



Husqvarna®

PÖLYN KÄSITTELYÄ LUOTTAVAISIN MIELIN



UUSIA PÖLYNEROTTIMIA HUSQVARNALTA

TEHOKKAAMPAAN TYÖNTEKOON



ESITTELYSSÄ

UUSI VALIKOIMA MONIPUOLISIA H-LUOKAN PÖLYNEROTTIMIA



Pöly on vihollinen lähes kaikilla rakennustyömailla. Se voi vahingoittaa koneen käyttäjiä. Se voi aiheuttaa laiteongelmia. Sillä voi olla kielteinen vaikutus työtehokkuuteen. Vuosien kehitystyön jälkeen meillä on ilo esitellä uusi pölynerottimien valikoimamme.

Ota laadukas pölynerotin osaksi järjestelmäsi ja työpäiväsi, niin takaat työskentelyvarmuuden, paremman tuottavuuden ja terveellisemmän työympäristön esimerkiksi hionta-, sahaus-, poraus- ja imurointitöissä.

KAKSI AKKUKÄYTTÖISTÄ JA KOLME JOHDOLLISTA MALLIA



DE 120

DE 110 S

DE 110



DE 110i 

DE 120 PACE 

KOMPAKTIT JA MONIPUOLISET PÖLYNEROTTIMET ERI KÄYTTÖTARKOITUKSIIN.

Kohtaat työssäsi kaikenlaisia työmaita ja tehtäviä.
Kun Husqvarna-pölynerotin on käden ulottuvilla, voit
hengittää puhtaampaa ilmaa – teitpä töitä missä tahansa.





Laikkaleikkurit



Poraustarvikkeet



Lattiyoikalut



Kulmahiomakoneet



Pintakäsittely

- Lattian hionta
- Sinkopuhallus
- Jyrsintä
- Tasoitus



Ja paljon muuta

- Soff-cut
- Lattiasahaus
- Käsikäyttöiset sähkötyökalut



TURVALLISUUS

TUTUSTU TYÖTOVERIIN, JOKA VÄHENTÄÄ RISKEJÄ

On tosiasia, että rakennustyöstä muodostuu pölyä ja pöly aiheuttaa riskejä. Eikö olisi hienoa, jos vierelläsi olisi kone, joka auttaisi pienentämään tätä riskiä?



KORKEAT STANDARDIT

Uusien kompaktien pölynerottimien kaikki viisi mallia täyttävät raskaalle pölynerottimien käytölle asetetut viimeisimmät H-luokan vaatimukset. Niissä on myös EN1822-standardin mukaiset HEPA H13 -suodattimet.



HEPA-SUODATIN

Kaikissa malleissa on EN1822-sertifioidut HEPA H13 -suodattimet sekä suojaus suodattimen tehokasta ja turvallista vaihtoa varten.

HEPA-SUODATTIMEN SIIJAINTI

HEPA-suodattimet sijaitsevat erillään esisuodattimesta, ja avausmekanismi vaatii kuusiokoloavaimen, mikä estää tahattoman avautumisen.

HEPA-SUODATTIMEN VALVONTA

Tämä toiminto estää laitteen käynnistämisen ilman HEPA-suodatinta. Se tarkistaa myös suodattimen tilan käytön aikana.



ILMAVIRTAUKSEN VAROITUS

Letkun halkaisijan säädöllä varustettu suodattimen integroitu hälytys ilmaisee, milloin suodatin on huollettava.

PARANNETTU LONGOPAC®-KIINNITYSJÄRJESTELMÄ

Uudistettu helppokäyttöinen Longopac®-pussikasetti-kiinnitysjärjestelmä ja V:n muotoinen alusta tekevät asennuksesta helppoa ja käsittelystä turvallista. Erityisen suojuksen ansiosta taitoksiin ei myöskään kerry pölyä.







SUORITUSKYKYINEN

SUUNNITELTU PITKÄAIKASEEN KÄYTTÖÖN

Uusi pölynerottimien valikoimamme on kehitetty pidentämään työskentelyjaksoja. Näin voit keskittyä työhön ja työskennellä pidempään, kun Husqvarna-pölynerotin hoitaa työnsä taustalla.

KESTÄVÄN KEHITYKSEN MUKAISTA PITKÄAIKASTA SUORITUSKYKYÄ e-FLOW-JÄRJESTELMÄLLÄ

Suodattimen saturaatioprosessin aikainen optimaalinen ilmannoisuus mahdollistaa koko kolmivaiheisen suodatusprosessin toiminnan suurilla tehokkuustasoilla.

Kaikki tämä jopa 30 %* pienemmällä energiankulutuksella ja vain 8 dB(A):n melutasolla**.



VAIVATON SUODATTIMEN PUHDISTUSMEKANISMI

Erittäin tehokas puhdistusmekanismi mahdollistaa suodattimen puhdistuksen, joka voidaan käynnistää vain sulkemalla tuloaukko ja painamalla painiketta.



* Perustuu laboratorioympäristössä suoritettuihin sisäisiin testeihin, jotka on tehty malleille DE 110 ja DE 120. Virran mittaus on tehty nimellisjännitteellä e-flow-aktivoituna ilman järjestelmään kohdistuvia rajoituksia. Teho lasketaan virrasta/jännitteestä, ja sitä verrataan tehonkulutukseen täydellä virtauksella ilman järjestelmään kohdistuvia rajoituksia.

** Perustuu sisäiseen testiin (raportti C20-SE128), joka on tehty malleille DE 110 ja DE 120 laboratorioympäristössä. Testissä on käytetty pölynerottimia ilman järjestelmään kohdistuvia rajoituksia mittaamalla melutasoa e-flow-toiminnon ollessa käytössä ja poissa käytöstä.



KÄYTTÖLIITTYMÄ

Käyttöliittymällä voidaan tehdä vianmääritys varhaisessa vaiheessa ja paikan päällä kohteessa sekä varmistaa, että käyttäjän pölysuojaus on odotetulla tasolla.



PIENET KOKONAISKUSTANNUKSET

Kustannustehokas pölypussijärjestelmä ja suodattimen pitkä käyttöikä mahdollistavat pienet kokonaiskustannukset.



KOMPAKTI JA HELPPOKÄYTTÖINEN

VAIVATON KÄYTTÄÄ, HUOLETON OMISTAJUUS

Parhaat koneet ovat helppoja käyttää ja helppoja omistaa. Siitä syntyy todellinen työskentelyn varmuus – ja kompaktit pölynerottimemme tarjoavat sitä päivittäin.

KOMPAKTI JA KEVYT

Pienen kokonsa ja kevyen painonsa ansiosta kaikki viisi mallia ovat helppoja kuljettaa. DE 110 painaa vain 25 kg.



HELPPO SIIRTÄÄ

Voit kuljettaa pölynerotinta kärryjen tapaan kahdella pyörällä tai työntää sitä kaikilla neljällä pyörällä. Ohjaus sujuu kummassakin tapauksessa kätevästi.



FIKSUT YKSITYISKOHDAT JA LISÄVARUSTEET

Lisää tehokkuutta fiksuilla yksityiskohdilla, kuten nostokoukuilla ja ominaisuuksilla, jotka mahdollistavat letkujen, kaapeleiden, sauvojen ja lattiatyökalujen kiinnittämisen koneeseen. Letkuissa on myös pölysuojus (antistaattisille*) letkuille ja letkupussi*, joka vähentää pölyaltistusta ja parantaa työturvallisuutta.



*Lisävaruste



PÄÄLTÄ TASAINEN

Koneen tasaisesti muotoiltu yläosa toimii lisäsäilytystilana kuljetuksen aikana.

HELPPO LIITTÄÄ

Liitä letku yhdellä kädellä ja irrota se helposti painiketta painamalla.

INTEGROITU TULOAUKON SUOJUS

Letkun tuloaukossa on kiinteä suojuus, joka peittää tuloaukon kuljetuksen, suodattimen puhdistuksen ja pölypussin vaihdon aikana.

LUKITTAVAT PYÖRÄT

Pyörien lukot pitävät koneen paikallaan käytön ja kuljetuksen aikana.



JOHDOTONTA KÄYTTÖMUKAVUUTTA

Husqvarna Construction on sitoutunut tarjoamaan akkukäyttöiset tuotteet kaikkiin kevyisiin rakennusalan sovelluksiin. Uudessa pölynerotINVALIKOIMASSAMME on kaksi akkukäyttöistä mallia, joissa on samat ominaisuudet kuin johdollisissa malleissa ja jotka tarjoavat erityistä käyttömukavuutta johdottomuuden ansiosta. Käyttöönotto ja käytön aloittaminen on nopeaa, eikä sähköverkkoliitintä tarvita. Tämän ansiosta työskentelyaika ja monikäyttöisyys voidaan optimoida.

PACE AKUT JA LATURIT

PACE™ 

B380X / B750X




Husqvarna PACE -akkujärjestelmän vankka rakenne kestää vaativissa olosuhteissa sisällä ja ulkona. Saatavilla on kaksi eri akkukokoa, jotka takaavat suuren tehon ja nopean latauksen – ja hoitavat työn kuin työn.



LATURI C900X / C1800X

Suuritehoisten akkulatureidemme kapasiteetti on 1800 W ja ne sopivat B380X- ja B750X PACE -akuille. Niissä on myös pikalataustila ja aktiivinen jäähdytys.

PACE – ERI AKKUJEN JA LATURIEN LATAUSAJAT

| AKKU | C900X LATAUSTASO | C1800X LATAUSTASO | NIMELLISJÄNNITE, V | ENERGIA, Wh | PAINO, kg |
|--|---|---|--------------------|-------------|-----------|
| |  |  | | | |
|  B380X | 45 min | 45 min | 94 | 375 | 3 |
|  B750X | 75 min | 45 min | 94 | 750 | 5 |



KAKSI OPTIMOITUA ECO-AKKUJÄRJESTELMÄÄ

Johdottomissa malleissa on kaksi erilaista eco-akkujärjestelmää, joista molempia voidaan käyttää jatkuvasti kasvavan Husqvarna-tuotevalikoiman virtalähteinä. Lisäksi molempia akkukäyttöisiä pölynerottimia voidaan käyttää monien eri (akkukäyttöisten) työkalujen kanssa.



DE 120 PACE

AKKUJÄRJESTELMÄ: PACE



DE 110i

AKKUJÄRJESTELMÄ: BLi
AKUN KÄYTTÖAIKA:

BLi300: enintään 39 minuuttia
BLi200: enintään 22 minuuttia



i-SARJA AKUT JA LATURIT

HUSQVARNA BLi200 / BLi300

Näissä kaikkiin sääolosuhteisiin soveltuvissa akuissa on pitkä käyttöaika, erinomainen kapasiteetti-painosuhte, neljän merkkivalon latausilmaisimien ja erinomaiset jäähdytysominaisuudet. Ne voidaan myös ladata yli 1 500 kertaa.



Kapasiteetti: 2,6 / 5,2 / 9,4 Ah
Paino: 0,8 / 1,3 / 1,9 kg



HUSQVARNA QC500

Tämä laturi lataa BLi300-akun 50 % nopeammin kuin QC330-laturi. Sen aktiivinen akun jäähdytystoiminto lyhentää latausaikaa ja pidentää akun kesto. Kahden merkkivalon latausilmaisimien ja suuri lähtöteho.



HUSQVARNA QC330

Nopea latausyksikkö, jossa kahden merkkivalon ilmaisimien. Aktiivinen akun jäähdytys lyhentää latausaikaa ja pidentää akun kesto.



HUSQVARNA QC80F KENTTÄLATORI

Ajoneuvojen 12 V:n liitännästä lataamiseen kohteessa tai tien päällä.



HUSQVARNA VI 600F -INVERTTERI

Mahdollistaa nopean lataamisen kentällä muuntamalla minkä tahansa lyijyhappo-akun 12 V:n tasavirran QC500-, QC330- tai QC80F-pikalaturin 220 V:n vaihtovirraksi.

i-SARJA – ERI AKKUJEN JA LATURIEN LATAUSAJAT

| AKKU | QC500 LATAUSTASO | | QC330 LATAUSTASO | | QC80F LATAUSTASO | |
|--------|---------------------|--------|---------------------|------------|---------------------|------------|
| | 80% | 100% | 80% | 100% | 80% | 100% |
| BLi200 | 30 min | 50 min | 30 min | 50 min | 2 h 25 min | 2 h 40 min |
| BLi300 | 35 min | 1 h | 55 min | 1 h 20 min | 4 h | 4 h 20 min |

HELPPO YLLÄPITÄÄ JA HUOLTAA

TURVALLISEMPI PUHDISTAA

Korkea vedeltäsuojausstandardi mahdollistaa laitteen helpon puhdistamisen.

Vesi- ja pölysuojastandardit

- IP-arvot IP 55 -luokkaan asti.
- IP-arvot akkumalleissa IPX4-luokkaan asti.



KESTÄVÄ POLYESTERISUODATIN

Esisuodatin on valmistettu kestävästä polyesteristä. Se kestää kosteutta tehokkaammin, voidaan pestä ilmassa leijuvan pölyn välttämiseksi ja kestää pidempään kuin paperisuodattimet.

UUSI PÖLYPUSSIN KIIINNITYSJÄRJESTELMÄ

1

Entistä tukevampi rakenne – nyt läpättömänä.

2

Helppo kiinnittää – napsauta vain paikalleen. Pölypussin kiinnittämiseen ei tarvita hihnaa.

3

Erillinen suojus varmistaa, ettei pölypussin taitoksiin pääse kertymään pölyä, ja vähentää pölyaltistusta pussia vaihdettaessa.



KÄYTTÖLIITTYMÄ

Käyttöliittymä antaa varoituksia huollosta varhaisessa vaiheessa ja kohteessa tehtävää vianmääritystä varten.



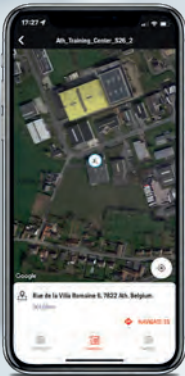
AUTOMAATTINEN KÄYNNISTYS

Automaattinen käynnistys mahdollistaa pölynerottimen käynnistämisen aktivoimalla lisäpistorasiaan kytketyn sähkötyökalun. Vain valikoidut mallit.



LIITETTÄVYYS JA FLEET SERVICES

HUSQVARNA FLEET SERVICES™ KALUSTON HALLINTAAN



SIJAINITIEDOT

Kun kone tai akku on langattoman yhteyden kantaman päässä Husqvarna Fleet Services™ -sovelluksesta, sen sijainti tallennetaan. Kun etsit konetta, voit tarkistaa ensin kartalta, onko se varastossa, huollossa, työkäytössä vai kohteessa.



HUOLTOHISTORIA JA ILMOITUKSET

Seuraa käyttötunteja ja mahdollistaa omien huoltohälytysten määrittämisen.

ENNAKOIVA SUODATTIMEN HUOLTO

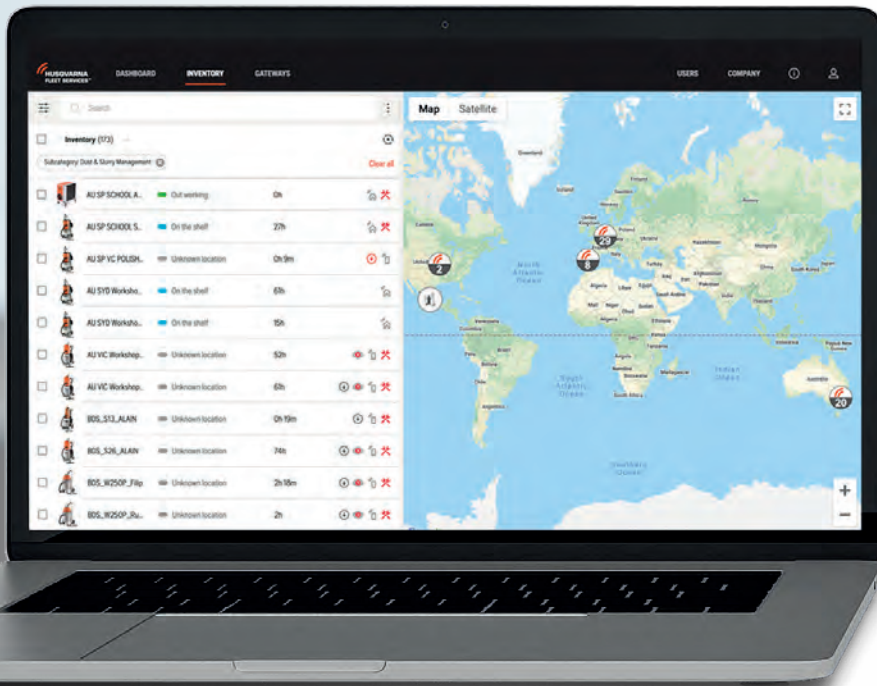
Fleet Services -sovelluksen ennakoidun huollon avulla HEPA-suodattimen vaihto voidaan suunnitella etukäteen.

LANGATTOMAT PÄIVITYKSET

Kätevät langattoman laitteen laiteohjelmistopäivitykset varmistavat, että koneessa on usein järjestelmäohjelmisto.

TOIMINTALOKI

Katso toimintaloki Fleet Services -sovelluksessa.



LISÄVARUSTEET

OPTIMAALISTA SUORITUSKYKYÄ LISÄVARUSTEILLA

Laadukas Husqvarna-lisävaruste vie pölynerottimen aivan uudelle tasolle.



LETKUPUSSIT HELPOTTAVAT KULJETUSTA

Kuljeta letkuja tässä käytännöllisessä letkupussissa ja pidä kaikki lisävarusteet samassa paikassa. Saatavana kaksi kokoa.



PÖLYSUOJUKSET

Nämä pölysuojukset peittävät sovittimet, mikä estää pölyn karkaamisen letkusta kuljettamisen aikana. Tehokas lisävaruste, joka takaa helpon ja pölyttömän letkun siirtämisen.



MONITOIMISOVITIN

Kätevän monitoimisoittimen ansiosta pölynerotin voidaan liittää sähkötyökaluun useisiin erikokoisiin liitäntöihin. Saatavana sekä 38 mm:n että 51 mm:n letkuille.



UUSI LATTIATYÖKALU

Tämä rakennuskäyttöön suunniteltu lattiatyökalu käsittelee myös karkeita pölyhiukkasia. 28 mm:n tuloaukon ansiosta sillä voi kerätä myös suurempia roskia. Leveys 370 mm tai 450 mm mallin mukaan.



UUDET IMUPUTKET

Uudet kestävät imuputket 38 mm tai 51 mm kokoisena mallista riippuen. Kaksiosainen rakenne on helppo yhdistää kätevästi napsauttamalla.



LONGOPAC®- PUSSIKASETTI

Longopac®-kasettijärjestelmän normaali käyttö varmistaa, että järjestelmä pysyy täysin suljettuna myös pussin vaihdon aikana.



ANTISTAATTISET LETKUT

Tarjoamme kattavan valikoiman antistaattisia letkuja ja sovittimia.





Husqvarna
DE 120 PACE

 Husqvarna
HOSE BAG
70L

TEKNISET TIEDOT



DE 110 S

KONEESEEN SISÄLTYY

- 5 metrin letku ja sovitimet
- 38 mm imuputki
- 370 mm lattiatyökalu, jossa kumiliuskat
- 38 mm monitoimisovitin
- Pölysuojus



DE 110

KONEESEEN SISÄLTYY

- 5 metrin letku ja sovitimet
- 38 mm imuputki
- 370 mm lattiatyökalu, jossa kumiliuskat
- 38 mm monitoimisovitin
- Pölysuojus



TEKNISET TIEDOT

| | DE 110 S | DE 110 |
|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Mallinimi | DE 110 S | DE 110 |
| Osanumero | 970 50 96-01 | 970 50 94-01 |
| Vaiheet | 1-vaihe 50-60 Hz | 1-vaihe 50-60 Hz |
| Suurin teho | 900 W | 1 100 W |
| Nimellisjännite | 220-240 V | 220-240 V |
| Nimellisvirta: | 4 A | 5 A |
| Paino | 25 kg | 25 kg |
| Suurin ilmavirtaus turbiinissa | 215 m ³ /h | 240 m ³ /h |
| Suurin ilman virtaus erottimessa | 180 m ³ /h | 210 m ³ /h |
| Suurin alipaine turbiinissa | 20 kPa | 20 kPa |
| Lisäpistorasia | ✓ | ✓ |
| Lisäpistorasian enimmäiskuorma | 2 300 W | 2 300 W |
| Pölynpoistoletkun halkaisija | 38 mm | 38 mm |
| Käyttöliittymä | On/off | Käyttöliittymä |
| Esisuodatinalue | 1.4 m ² | 1.4 m ² |
| HEPA-kokonaisala | 1.2 m ² | 1.2 m ² |
| Suojausluokka | IP54 | IP54 |



DE 120

KONEESEEN SISÄLTYY

- 7,5 metrin letku ja sovittimet
- 51 mm imuputki
- 450 mm lattiatyökalu, jossa kumiliuskat
- Pölysuojus



DE 110i

KONEESEEN SISÄLTYY

- 5 metrin letku ja sovittimet
- 38 mm imuputki
- 370 mm lattiatyökalu, jossa kumiliuskat
- 38 mm monitoimisovitin
- Pölysuojus



DE 120 PACE

TULLOSSA
PIIAN!



DE 120

970 51 48-01

1-vaihe 50-60Hz

2 200 W

220-240 V

10 A

39 kg

480 m³/h

410 m³/h

20 kPa

—

—

51 mm

Käyttöliittymä

2.7 m²

2.4 m²

IP55

DE 110i

970 51 49-02

—

900 W

36 V

—

26 kg*

215 m³/h

180 m³/h

18 kPa

—

—

38 mm

Käyttöliittymä

1.4 m²

1.2 m²

IPX4

*Ei sis. akkuja

PACE



 **Husqvarna**[®]

husqvarnacp.fi