

HURRICANE MUDELIVALIK



Peentolmuimejad

ÜLEVAADE

Soomes valmistatud Hurricane'i peentolmuimejad on tuntud oma vastupidavuse ja suurepärase filtreerimistõhususe poolest. Vanimad kasutusel olevad Hurricane'i tolmuimejad on olnud töös juba üle 30 aasta, see näitab mudeli head vastupidavust, mille saavutab lihtsa hooldusega.

KASUTAMINE KOOS TÖÖVAHENDIGA

Hurricane'i tolmuimejaid on võimalik varustada automaatse käivitusega. Tolmuimeja käivitub koos ühendatud elektritööriistaga ja lülitub välja mõni sekund pärast tööriista kasutamise lõppu.

Ühendatava elektritööriista maksimaalne võimsus on 1000 W.

FILTREERIMINE

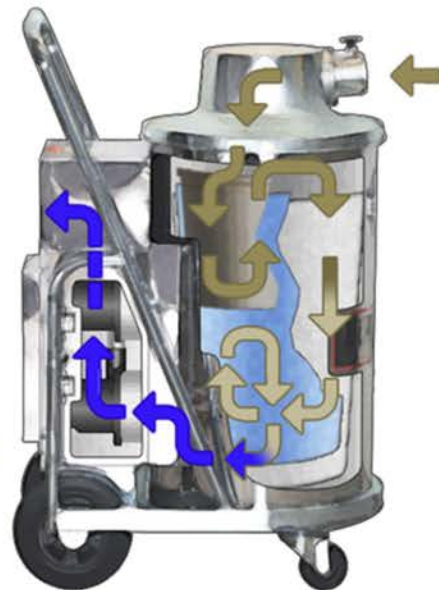
Hurricane'i tolmuimejad on mõeldud peene tolmu, näiteks betoonitolmu ja erinevate pulbrite imemiseks. Betoontolm on eriti nõudlik, see ummistab filtri kergesti ja vähendab võimsust. Hurricane'i tolmuimejate õhuringlus erineb aga tavapäraest lahendustest. Filter kasutab ära kogu mahuti sisepinna, mis võimaldab erakordselt suurt filtreerimispinda ja vähendab filtri ummistumist.

Filtrimaterjalina kasutatakse Teflon/Tetratex kattega polüestrit.

IMUVÕIMSUS JA IMEMINE

Hurricane'i mudelivalikus on nii süsinikharjadega kui ka turbiinimootoriga varustatud mudeleid. Nii on võimalik valida sobiv tolmuimeja erinevateks kasutusotstarveteks, näiteks:

- renoveerimis- ja ehitustöödel lihvimistolmu eemaldamiseks
- viimistluslihvimiseks
- pidevaks tolmu eemaldamiseks, kui tolmuimeja on ühendatud tööpingi või masinaga



HURRICANE 32

Hurricane 32 on suure jõudlusega, kompaktne ja kerge peentolmuimeja. Seade on laialdaselt kasutusel puidutööstuses ja seadmete rendifirmades ning sobib ka renoveerimis- ja remonttöödeks, näiteks korterelamute lihvimistöodeks.

Hurricane 32 on varustatud kahe imumootoriga, mis tagavad stabiilse ja ühtlase imuvõimsuse ka rasketes töötingimustes.

Seadme mass on 18 kg, tänu millele on selle transportimine ja kasutamine töökeskkonnas kerge. Vaatamata kompaktsel mõõtmele on tolmuimejal 33-liitrine mahuti, mis vähendab vajadust sagedaseks tühjendamiseks ja võimaldab katkematut tööprotsessi.

Hurricane 32 on saadaval tööriista automaatkäivitusega. Süsteem käivitab ja lülitab välja tolmuimeja vastavalt ühendatud elektritööriista töötsüklile. Ühendatava tööriista maksimaalne lubatud võimsus on 1000 W.

Lisavarustusena on võimalik lisada HEPA 13 filtrisüsteem, mis võimaldab kasutada seadet töökeskkondades, kus on nõutud kõrge peentolmu eraldamise tase ja ohutus. Seadme jõudlus võimaldab kasutada ka pikemaid imuvoolikuid läbimõõduga Ø 38 mm või Ø 50 mm.

Hurricane 32 - tehniline informatsioon

- Võimsus: 2200 W
- Mahuti maht: 33 l
- Alarõhk: 250 mbar
- Öhuvooluhulk: 7500 l/min
- Müratase: u 82 dB
- Kaal: 18 kg
- Toide: 16 A

Saadaval olevad mudeid

- Hurricane 32, ilma puhastustarvikuteta
- Hurricane 32, automaatkäivitusega
- Hurricane 32, HEPA 13 filtrisüsteem
- Hurricane 32, automaatkäivitus + HEPA 13

Puhastustarvikud on saadaval eraldi (voolikud Ø 38 mm ja Ø 50 mm, antistaatilised).



Lihtsasti hooldatav seade

HURRICANE 42 TROLLEY

Hurricane 42 Trolley on välja töötatud professionaalseks kasutamiseks eelkõige puidutööstuses, ehitusobjektidel ja seadmete rendifirmades.

Suured tagarattad ja ümar raamkonstruktsioon tagavad hea liikuvuse ka ebatasasel pinnasel.

Hurricane 42 Trolley' l on suur imuvõimsus ja mahukas kogumismahuti. 82-liitrine mahuti võimaldab pikki töösükleid ilma sagedase tühjendusega ning vaatamata 35 kg kaalule on seadet tänu stabiilsele ratastel konstruktsioonile lihtne liigutada.

Tolmuimeja on saadaval ka automaatkäivitusega, mille puhul seade käivitub koos ühendatud elektritööriistaga ja seiskub viivitusega pärast tööriista kasutamise lõppu. Ühendatava elektritööriista maksimaalne lubatud võimsus on 1000 W.

Lisavarustusena on võimalik lisada HEPA 13 filtrisüsteem, mis võimaldab kasutada seadet töökeskkondades, kus on nõutud kõrge peentolmu eraldamise tase ja ohutus.

Suur õhuvooluhulk võimaldab kasutada ka pikki imuvoolikuid läbimõõduga 38 mm või 50 mm.

Hurricane 42 Trolley - tehniline informatsioon

- Võimsus: 2200 W
- Mahuti maht: 82 l
- Alarõhk: 250 mbar
- Õhuvooluhulk: 7500 l/min
- Müratase: 82 dB
- Kaal: 35 kg
- Toide: 16 A

Saadaval olevad mudelid

- Hurricane 42, ilma puhastustarvikuteta
- Hurricane 42, automaatkäivitusega
- Hurricane 42, HEPA 13 filtrisüsteem
- Hurricane 42, automaatkäivitusega + HEPA 13

Puhastustarvikud on saadaval eraldi (voolikud Ø 38 mm ja Ø 50 mm, antistaatilised).



**Sobib erinevatesse
töökeskkondadesse**



HURRICANE 43

Hurricane 43 on vaikne peentolmuimeja, mis on mõeldud pikaajaliseks professionaalseks kasutamiseks.

Seade on varustatud vastupidava külgkanalipuhuriga ja kolmekordse filtrisüsteemiga, mis muudab selle sobivaks töökeskkondadesse, kus on oluline suur kasutustundide arv.

Külgkanalipuhur on konstruktsioonilt eriti vastupidav: selles puuduvad kuluvad süsinikharjad ning mootori laagrid on vahetatavad. See teeb Hurricane 43-st töökindla lahenduse pidevaks kasutamiseks tööstuses käsitööpinkide ja lihvimismasinade tolmu eemalduses.

Hurricane 43 sobib ka koristuseks keskkondadesse, kus on nõutud tõhus peentolmu eemaldamine.

Tänu suurele jõudlusele on seadmel võimalik kasutada pikki imuvoolikuid läbimõõduga 38 mm või 50 mm.

Lisavarustusena pakutav HEPA 13 filtrisüsteem võimaldab kasutada seadet ka kohtades, kus on nõutud väga puhas väljuv õhk.

Hurricane 43 – tehniline informatsioon

- Võimsus: 3 kW
- Mahuti maht: 82 l
- Alarõhk: 270 mbar
- Õhuvooluhulk: 5800 l/min
- Müratase: 69 dB
- Kaal: 55 kg
- Toide: 400 V / 16 A
- Kaitseaste: IP55

Tüüpilised kasutusvaldkonnad

(Hurricane 43 erinevused teiste mudelitega)

- pidev tolmu eemaldus tööstustes
- käsitööpinkide ja lihvimismasinade tolmueemaldus
- keskkonnad, kus tolmuimejat kasutatakse pikalt ja katkematult
- keskkonnad, kus on nõutav vastupidav seadme konstruktsioon ja hea hooldatavus

Saadaval olevad mudelid

- Hurricane 43, ilma puhastustarvikuteta
- Hurricane 43, HEPA 13 filtrisüsteem

Puhastustarvikud on antistaatilised, voolikud Ø 38 mm ja Ø 50 mm (5 m ja 10 m).



Lihtsasti hooldatav ja mitmekihiline filtrisüsteem



LISAVARUSTUS JA PUHASTUSTARVIKUD

Hurricane'i peentolmuimejatele on saadaval lai valik puhastustarvikuid ja lisavarustust professionaalseks kasutamiseks.



HURRICANE 32 HEPA



HURRICANE 42 HEPA



JÄMEDAMA TOLMU ELADUSMAHUTI



VAHETATAV FILTRIKOTT

PUHASTUSTARVIKUD

Hurricane'i peentolmuimejaid on võimalik varustada puhastuskomplektidega läbimõõduga 38 mm või 50 mm. Standardvarustuses on imuvooliku pikkus 5 m, kuid tänu suurele võimsusele on vajadusel võimalik kasutada ka pikemaid voolikuid.

Puhastuskomplekt Ø 38 mm

- Alumiiniumist imutoru 1,5 m
- Voolik koos otsikutega 5 m
- Reguleeritava kõrgusega pörandaotsik 38 / 450 mm (vahetatavad harja- ja kummiliistud)
- Pragude puhastusotsik 250 mm
- Tolmuhari

Puhastuskomplekt Ø 50 mm

- Alumiiniumist imutoru 1,5 m
- Voolik koos otsikutega 5 m
- Reguleeritava kõrgusega pörandaotsik 50 / 450 mm (vahetatavad harja- ja kummiliistud)
- Pragude puhastusotsik 270 mm
- Tolmuhari



HURRICANE PEENTOLMUIMEJAD – ÜLEVAADE

Hurricane peentolmuimejad on loodud nõudlikule kasutajale kohtadesse, kus on tähtis tõhus tolmueemaldus, seadme vastupidav konstruktsioon ja kasutusmugavus.

Tootevalikust leiab sobiva lahenduse nii renoveerimis- ja ehitustöödeks kui ka pidevaks tolmueemalduseks tööstusesse. Hurricane sarja imurid on tuntud oma pika tööea, lihtsa hooldatavuse ja tõhusa filtreerimise poolest. Kõik mudelid ühilduvad laia valiku lisavarustuse ja puhastusvahenditega ning mitmetele mudelitele on saadaval ka HEPA 13 filtrisüsteem.

HURRICANE TOOTESARI

- **Hurricane 32**

Kerge ja kompaktne peentolmuimeja liikuvaks professionaalseks kasutamiseks, sobib näiteks renoveerimis- ja viimistlustöödele.

- **Hurricane 42 Trolley**

Suure mahuti ja tugeva ratastel alusega (trolley) varustatud tolmuimeja ehitusobjektidele ja masinarendi ettevõtetesse.

- **Hurricane 43**

Raskeks ja pidevaks kasutamiseks loodud külgkanalipuhuriga eritolmuimeja tööstusse ning automaatseks, tööpingiga ühendatud tolmueemalduseks.

FILTREERIMINE JA LISAVARUSTUS

- Lisa HEPA 13 filtrisüsteemi võimalus valitud mudelitel
- Puhastuskomplektid Ø 38 mm ja Ø 50 mm
- Antistaatilised imuvoolikud
- Jämeda prügi eraldaja (või eelseparaator)
- Vahetatavad filtrikotid
- Ühilduvus mudelitega 42 Trolley ja 43

TÜÜPILISED KASUTUSVALDKONNAD

- Tööstustsehhid
- Masinapõhine tolmueemaldus
- Masinarendid (või tööriistarent)
- Viimistlus- ja hooldustööd

TEHNILINE INFO	Võimsus (W)	Mahuti maht	Alarõhk [mbar]	Õhuvoolu-hulk [l/min]	Müratase n.[dB]	Kaal [kg]	Mõõdud mm (P × L × K)
Hurricane 32	2200 W	33 l	250 mbar	7500	82	18	540 × 360 × 745 mm
Hurricane 42 Trolley	2200 W	82 l	250 mbar	7500	82	35	770 × 470 × 1010 mm
Hurricane 43	3000 W	82 l	270 mbar	5800	69	55	900 × 470 × 980 mm