбата за прах над държача за торба.  
6. Затворете дъното на торбата за прах с кабелна връзка.



## Отстраняване на проблеми

### График за отстраняване на проблеми

Проблем	Причина	Решение
Моторът не стартира	Няма електрическо захранване	Включете щепсела на машината в контакта
	Повреден кабел	Сменете кабела
	Повреден ключ	Сменете ключа
	Повреден модул на контактора	Сменете модула на контактора
	Грешна фаза (червената лампа свети)	Преключете две фази
Моторът спира веднага след стартиране	Неправилен предпазител	Свържете към правилния предпазител
	Късо съединение в кабела/машината	Заявете сервизна услуга
Моторът работи, но няма засмукване	Маркучът не е свързан	Свържете маркуча
	Маркучът е запущен	Почистете маркуча
	Няма торбичка за прах	Поставете система за събиране на прах
Моторът работи, но засмукването е слабо	Маркучът е пробит	Сменете маркуча
	Филтърът е задръстен	Почистете филтъра/сменете филтъра
	Разхлабете горния капак	Регулирайте
	Прах в капака	Почистете капака
	Повредени уплътнители	Сменете повредените уплътнители
Моторът издухва прах	Грешно монтирана или повредена филтърната система	Регулирайте/сменете филтрите
Необичаен шум		Заявете сервизна услуга

## Транспортиране, съхранение и изхвърляне

### Транспортиране на продукта

- Уверете се, че торбата Longopac е празна преди транспортиране
- Уверете се, че торбата Longopac е прикрепена към продукта по време на транспортиране.
- Използвайте рампи или лебедки за повдигане на прахоуловителя, за да гарантирате безопасността на движението. Потърсете помощ, ако не сте сигурни как да повдигате тежко оборудване.
- Обезопасете продукта по време на транспортиране, за да избегнете повреда и инциденти. Use the tie down lugs on both sides of the product.
- Задействайте безопасно блокиращите колела.
- Ако е възможно, извършете транспортирането на продукта при благоприятни климатични условия.

- Ако е възможно, използвайте превозно средство от затворен тип по време на транспортирането на продукта.

## **Съхранение на продукта**

- Продуктът трябва да се съхранява на закрито, далеч от външни елементи.
- Не излагайте продукта на дъжд или влага.
- Прикрепете безопасно блокиращите колела.
- Изключете продукта от източника на захранване.
- Съхранявайте продукта и оборудването на сухо място без замръзване или прекомерна топлина.
- Съхранявайте цялото оборудването в заключващо се място така, че да бъде извън достъпа на деца и неуполномощени лица.

## **Изхвърляне на продукта**

- Съблюдавайте местните изисквания за рециклиране и приложимите разпоредби.
- Когато продуктът вече не се използва, изпратете го на дистрибутора или го изхвърлете на място за рециклиране.

## Технически характеристики

### Технически данни

Данни	T 4000	T 7500	T 10000
Номинално напрежение (монофазно), V	380-415	380-415	380-415
Честота, Hz	50	50	50
Мощност (макс.), kW (HP)	4 (5.4)	5.5 (7.4)	11 (14.7)
Plug amperage, A	16	16	32
Въздушен поток (макс.), m <sup>3</sup> /h (cfm)	400 (236)	600 (353)	900 (530)
Вакуум (макс.), kPa (psi)	26 (110)	28 (110)	30 (120)
Дължина на основен маркуч, m (ft)	10 (32)	10 (32)	10 (32)
Диаметър на вход, mm (in)	63 (3)	76 (3)	76 (3)
Предфилтър	>99.5%@1um	>99.5%@1um	>99.5%@1um
Площ на първичен филтър, m <sup>2</sup> (ft <sup>2</sup> )	4.5 (48.4)	2.9 (31,2)	3,9 (41.9)
Нера filter	2	2	3
Обща площ на Нера filter, m <sup>2</sup> (ft <sup>2</sup> )	2.4 (25.8)	5 (53.8)	7.5 (80.7)
Ниво на шума, dB(A)	74	74	74
Система за събиране на прах, тип	Longopac	Longopac	Longopac
Размери (Д*Ш*В), mm (in)	885x600x1515 (34.9x23.7x59.7)	1245x686x1753 (49.1x27.1x69.1)	1400x736x1727 (55.2x29.0x68.0)
Тегло, kg (lb)	106 (237)	206 (454)	336 (740)

## Декларация за съответствие на ЕО

### Декларация за съответствие на ЕО

Ние Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, SWEDEN,  
Tel +46 3614 6500 декларирате на своя собствена  
отговорност, че продуктът:

Описание	Колектор за прах
Марка	HUSQVARNA
Тип/Модел	T 4000, T 7500, T 10000
Идентификация	Серийни номера от 2017 г. и след това

отговаря напълно на следните директиви и  
регламенти на ЕС:

Директива/регламент	Описание
2006/42/EC	"относно машини"
2011/65/EU	"относно ограниченията за опасни вещества"

и че хармонизираните стандарти и/или техническите  
спецификации са приложени, както следва;

- EN ISO 12100:2010
- EN 60335-1:2012
- EN 60335-1:2012/AC:2014
- EN 60335-1:2012/A11:2014
- EN 60335-2-69:2012

Partille, 2017-08-15



Martin Huber

Директор глобална научноизследователска и  
развойна дейност

Отговорен за техническата документация

---

## Зміст

---

Вступ.....	44	Усунення несправностей.....	55
Безпека.....	48	Транспортування, зберігання й утилізація.....	55
Збирання.....	50	Технічні дані.....	57
Експлуатація.....	50	Декларація відповідності ЄС.....	58
ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....	51		

---

## Вступ

---

### Опис виробу

Цей виріб – це пиловіддільник з усмоктувальним шлангом. Повітря й пил усмоктується у впускний клапан через усмоктувальний шланг. У циклонному пиловловлювачі швидкість повітря зменшується, що дає змогу відокремити частки пилу. Невеликі частки пилу й повітря проходять через систему з двома фільтрами. Великі частки пилу збираються в циклонному фільтрі та викидаються в пластиковий мішок через заслінку на дні.

### Призначення

T-Line Dust Extractor використовується для очищення будівельних ділянок, а саме збирання сухого незаймистого пилу в приміщеннях.

T-Line Dust Extractor можна під'єднувати до середнього й великого обладнання, призначеного

для підготовлення поверхонь, на кшталт шліфувальних машин.

T-Line Dust Extractor призначений для комерційного використання, наприклад у готелях, школах, лікарнях, заводах, магазинах, офісах та орендованих комерційних приміщеннях.

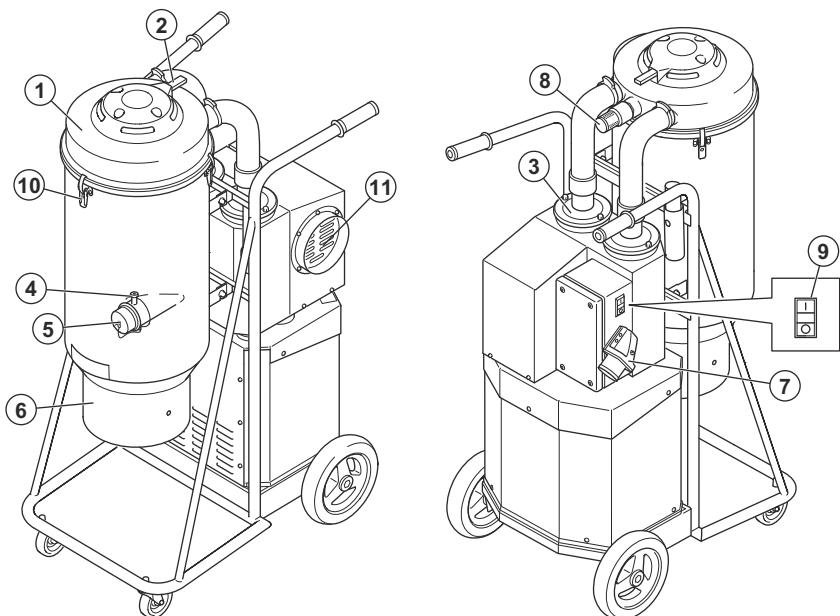
**Зверніть увагу:** Значення межі вибуховості для незаймистого пилу становить  $> 0,1 \text{ mg}/\text{m}^3$ .

---

### Система зберігання пилу

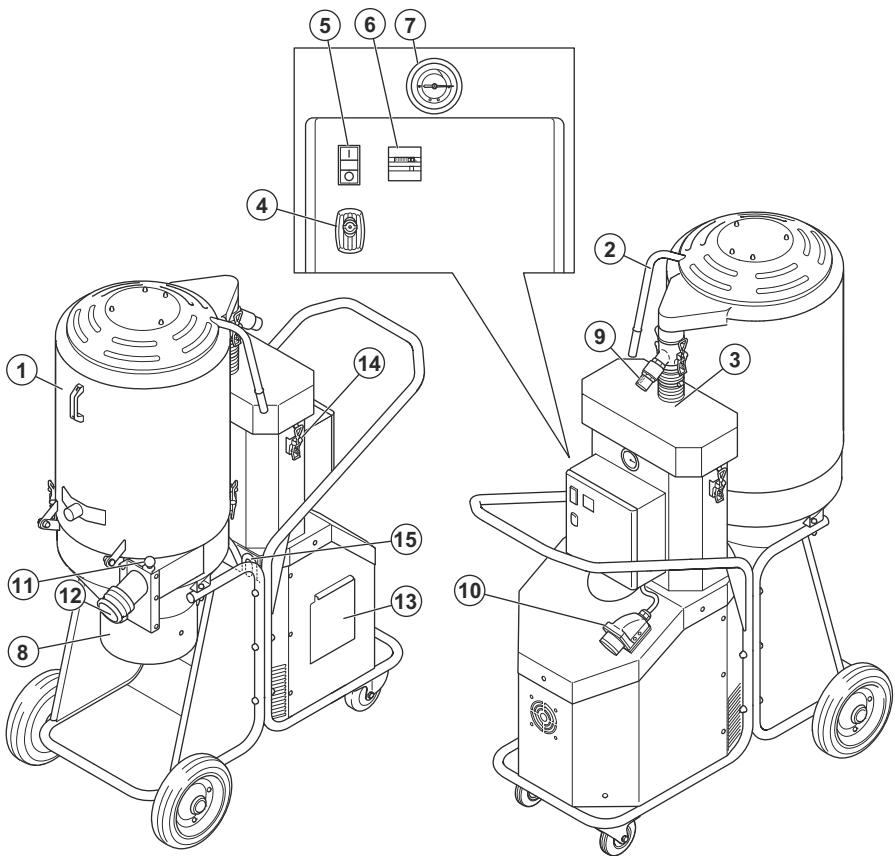
Усі T-Line Dust Extractor Husqvarna повинні використовуватися з мішком Longopac. Замінуйте Longopac лише після завершення циклу очищення фільтра.

## Огляд виробу Т 4000



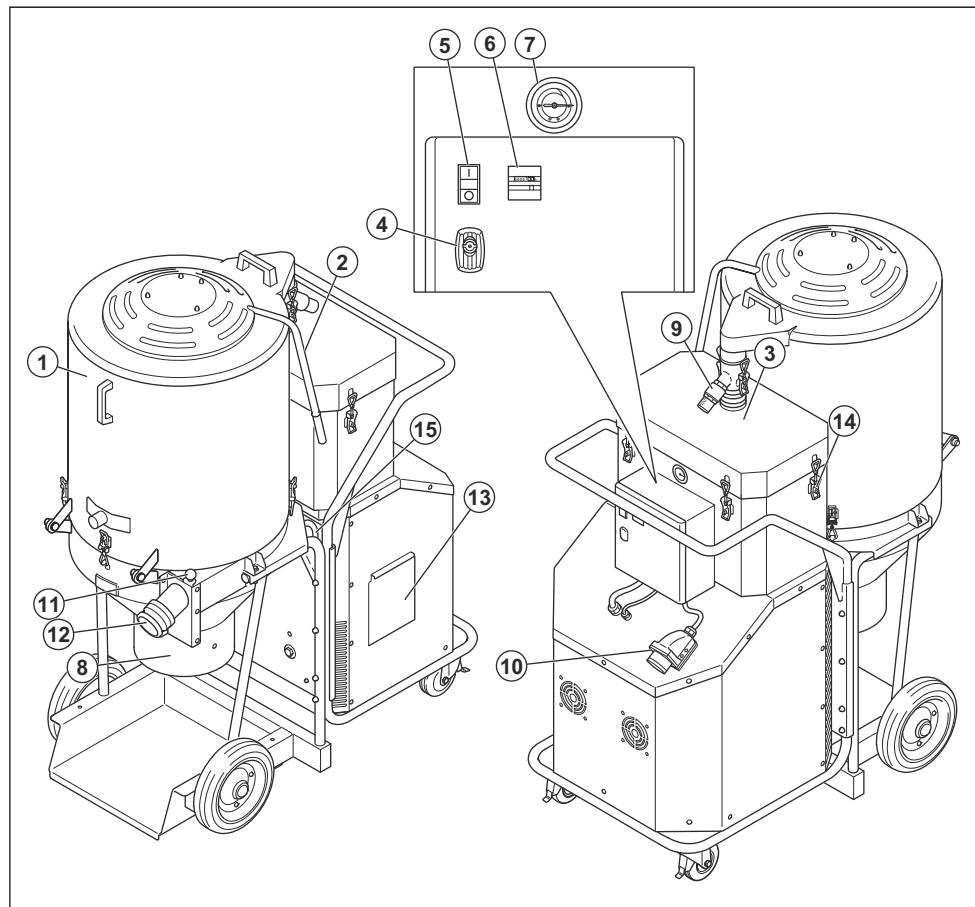
1. Фільтр попереднього очищення
2. Імпульсна реактивна рукоятка
3. Нера filter
4. Фіксатор шланга
5. Вхідна заглушка
6. Роз'єм Longopac
7. Вхідне гніздо з фазовим перетворювачем (ЕС, Австралія)
8. Клапан скидання тиску
9. Увімк. / Вимк.
10. Важільний замок
11. Отвір повітропроводу

## Огляд виробу Т 7500



1. Фільтр попереднього очищення
2. Імпульсна реактивна рукоятка
3. Нера filter
4. Фіксатор шафи електрокерування
5. Увімк. / Вимк.
6. Лічильник мотогодин
7. Манометр
8. Роз'єм Longopac
9. Клапан скидання тиску
10. Вхідне гніздо з фазовим перетворювачем
11. Впускний клапан
12. Впуск
13. Допоміжна кришка
14. Важільний замок
15. Вушко для прив'язування (2 шт.)

## Огляд виробу Т 10000



1. Фільтр попереднього очищення
2. Імпульсна реактивна рукоятка
3. Нера filter
4. Фіксатор шафи електрокерування
5. Увімк. / Вимк.
6. Лічильник мотогодин
7. Манометр
8. Роз'єм Longopac
9. Клапан скидання тиску
10. Вхідне гнізда з фазовим перетворювачем
11. Впускний клапан
12. Впуск
13. Допоміжна кришка
14. Важільний замок
15. Вушко для прив'язування (2 шт.)

### Символи на виробі



Перед початком експлуатації виробу  
уважно прочитайте Посібник користувача  
й переконайтесь, що ви зрозуміли  
наведені в ньому вказівки.



Завжди користуйтесь відповідним  
респіратором.



Завжди користуйтесь відповідними  
захисними навушниками.



Завжди користуйтеся відповідними засобами захисту очей.

## Відповідальність за якість продукції

Відповідно до законів про відповідальність за якість продукції ми не неємо відповідальності за будь-які пошкодження, спричинені роботою наших виробів, якщо:

- виріб був неправильно відремонтований;
- виріб був відремонтований із використанням деталей, виготовлених не виробником або не затверджених ним;
- виріб обладнаний аксесуаром, виготовленим не виробником або не затвердженим ним;
- виріб був відремонтований у неавторизованому сервісному центрі або неавторизованою компанією;

## Безпека

### Визначення щодо безпеки

Попередження, застереження й примітки служать для наголошення на особливо важливих положеннях посібника.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Вказує на те, що в разі порушення інструкцій, наведених у цьому посібнику, існує небезпека поранення або смерті оператора чи інших осіб, що знаходяться поруч.



**УВАГА:** Вказує на те, що в разі порушення інструкцій, наведених у цьому посібнику, існує небезпека пошкодження виробу, інших матеріалів або навколошніх об'єктів.

**Зверніть увагу:** Використовується для надання додаткової інформації щодо певної ситуації.

### Загальні правила техніки безпеки



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте попередження.

- Завжди будьте обережні та керуйтеся здоровим глуздом. Якщо ви не впевнені в безпеці своїх дій, зупиніть роботу та зверніться за порадою до фахівця. Таким фахівцем може бути представник дилера, працівник центру обслуговування або просто досвідчений користувач. Не виконуйте дій, у безпеці яких ви не впевнені!
- Перед використанням виробу уважно прочитайте посібник користувача й переконайтесь, що ви зрозуміли наведені в ньому вказівки. Зберігіть усі попередкувальні знаки й інструкції для їх користання в майбутньому.
- Прочитайте інструкцію до виробу й переконайтесь, що ви повністю її зрозуміли. Ви маєте знати, які засоби індивідуального захисту надягати, яке захисне обладнання використовувати й як працювати в безпечному режимі.

- Пам'ятайте, що саме ви, користувач, є відповідальним за те, щоб люди не наражалися на небезпеку й не страждали від нещасних випадків, а іхне майно не було пошкоджене.
- Робота з виробом пов'язана з небезпекою – неправильне або недбале користування може привести до серйозної чи навіть смертельної травми користувача або інших осіб.
- Слідкуйте за тим, щоб пристрій був чистий. Усі помітки та позначки мають бути чіткими та розбірливими.
- Виріб не призначений для використання особами (зокрема, дітьми) з обмеженими фізичними можливостями, сенсорними й розумовими здібностями, а також особами, які не мають необхідного досвіду та знань.
- Стежте за тим, щоб під час користування виробом поблизу не було дітей і сторонніх осіб.
- Оператор повинні пройти відповідний інструктаж із користуванням виробом.
- У жодному разі не користуйтесь виробом, якщо ви втомлені, перебуваєте під впливом алкоголю, наркотиків, лікарських засобів або будь-яких інших речовин, що можуть вплинути на зір, зосередженість, свідомість чи координацію рухів.
- Не торкайтесь штепсельної вилки чи виробу вологими руками.
- Забороняється користуватися несправним виробом. Дотримуйтесь вимог із технікою безпеки та вказівок із технічного обслуговування, наведених у цьому посібнику. Деякі операції технічного обслуговування мають виконувати лише кваліфіковані фахівці. Див. інструкції в **ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ** на сторінці 51.

### Правила техніки безпеки під час використання електроінструментів



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Пиловіддільник обладнано пристроям теплового захисту для попередження перегріву двигуна. У разі активзації пристроя теплового захисту

вимкніть інструмент, від'єднайте шнур живлення від мережі й перевірте, чи не заповнений мішок для пилу, чи не засмітися всмоктувальний шланг і чи не забився фільтр. Перезавантаження пристрою теплового захисту може тривати до 45 хвилин.

- Перед користуванням пиловіддільником перевіртесь, що напруга електро живлення відповідає напрузі, зазначеній на таблиці з паспортними даними інструмента. Це також стосується подовжуvalьних шнурів.
- Під'єднуйте лише до належним чином заземленої розетки. Див. *Інструкції щодо заземлення на сторінці 50*.
- Неправильне підключення провідника для заземлення обладнання може привести до небезпеки ураження електричним струмом. Якщо ви сумніваєтесь, що розетка заземлено належним чином, викличте кваліфікованого електрика або спеціаліста з технічного обслуговування для перевірки. Не змінайте штепсельну вилку, що поставляється з інструментом. Якщо вона не підходить до розетки, зверніться до кваліфікованого електрика для встановлення відповідної розетки.
- У разі використання подовжуvalьного шнура перевіртесь, що шнур за номінальними показниками підходить для цього інструмента.
- Небезпечно використовувати передавлені чи розірвані шнури. Їх слід негайно замінити.
- Забороняється використовувати інструмент із пошкодженим шнуром чи штепсельною вилкою. Якщо інструмент не працює належним чином, падав, був пошкоджений, залишився на вулиці чи потрапляв у воду, його слід віддати на ремонт кваліфікованому спеціалісту, щоб уникнути небезпеки.
- Регулярно перевіряйте шнур і штепсельну вилку на наявність пошкоджень. Забороняється використовувати інструмент із пошкодженим шнуром чи штепсельною вилкою.
- Забороняється тягнути чи нести інструмент за шнур, використовувати шнур як рукоятку, затискати його дверима чи розташовувати на гострих поверхнях і кутах. Не дозволяйте обладнанню наїжджати на шнур. Тримайте шнур якомога далі від гарячих поверхонь.
- Не витягайте штепсельну вилку з розетки, тягнучи за шнур. Щоб витягти штепсельну вилку, візьміться за неї,
- Не залишайте інструмент підключеним до мережі. Витягніть шнур із розетки, коли інструмент не використовується, а також перед очищенням чи обслуговуванням.

## Правила техніки безпеки під час монтажу



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перш ніж збирати виріб, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Перед відключенням від джерела живлення треба вимкнути всі елементи керування. Не витягайте штепсельну вилку з розетки, тягнучи за шнур. Щоб витягти штепсельну вилку, візьміться за неї,
- Внесення змін у конструкцію й/або застосування додаткових аксесуарів, яке не було узгоджене з виробником, може привести до серйозних травм і навіть загибелі користувача та інших осіб.
- Завжди користуйтеся оригінальними запчастинами й приладдям.
- Використовуйте насадки тільки так, як визначено в цьому посібнику. Використовуйте лише рекомендовані виробником насадки.
- Збирати виріб слід на стійкій поверхні, щоб він не перекинувся. Небезпека травми й пошкодження майна.
- Будьте обережні, адже важільні замки можуть травмувати оператора під час монтажу виробу.

## Правила техніки безпеки під час використання



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Заборонено використовувати виріб у середовищі, де можуть бути присутні вибухові гази. Це створює серйозну небезпеку вибуху.
- Забороняється збирати будь-який матеріал, що горить або димить, наприклад сигарети, сірники чи гарячий попіл.
- Забороняється використовувати для збирання легкозаймистих і горючих речовин, наприклад бензину, а також у місцях, де такі речовини можуть бути присутні.
- Не допускайте накопичення пилу, волосся й будь-чого іншого, що може обмежувати потік повітря.
- Тримайте волосся, одяг, пальці й інші частини тіла якомога далі від отворів і рухомих деталей пристрою.
- Не використовуйте виріб без установленого мішка для пилу й/або фільтрів. Замініть систему збирання пилу й/або фільтри, як описано в цьому посібнику.



**УВАГА:** Цей інструмент призначений для збирання сухого незаймистого пилу й сміття в приміщенні. Він не підходить для збирання рідини.



**УВАГА:** Цей виріб призначений для використання лише в приміщеннях.



**УВАГА:** Виріб повинен зберігатися тільки в приміщенні.

## Засоби індивідуального захисту



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Під час роботи обов'язково користуйтесь відповідними засобами індивідуального захисту. Засоби індивідуального захисту не можуть забезпечити абсолютний захист, але в разі нещасного випадку вони знизять ступінь тяжкості травми. Зверніться до свого дилера з обслуговування за рекомендаціями стосовно того, яке спорядження використовувати.
- Небезпека розсіювання пилу – використовуйте засоби індивідуального захисту. Під час заміни фільтра може виділятися небезпечний для здоров'я пил. Тому користувача слід надягати захисні окуляри, захисні рукавиці й респіратор, що відповідають класу захисту FFP3.
- Тривала робота за сильного шуму може привести до погіршення слуху. Завжди

## Збирання

### Вступ



**УВАГА:** Використовуйте з виробом подовжувальні кабелі лише з відповідними номінальними значеннями.

### Перед використанням



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перед користуванням пиловіддільником переконайтесь, що напруга електро живлення відповідає нап鲁з, зазначеній на табличці з паспортними даними інструмента. Це також стосується подовжувальних шнурів.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Під'єднуйте лише до належним чином заземленої розетки. Див. *Інструкції щодо заземлення на сторінці 50*

користуйтесь відповідними захисними навушниками. Працюючи в захисних навушниках, прислухайтесь до попереджувальних сигналів або окликів. Працюючи в захисних навушниках, прислухайтесь до попереджувальних сигналів або окликів. Коли двигун інструмента зупиниться, негайно зніміть захисні навушники.

- Під час технічного обслуговування виробу використовуйте відповідні захисні рукавиці.

## Правила техніки безпеки під час обслуговування



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Переконайтесь, що вимикач двигуна встановлено в положення «вимк» (Off). Від'єднайте виріб від настінної розетки.
- Не змініть оригінальну конструкцію виробу.
- Усі види ремонту має виконувати кваліфікований спеціаліст із технічного обслуговування. Використовуйте лише запасні частини, що поставляються виробником, або еквівалентні.
- Використовуйте відповідне захисне спорядження. Див. *Засоби індивідуального захисту на сторінці 50*
- Не робіть отворів у Нера filter. Зламаний Нера filter може розсіювати пил.

## Експлуатація

### Інструкції щодо заземлення



Під'єднуйте виріб лише до належним чином заземленої розетки.



**УВАГА:** Перед тим як замінити систему збирання пилу, завжди очищуйте попередній фільтр.



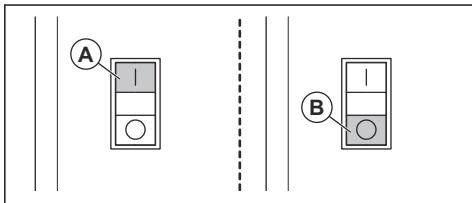
**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Пиловіддільник має бути заземлено. У разі несправності чи виходу інструмента з ладу заземлення забезпечує шлях із найменшим опором для відведення струму й зменшення небезпеки ураження електричним струмом. Пиловіддільник обладнано шнуром із провідником для заземлення обладнання й заземленою штепсельною вилкою. Штепсельну вилку слід уставляти у відповідну розетку, належним чином установлена й заземлену відповідно до

всіх застосовних місцевих норм і  
розпоряджень.

## Запуск і зупинення роботи

Для ввімкнення пиловіддільника натисніть зелену кнопку (A).

Для вимкнення пиловіддільника натисніть червону кнопку (B).



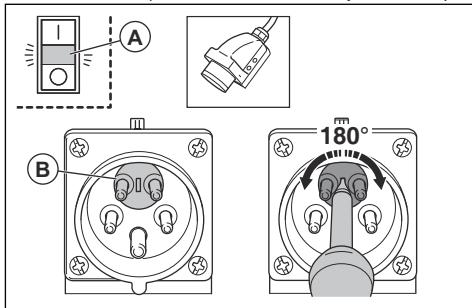
### Фазовий перетворювач

**Зверніть увагу:** Не стосується моделей, що продаються на території Австралії або Нової Зеландії.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Роботи з  
електричними компонентами повинен  
виконувати кваліфікований електрик.

Якщо між червоною й зеленою кнопкою світиться  
червона лампочка (A), існує фазова погрішність.  
Перемкніть дві фази на скидання (B). Це запобіжний  
захід для того, щоб насос не почав видувати повітря.



## Вступ



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Під час експлуатація  
використовуйте захисне обладнання, див.  
*Засоби індивідуального захисту на  
сторінці 50.* Під час технічного  
обслуговування або догляду на вас може  
потрапити пил.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Більшість нещасних  
випадків з інструментами стаються під  
час пошуку несправностей, догляду й  
технічного обслуговування, адже в цей  
час персонал перебуває в зоні ризику  
інструмента. Запобігайте нещасним  
випадкам: будьте обережні, плануйте й  
готуйтесь до виконання робіт.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Під час дій, описаних  
у цьому розділі, двигун має бути  
вимкнено, якщо не вказано інше.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Усі перевірки, під час  
яких використовуються електричні  
компоненти, мають виконуватися  
ліцензованим електриком.

## Графік технічного обслуговування T- Line Dust Extractor

Інтервали технічного обслуговування вказані з  
урахуванням щоденного використання виробу.  
Інтервали змінюються для іншої частоти  
використання виробу.

Технічне обслуговування	Перед кожним використанням	Щодня	Щотижня	Коли потужність усмоктування низька	Кожні 6 місяців або 1000 годин роботи	Кожні 12 місяців або 2000 годин роботи
Перед підключенням виробу огляньте його на наявність зношень, пошкоджень або незакріплених з'єднань.	X					

Технічне обслуговування	Перед кожним використанням	Щодня	Щотижня	Коли потужність усмоктування низька	Кожні 6 місяців або 1000 годин роботи	Кожні 12 місяців або 2000 годин роботи
Перевірте правильність установлення Longo-pas.		X				
Перевірте механізм очищення фільтра.		X				
Перевірте колеса. Перевірте на наявність пошкоджень і ненадійних з'єднань.			X			
Прочистьте фільтр попереднього очищення.				X		
Замініть фільтр попереднього очищення.				X	X	
Замініть Hera filter				X		X

## Очищення пиловіддільника

Дуже важливо періодично очищувати пиловіддільник, щоб уникнути циркуляції небезпечного пилу. Завжди очищуйте пиловіддільник, перш ніж виносити його з робочої зони.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перед очищеннем або технічним обслуговуванням виробу перемістіть перемикач двигуна в положення «OFF» (ВИМК.) і від'єднайте шнур від настінної розетки.

- Усе використане хоча б раз обладнання слід розглядати як забруднене й виконувати з ним необхідні операції після завершення роботи.
- Після обслуговування всі забруднені деталі слід належним чином утилізувати в пластикових мішках. Див. вимоги місцевого законодавства.
- Під час очищення виробу використовуйте відповідне особисте захисне спорядження. Див. *Засоби індивідуального захисту на сторінці 50*.
- Очищуйте зовнішню поверхню за допомогою вологої тканини.
- Фільтри й пиловіддільник необхідно очищати у відповідній зоні.
- Очистьте внутрішню частину фільтра попереднього очищення за допомогою пилососа. Щоб не пошкодити фільтр, використовуйте лише пиловіддільники, у яких встановлено Hera filter, і м'яку щітку.
- Забороняється використовувати воду під час роботи з електричними компонентами.

- Забороняється очищувати пиловіддільник за допомогою повітря чи води під високим тиском.
- Забороняється класти інструменти на поверхню фільтра, адже це може пошкодити його.
- Забороняється робити отвори в Hera filter, адже це може становити небезпеку для здоров'я.

## Заміна фільтра



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Під час заміни фільтра використовуйте захисне обладнання, див. *Засоби індивідуального захисту на сторінці 50*. Під час заміни фільтра може статися викид пилу.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Під час заміни фільтра завжди переміщіть перемикач двигуна в положення «OFF» (ВИМК.) і від'єднайте шнур від настінної розетки.

## Очищення фільтра попереднього очищення

Час від часу фільтр потрібно чистити. Це слід робити перед заміною пластикової системи збирання пилу, а також після завершення роботи та в разі слабкого всмоктування.



**УВАГА:** Уникайте попадання або перетягування предметів через поверхню фільтра, оскільки це може пошкодити його.



## УВАГА: Не мийте фільтри водою.

- Під час роботи пиловіддільника закрійте впускний отвір вхідною заглушкою або впускним клапаном.
- Дайте пиловіддільному створити вакуум протягом 5 секунд, після чого швидко натисніть і утримуйте імпульсну реактивну рукоятку протягом ще 5 секунд.
- Повторіть крок 2 п'ять разів. Важливо, щоб кожного разу між натисканнями кнопки в пиловіддільному падав тиск.
- Якщо всмоктування все ще слабке, слід замінити фільтр. Замініть пластиковий мішок тільки після чищення фільтра.

## Фільтр попереднього очищення

Використовуйте тільки фільтри Husqvarna. Ефективність роботи й фільтрування гарантується лише в разі використання оригінальних фільтрів.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Не замінюйте лише одну трубку. Якщо зламалася одна трубка, необхідно замінити весь фільтр.

## Заміна фільтра попереднього очищення

- Відпустіть 2 важільні замки між баком і нижнім віддленням циклонного пиловловлювача.
- Відпустіть 2 важільні замки біля шлангового з'єднання між баком і кришкою Hера filter.
- Поверніть бак уперед.
- Поверніть пластину фільтра проти годинникової стрілки на 10 градусів, потім обережно переверніть фільтр і тримач догори дном.
- Розмістіть пластиковий мішок над фільтром.
- Обережно вийміть фільтр, покладіть його в мішок і закрійте його. Мішок необхідно утилізувати. Див. місцеві норми утилізації.
- Встановлюйте новий повний фільтрувальний комплект у зворотному порядку.

## Заміна фільтра попереднього очищення Т 4000



**УВАГА:** У разі зняття фільтра попереднього очищення для його прочищення використовуйте лише воду під невеликим тиском, направлюючи її зсередини назовні. Не стукайте по фільтру із силою, не застосовуйте для його очищення воду під високим тиском чи стиснене повітря, адже це може зруйнувати його. Повторно встановлювати фільтр у корпус

дозволяється тільки після його повного висихання.

- Відпустіть 3 важільні замки й зніміть кришку.
- Візьміть мішок із нового фільтра.
- Вийміть фільтр і обережно помістіть його в пластиковий мішок.
- Вийміть фільтр і обережно помістіть його в пластиковий мішок.

**Зверніть увагу:** Цей мішок слід утилізувати належним чином.

## Заміна Нера filter



**УВАГА:** Не намагайтесь чистити Нера filter, інакше Нера filter буде пошкоджено. Під час установлення нового фільтра не торкайтесь його внутрішньої поверхні. Будь-який фізичний вплив на внутрішню поверхню фільтра чи її пошкодження зіпсует новий фільтр.



**УВАГА:** Під час заміни фільтра Нера filter не торкайтесь його внутрішньої поверхні. Пошкодження внутрішньої поверхні фільтра може зробити його непридатним до використання.

- Відкрутіть важільні замки на кришці повітряного фільтра й зніміть її.
- Обережно вийміть фільтр і покладіть його в пластиковий мішок.

**Зверніть увагу:** Цей мішок слід утилізувати належним чином.

- Установіть новий фільтр у зворотному порядку.

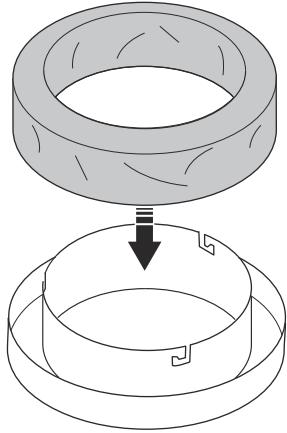
## Установлення нового мішка для пилу Longopac



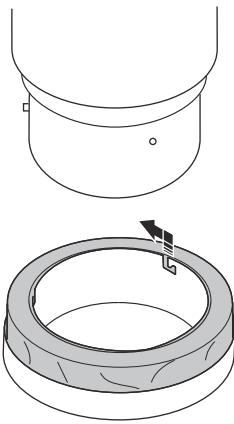
**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перед тим як замінити систему збирання пилу, завжди очищуйте попередній фільтр.

**Зверніть увагу:** Пиловіддільник обладнано системою Longopac.

1. Вставте мішок для пилу в тримач.

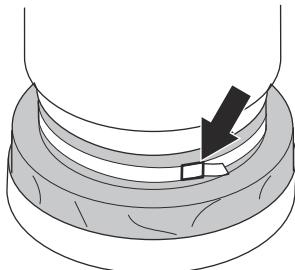


2. Закріпіть тримач мішка для пилу на контейнері шляхом вставляння його у утримувальні штифти.



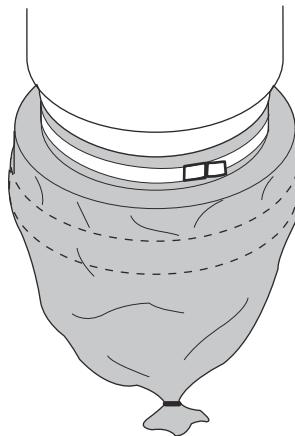
3. Підніміть мішок догори від тримача й розташуйте його навколо контейнера.

4. Затягніть ремінь навколо мішка й контейнера, щоб закріпити мішок на контейнері.



5. Натягніть мішок для пилу на тримач.

6. Закрійте нижню частину мішка для пилу за допомогою кабельних стяжок.



## Усунення несправностей

### Графік пошуку несправностей

Проблема	Причина	Рішення
Двигун не запускається	Немає живлення	Під'єднайте інструмент до мережі
	Дефектний кабель	Замініть кабель
	Дефектний перемикач	Замініть перемикач
	Дефектна контакторна схема	Замініть контакторну схему
	Помилка фази (горить червона лампа)	Поміняйте 2 фази місцями
Двигун зупиняється одразу після запуску	Невідповідний запобіжник	Під'єднайте відповідний запобіжник
	Коротке замикання в кабелі/інструменті	Замовте обслуговування
Двигун працює, але всмоктування відсутнє	Шланг не під'єднано	Під'єднайте шланг
	Шланг забився	Прочистьте шланг
	Немає мішка для збирання пилу	Установіть систему збирання пилу
Двигун працює, але всмоктування слабке	Шланг пробитий	Замініть шланг
	Фільтр засмічений	Очищте / замініть фільтр
	Верхня кришка не закріплена	Відрегулюйте
	Заслінка забруднена	Очищте заслінку
	Дефектні прокладки	Замініть пошкоджені прокладки
Пил видувається з двигуна	Неправильно встановлена або пошкоджена фільтрувальна система	Відрегулюйте / замініть фільтри
Нехарактерний шум		Замовте обслуговування

### Транспортування, зберігання й утилізація

#### Транспортування виробу

- Перед транспортуванням переконайтесь, що мішок Longopac порожній.
- Під час транспортування переконайтесь, що мішок Longopac закріплений на виробі.
- Для підйому пиловіддільника використовуйте рампи чи лебідки, щоб зробити всі операції безпечнішими. Якщо ви не впевнені, що знаєте, як правильно піднімати важке обладнання, зверніться по допомозу.

- Під час транспортування надійно закріпіть виріб, щоб уникнути пошкодження й нещасних випадків. Використовуйте вушка для прив'язування з обох боків виробу.
- Зафіксуйте блокувальні ролики на колесах.
- За можливості транспортуйте виріб за сприятливих погодних умов.
- За можливості для транспортування використовуйте транспортний засіб закритого типу.

## **Зберігання виробу**

- Виріб слід зберігати в приміщенні, подалі від впливу навколошнього середовища.
- Не тримайте виріб під дощем або в умовах вологості.
- Фіксуйте блокувальні ролики.
- Від'єднайте виріб від джерела живлення.
- Зберігайте виріб і обладнання в сухому приміщенні, захищенному від низьких та високих температур.
- Зберігайте все обладнання в закритому місці, недоступному для дітей і сторонніх осіб.

## **Утилізація виробу**

- Виконуйте місцеві вимоги та відповідні норми й правила щодо утилізації.
- Якщо виріб більше не використовується, відправте його дилеру Husqvarna або утилізуйте на відповідному підприємстві з переробки відходів.

## Технічні дані

### Технічні характеристики

Дані	T 4000	T 7500	T 10000
Напруга (3 фази), В	380–415	380–415	380–415
Частота, Гц	50	50	50
Потужність (макс.), кВт (к. с.)	4 (5,4)	5,5 (7,4)	11 (14,7)
Сила струму вилки, А	16	16	32
Витрата повітря (макс.), м <sup>3</sup> /год (куб. фут/хв)	400 (236)	600 (353)	900 (530)
Тиск (макс.), кПа (фунтів на кв. дюйм)	26 (110)	28 (110)	30 (120)
Основний шланг, м (футів)	10 (32)	10 (32)	10 (32)
Діаметр вхідного отвору, мм (дюймів), швидкорозімнє з'єднання	63 (3)	76 (3)	76 (3)
Фільтр попереднього очищення, %	> 99,5 % за 1 мкм	> 99,5 % за 1 мкм	> 99,5 % за 1 мкм
Площа фільтра попереднього очищення, м <sup>2</sup> (футів <sup>2</sup> )	4,5 (48,4)	2,9 (31,2)	3,9 (41,9)
Нера filter 99,99 % за 0,3 мкм	2	2	3
Загальна площа Нера filter, м <sup>2</sup> (футів <sup>2</sup> )	2,4 (25,8)	5 (53,8)	7,5 (80,7)
Звуковий рівень, дБ(а)	74	74	74
Система збирання пилу, тип	Longopac	Longopac	Longopac
Розміри (Д × Ш × В), мм (дюймів)	885 × 600 × 1515 (34,9 × 23,7 × 59,7)	1245 × 686 × 1753 (49,1 × 27,1 × 69,1)	1400 × 736 × 1727 (55,2 × 29,0 × 68,0)
Маса, кг (фунтів)	106 (237)	206 (454)	336 (740)

## Декларація відповідності ЄС

### Декларація відповідності ЄС

Ми, Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, SWEDEN,  
Tel +46 3614 6500, заявляємо під свою виключну  
відповідальність, що представлений виріб:

Опис	Пиловіддільник
Бренд	HUSQVARNA
Тип / модель	T 4000, T 7500, T 10000
Ідентифікація	Серійні номери за 2017 рік і пізніше

повністю відповідає наступним директивам і нормам  
ЄС:

Директива / норма	Опис
2006/42/EC	«Про механічне обладнання»
2011/65/EU	«Про обмеження використання небезпечних речовин»

і що застосовуються такі узгоджені стандарти й/або  
технічні специфікації:

- EN ISO 12100:2010
- EN 60335-1:2012
- EN 60335-1:2012/AC:2014
- EN 60335-1:2012/A11:2014
- EN 60335-2-69:2012

Partille, 2017-08-15



Мартін Губер (Martin Huber)

директор міжнародного відділу НДДКР,  
відповідальний за технічну документацію





[www.husqvarnacp.com](http://www.husqvarnacp.com)

Orijinal talimatlar  
Instrucțiuni initiale  
Оригинални инструкции  
Оригінальні інструкції

1140472-39



2019-04-09