



LAGUNA

151-CFlux3Tv2

CFlux 3 mod.2022

Tsüklonväljatõmbeseade 400V

Kasutusjuhend



Tootja

Laguna Tools Inc.

744 Refuge Way, Suite 200 Grand Prairie, Texas 75050

USA

Telefon: +1 800-234-1976

Veebileht: www.lagunatools.com

Levitaja

IGM tööriistad ja masinad s.r.o.

Ke Kopanině 560, 252 67, Tuchoměřice

Tšehhi Vabariik, EL

Telefon: +420 220 950 910

E-post: sales@igmttools.com

Koduleht: www.igmttools.com

2024-08-26

151-CFlux3Tv2 LAGUNA Tsüklon tolmu kogumiseadme käsiraamat CZ v6.01.00 A4ob
SAMPLE_MACHINE MANUAL CZ v1.00.00.00



ET – Eesti kasutusjuhend (originaaljuhendi masintõlge)

Lugupeetud klient,

Täname teid väga usalduse eest, mida olete näidanud meile uue Laguna masina ostmisel IGMilt. Käesolev kasutusjuhend on koostatud **IGM LAGUNA CFlux 3 mod.2022 Tsüklonväljatõmbeseade 400V** omanike ja kasutajate jaoks, et tagada ohutus seadistamisel, kasutamisel ja hooldamisel. Palun lugege käesolevas kasutusjuhendis sisalduvat teavet hoolikalt ja üksikasjalikult läbi. Kasutage masinat vastavalt käesolevatele juhistele ja juhiste. See tagab selle maksimaalse kasutusaja ja jõudluse. Järgige tööohutust.

Soovime teile palju töö- ja isiklikku rõõmu IGM LAGUNA CFlux 3 mod.2022 tsüklonväljatõmbeseade 400V.

Sisukord

1. Vastavusdeklaratsioon
 - 1.1 Garantii
2. Toote spetsifikatsioon
3. Ohutus
 - 3.1 Kavandatud kasutusviis
 - 3.2 Üldised ohutusjuhised
 - 3.3 Sümbolid
 - 3.4 Täiendavad juhised kapuutsidele
 - 3.5 Elektriline ühendus
 - 3.6 Keskkond
4. Masina kirjeldus
 - 4.1 Pakendi sisu
 - 4.2 Osade kirjeldus
5. Käivitamine
 - 5.1 Väljapakkimine
 - 5.2 Kokkupanek
 - 5.3 Töötamine masinaga
6. Hooldus ja kontroll
 - 6.1 Jäätmekonteineri tühjendamine
 - 6.2 Filtri jäätmekoti tühjendamine
 - 6.3 Filtri puhastamine
 - 6.4 Filtri väljavahetamine
7. Tarvikud
8. Veaotsing
9. Juhtmestiku skeem
10. Osade loetelu



EÜ vastavusdeklaratsioon (originaali tõlge)

Vastavalt järgmistele EÜ direktiividele
- Masinadirektiiv: 2006/42/EÜ
- Madalpingedirektiiv 2014/35/EL



Hageja: LAGUNA TOOLS, INC./ 744 Refuge Way, Suite 200, Grand Prairie, Texas 75050 USA

SAN FORD MACHINERY CO., LTD./ No.169, Chung shan Rd., FengYuan Dist., Taichung City 420, Taiwan (R.O.C.), Taiwan, tootja deklareerib, et allpool nimetatud masin:

TOLMUIMEJA MUDEL:

BFLUX1, CFLUX1, PFLUX1, CFLUX2, PFLUX2, CFLUX3, PFLUX3, TFLUX5, TFLUX10, XFLUX10, SFLUX10, AFLUX12, 820680, 821200

tingimusel, et seda kasutatakse ja hooldatakse vastavalt üldtunnustatud heade tavade põhimõtetele ja kasutusjuhendis esitatud soovitudele, vastab see masinadirektiivi olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele.

Isik, kes koostab ELis tehnilist dokumentatsiooni:

Nimi: IGM nastroje a stroje s.r.o.

Aadress: Ke Kopanine 560, Tuchomerice, CZ-252 67

Tel.: +420 220 950 910

E-post: sales@igmtools.com.

TCF (nr SF-2024003-A1) on arhiveeritud CEPROM S.A., mille registrijärgne asukoht on Str. Fântânele f.n., 440240 Satu Mare, judetul Satu Mare, Rumeenia.

Selle masina kõige spetsiifilisemate riskide puhul lähtuti ohutuse ja direktiivi olulistele nõuetele vastavuse osas standardite elementidest:

- EN ISO 12100:2010 / Masinate ohutus - Projekteerimise üldpõhimõtted - Riskide hindamine ja vähendamine (ISO 12100:2010)
- EN 60204-1:2018 / Masinate ohutus - Masinate elektriseadmed - Osa 1: Üldnõuded - Elektrilised tööstusseadmed.



Kuupäev: 20.05.2024

Volitatud isiku allkiri:

Funktsioon: peadirektor

Asukoht: Laguna Tools Inc.

744 Refuge Way, Suite 200, Grand Prairie, Texas 75050, USA

1.1 Garantii

IGM püüab alati pakkuda kvaliteetset ja tõhusat toodet. Garantii kohaldamisel kehtivad IGMi müügi- ja garantiitingimused.

2. Toote spetsifikatsioon

Masina mõõtmed (LxSxK):	1168 x 686 x 2286 mm
Masina kaal:	169 kg
Pakendi mõõtmed (LxSxK):	1300 x 800 x 1270 mm
Pakendi kaal:	176 kg
Müra88	dB
Mootor:	2200 W
Toide:	400 V / 50 Hz / 3 faasi
Soovitatav kaitselüliti:	16 A, laugemise karakteristik C (16/3/C)
Imemisvõimsus (traditsiooniline mõõtmine):	3831 m ³ /tunnis (2253 CFM)
Imemisvõimsus (tegelik mõõtmine):	2209 m ³ /tunnis (1299 CFM)
Maksimaalne staatiline rõhk:	2800 Pa
Ventilaatori läbimõõt:	390 mm
Imiskraani läbimõõt:	1x 200 mm või 3x 100 mm
Juhtimine:	Kõrgsageduslik kaugjuhtimispuul
Jäätmekonteineri maht:	174 l
Filter:	99,97% osakeste üle 1 mikroni
filtrereitud pindala:	9,5 m ²
Filtri mõõtmed:	400 mm läbimõõt x 900 mm kõrgus
Jäätmekott filtrile:	660 x 620 mm
Jäätmekott konteineri jaoks:	1194 x 960 mm

3. Ohutus

Õige kasutamiseks järgige käesolevas kasutusjuhendis toodud juhiseid ja teie riigis kehtivaid üldisi eeskirju. Kasutaja võtab vastutuse kasutusviiside eest, mis on vastuolus kasutusviisiga.

3.1 Kavandatud kasutusviis

Masin on ette nähtud ainult saepuru ja tolmu eemaldamiseks puidu- ja puidutöötlemismasinatelt. Muude materjalide eemaldamine on keelatud.








3.2 Üldised ohutusjuhised

Hoiatus! Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhiseid. Ohutusjuhiste eiramine võib põhjustada masina kahjustusi ja tõsiseid vigastusi operaatorile. Hoidke juhised edaspidiseks kasutamiseks alles.

- Ebaõige kasutamise korral võib masin olla ohtlik.
- Masinat tohib kasutada ainult isik, kes on kursis käesoleva kasutusjuhendi sisu ja masina tööpõhimõtetega.
- Kaitske lapsi ja lemmikloomi selle masinaga kaasolevate pakkematerjalide eest.
- Asetage masin stabiilsele, piisavalt valgustatud pinnale. Masina ümber peab olema piisavalt ruumi ohutuks töötamiseks.
- Kontrollige masina tehnilist seisukorda enne selle kasutusele võtmist. Masinat tohib kasutada ainult täiuslikus tehnilises seisukorras. Kui leiate mõne vea, ärge käivitage masinat ja laske viga parandada kvalifitseeritud isikul.
- Vahetage kahjustatud osad kohe välja. Kasutage remondiks ainult originaalvaruosasid.
- Kõik kaitsekatted peavad olema paigaldatud enne kasutuselevõtmist. Asendage kahjustatud kaitsekatted viivitamatult.
- Masinat tohivad kasutada, monteerida ja hooldada ainult isikud, kes on masinaga kursis ja on teadlikud ohtudest. Ärge tehke masinal mingeid muudatusi!
- Tehke regulaarselt hooldustöid.
- Hoidke masin ja selle ümbrus puhtana ja piisavalt valgustatud. Enne masina käivitamist eemaldage kõik tööriistad masina pinnalt ja ümbrusest.
- Teostage montaaži-, remondi- ja hooldustöid ainult siis, kui masin on vooluvõrgust lahti ühendatud.
- Vältige masina tahtmatut käivitamist. Enne vooluvõrku ühendamist veenduge, et lüliti on asendis OFF.
- Kontrollige, et elektriline vooluahel vastab käesolevas kasutusjuhendis esitatud nõuetele.
- Palun hoolitsege masinaga töötades oma ohutuse eest. Pikad juuksed, lahtised riideesemed või ehted võivad põhjustada vigastusi. Kandke sobivat tööriietust, töösaapaid, pea, silmade, kõrvade ja hingamisteede kaitset.
- Ärge kasutage masinaga töötades töökindaid.
- Ärge kasutage masinat, kui olete väsinud, haige või olete narkootikumide või ravimite mõju all.
- Jälgige oma käsi ja sõrmi. Kasutage töötamisel alati mõlemat kätt.
- Ärge kummarduge masina kohale. Hoidke töö ajal alati korralikku tasakaalu ja seiske kindlal ja stabiilsel pinnal.
- Hoidke ära laste ja teiste isikute vaba liikumine masina ümber. Hoidke masin laste ja mitte kvalifitseeritud isikute käeulatuses. Ärge lubage masinat käsitseda isikutel, kes ei ole masinat ja käesolevat kasutusjuhendit tundnud.
- Ärge jätke masinat sisse lülitatud olekus järelevalveta. Lülitage masin välja ja ühendage see vooluvõrgust lahti, kui olete töö lõpetanud.

- Ärge jätke masinat niiskesse keskkonda ega pange seda vihma kätte.
- Ärge koormake masinat üle.
- Ärge kasutage masinat tuleohtlike vedelike või gaaside läheduses.
- Veenduge, et mootori ventilatsiooniava oleks alati vaba ja takistusteta.

3.3 Sümbolid

	Enne kasutamist lugege põhjalikult läbi kogu kasutusjuhend ja ohutusjuhised.
	Kandke pea-, kuulmis-, silmade- ja hingamisteede kaitset.
	Ühendage masin vooluvõrgust lahti.
	Juhiste leidmiseks skaneerige QR-koodi.
	CE-märkis: toode vastab Euroopa Ühenduse direktiividele.
	Ärge visake seadmeid segatud olmejäätmete hulka.
	Võtke pakend nõuetekohaseks ringlussevõtuks.

3.4 Täiendavad juhised kapuutsidele

Hoiatus! Töö käigus võib tekkida tolmu, mis sisaldab kahjulikke kemikaale, näiteks pliivärvi pliid või keemiliselt töödeldud saematerjalist arseeni ja kroomi. Töötage hästi ventileeritud kohas ja kandke heakskiidetud kaitsevahendeid. Järgige oma riigi ohutusnõudeid.

- Kandke masinaga töötamisel ja selle hooldamisel silmade ja hingamisteede kaitset.
- Hävitage jäätmed (saepuru ja tolm) vastavalt teie riigi kohalikele eeskirjadele.
- Enne masina käivitamist veenduge, et rattad on lukustatud.
- Ärge kunagi jätke käsi või tööriistu imemisava lähedusse!
- Imege ainult selleks ettenähtud materjali. Kui avastate puiduga töötamise ajal, et see sisaldab metalloosi (naelad, klambrid jne), lõpetage kohe töö ja lülitage masin välja. Tühjendage konteiner (kott) ja kontrollige masina korrasolekut.
- Kontrollige regulaarselt konteineris (kotis) olevate jäätmete seisukorda. Vajaduse korral tühjendage.

3.5 Elektriline ühendus

Hoiatus! Elektriühenduste ja vooluahelate mis tahes muudatusi tohib teha ainult kvalifitseeritud elektrik vastavalt kõigile kehtivatele eeskirjadele ja standarditele.

Hoiatus! Ärge ühendage masinat vooluvõrku enne, kui see on valmis kasutuselevõtuks.



Nõuded vooluahelale

Hoiatus. Neid nõudeid kohaldatakse vooluahela suhtes, kus korraga töötab ainult üks masin. Konsulteerige kvalifitseeritud elektrikuga, et ühendada masin ühisele vooluahelale. Veenduge, et vooluahel on ohutuks tööks õigesti dimensioneeritud.

See masin on ette nähtud töötamiseks maandatud vooluvõrguga. Toiteahela hõlmab kõiki elektriseadmeid masina ja hoone kaitselüliti või kaitsmete vahel. Selle masina vooluahel peab olema dimensioneeritud nii, et see suudaks pikema aja jooksul täies koormuses voolu ohutult vastu võtta.

Maandus- ja pistiku nõuded

Hoiatus! Kui masin ei ole korralikult maandatud ja vooluvõrku ühendatud, võib tekkida elektrilöök, tulekahju või masina kahjustus.

See masin on varustatud maandatud toitejuhtmega. Pistik tuleb ühendada ainult sobivasse pistikupessa, mis on nõuetekohaselt paigaldatud ja maandatud vastavalt kõigile kohalikele eeskirjadele ja standarditele. Ärge muutke kaasasolevat pistikut!

Ärge kasutage masinat, kui toitejuhe või pistik on kahjustatud. Kõiki remonditöid tohib teostada ainult kvalifitseeritud elektrik!

3.6 Keskkond

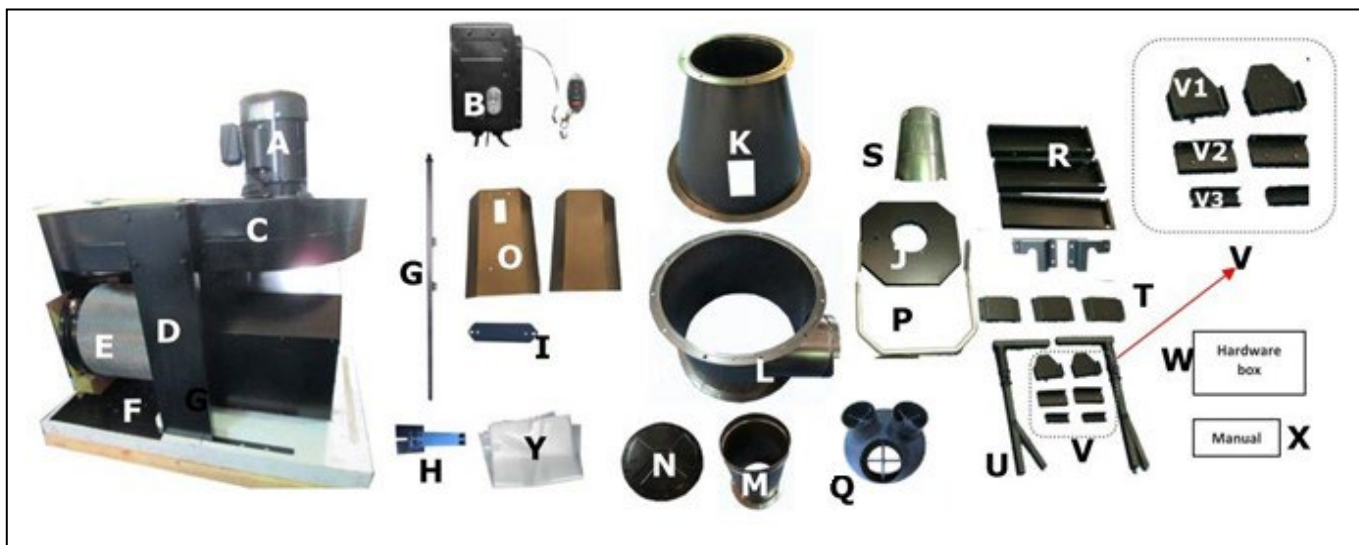
Ärge visake seadmeid segatud olmejäätmete hulka. Elektriseadmed tuleb nõuetekohaselt kõrvaldada elektrijäätmete kogumispunktides. Võtke tarvikud ja pakendid nõuetekohaseks ringlussevõtuks kaasa. Järgige oma riigis kehtivaid eeskirju.



4. Masina kirjeldus

Tutvuge allpool olevate piltidega, et tutvuda pakendi sisu ning masina osade ja funktsioonidega.

4.1 Pakendi sisu

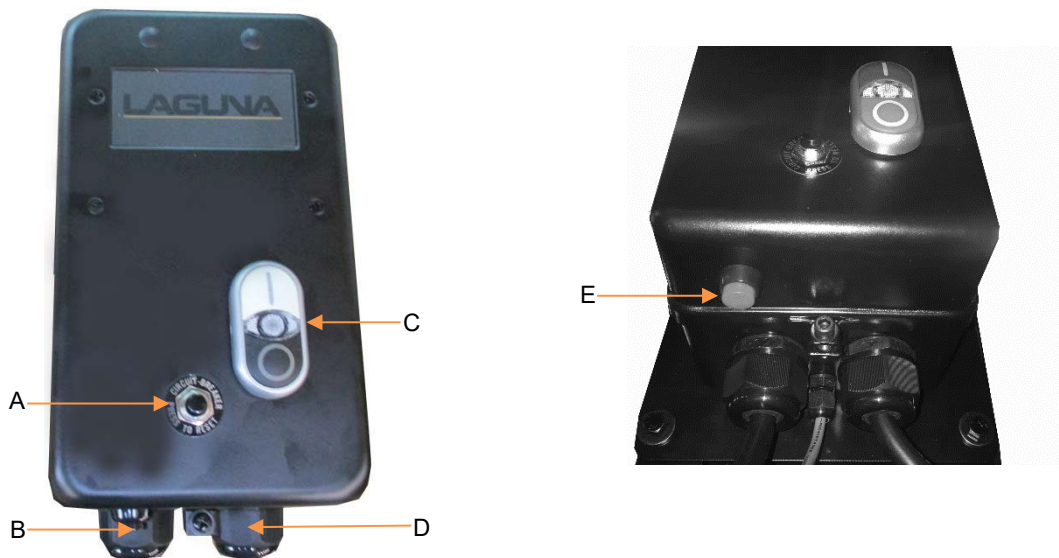


- A. Mootor
- B. Juhtpaneel ja kaugjuhtimispuult
- C. Keskne eraldusosa
- D. Ülemised toed (3x)
- E. 1 mikroni filter
- F. Alus
- G. Filtri pöörlev völli
- H. Filtri puhastusvarras (2x)
- I. Ristvarras
- J. Jäätmekonteineri kaas
- K. Tsüklonikoonus
- L. Tsükloni keskosa
- M. Sisselaskekoonus
- N. Filtrikate
- O. Jäätmekonteineri esi- ja tagakülg
- P. Käepide jäätmekonteineri kiireks kinnipigistamiseks
- Q. Imemisreduktor (3 auku)
- R. Alumine tugi (3x)
- S. Jäätmekonteineri sisemine osa
- T. Tugiplaadid (3x)
- U. Parem ja vasakpoolne töstemehhanismi riba
- V. Töstemehhanismi paigaldamise tarvikud
- V1. Alumine kolmnurkne tugiplaat (2x)
- V2. Töstemehhanismi tugi (2x)
- V3. Alumine katteplaat (2x)
- W. Kinnitusdetailid
- X. Kasutusjuhend
- Y. Jäätmekotid

4.2 Osade kirjeldus

Juhtpaneel

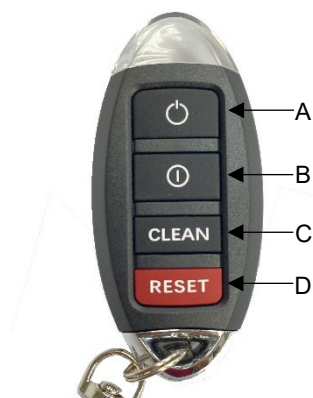
- A. Pardal olev kaitselüliti
lülitub välja, kui masin on ülekoormatud. Laske masinal paar minutit jahtuda. Seejärel vajutage lähtestamisnuppu.
- B. Toitekaabel
- C. Lüliti ON/OFF
Lülitab kapuutsi sisse või välja.
- D. Mootori toitejuhe
- E. Paneelil olev nupp Pair
Kasutatakse kontrolleri ja masina sidumiseks.



Kaugjuhtimispuhli

Kaugjuhtimispuhli jaoks on vaja 12 V akut, tüüp 27A.

- A. Toitenupp
- B. Väljalülitusnupp
- C. Nupp filtripuhastuse käsitsi aktiveerimiseks (ainult PFlux)
- D. Juhtimispuhliil olev paaritusnupp



Kaugjuhtimispuhli sidumine

1. Enne kaugjuhtimispuhli sidumist veenduge, et masin on sisse lülitatud.
2. Seadke see sisse.

Vajutage paneelil olevat paaritusnuppu, kuni kuulete kahte helisignaali.

3. Vajutage paaritusnuppu.

Hoidke kaugjuhtimispuhli sidumisnuppu ja paneeli sidumisnuppu samaaegselt all, kuni kuulete kolme helisignaali.

Juhtpult on nüüd ühendatud.

Mitme kaugjuhtimispuhli sidumine

Ühe masinaga saab siduda kuni 5 kaugjuhtimispuhli. Iga kaugjuhtimispuhli tuleb paarisidada eraldi. Kui ühendate masinaga

kuuenda kaugjuhtimispuldi, eemaldatakse esimene ühendatud kaugjuhtimispult ja asendatakse kuuenda kaugjuhtimispuldiga. See kehtib ka teiste juhtpulte kohta.

5. Käivitamine

Ligikaudne kokkupanemise ja seadistamise aeg: 4-5 tundi.

5.1 Väljapakkimine

Pakkimisel eraldage masin ja kõik kaasasolevad osad pakendimaterjalidest ja kontrollige, et need ei oleks transportimisel kahjustatud. Kui transportimise tagajärjel on tekkinud kahjustusi, võtke viivitamatult ühendust oma tarnijaga.

Kapuuts tarnitakse ühes karbis. Masina eemaldamiseks karbist on vaja kahte inimest! Väljatõmbur on raske, palun olge tõstmisel ja käsitlemisel ettevaatlik.

1. Lõigake ettevaatlikult sidumisribad.
2. Lõika sidumisribad. Lõigake piki karbil olevat lindi.
3. Eemaldage kõik osad polüstüreeni pealt ja asetage need kõrvale.
4. Eemaldage kõik osad. Eemaldage polüstüreeni pakkematerjal masina pealt.
5. Eemaldage masina osad ettevaatlikult karbist ja asetage kõrvale.
6. Kontrollige kõiki osi vastavalt pakendi sisule .

5.2 Kokkupanek

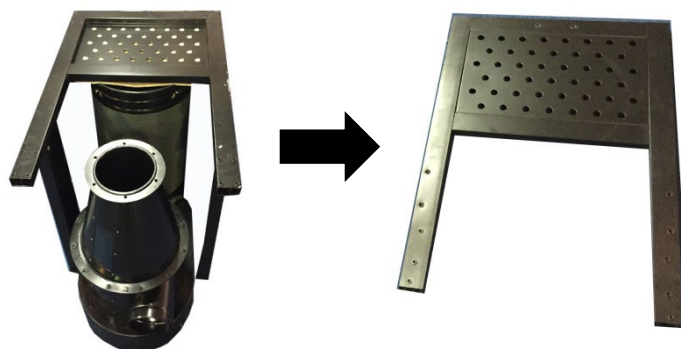
Vajalikud tööriistad (ei kuulu komplekti):

- Külgmised mutrivõtmed - 10 mm; 12 mm; 14 mm
- Phillips kruvikeeraja
- Inbus - 4 mm; 5 mm
- Silikoon

1. samm: Võtke teise inimese abiga pakendist välja kapoti keskne eraldusosa. Keerake see tagurpidi ja asetage see polüstüreeni sisse.



2. samm: Eemaldage alus, mis on kinnitatud (3x) ülemiste tugede külge. Säilitage (6x) 3/8 "x3/4" poldid ja (6x) 3/8" seibid.



Samm 3: Valmistage ette (16x) 5/16 "x3/4" kruvid ja (16x) 5/16" seibid. Paigaldage kaks piduriga liikurratast (B) aluse sellele osale, kus on jäätmemahuti avaus, ja teised kaks liikurratast (A) aluse vastaspoolele.

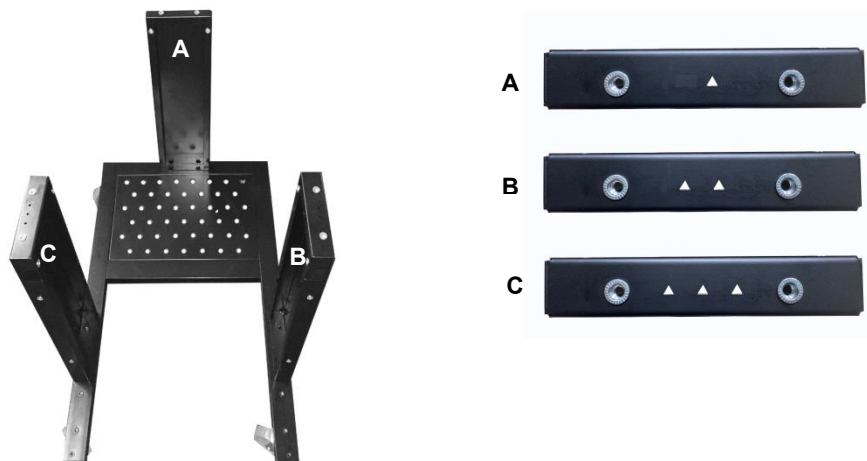


Samm 4: Pöörake alus ümber ja asetage see ratastele. Paigaldage (3x) alumised tugipostid (kolmnurkade ülaosa suunaga sissepoole) alusele, kasutades (6x) 3/8 "x3/4" poldid ja (6x) 3/8 "x7/8" lamedad seibid.

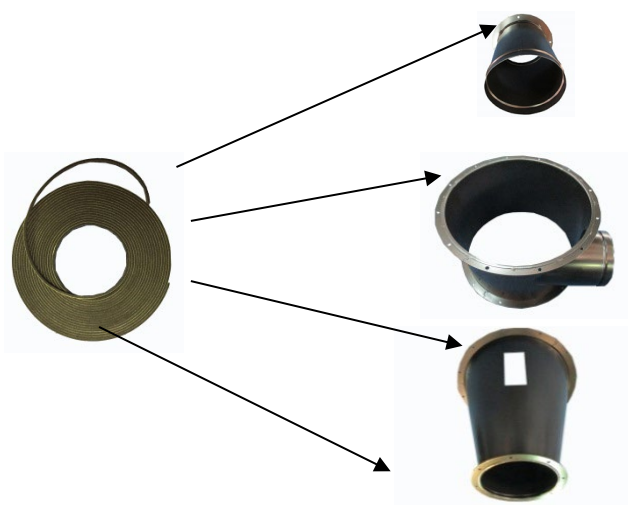
A - Paigaldage tugipostid nii, et üks kolmnurk on filtri küljel.

B - paigaldage tugipost kahe kolmnurgaga esipoolele.

C - paigaldage tugipost kolme kolmnurgaga vastasküljele.



Samm 5: Kandke 3x6 mm isoleerivat tihendit järgmise kolme osa servale: sisselaskekoorus (ülemine serv), tsükloni keskosa (ülemine serv), tsükloni koonus (ülemine ja alumine serv).



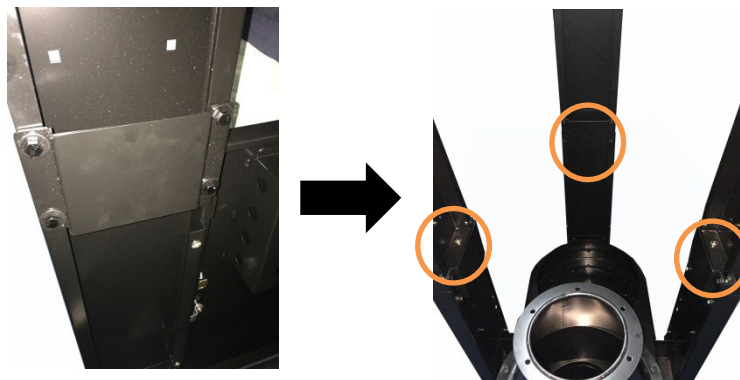
Samm 6: Kinnitage sisselaskekoonus keskse eraldusosa külge, kasutades (4x) 5/16 "x5/8" poldid ja (4x) 5/16" seibid. Seejärel kinnitage keskne tsükloniosa keskse eraldusosa külge, kasutades (12x) 5/16 "x3/4" poldid ja (12x) 5/16" seibid. Seejärel paigaldage tsükloni koonus tsükloni keskosa külge, kasutades (12x) 5/16 "x3/4" poldid, (24x) 5/16" seibid ja (12x) 5/16" mutrid. Veenduge, et tsükloni keskosa on õigesti orienteeritud. Überpööratud asendis on imemisühendusava paremal pool (A). Töösasendis on imemisühendusava vasakul pool (B).



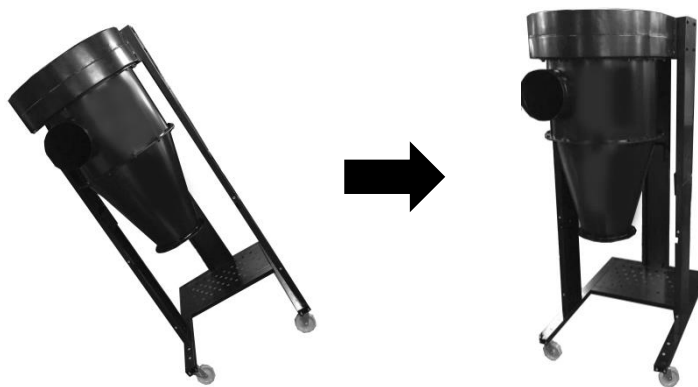
Samm 7: Ühendage alus koos tugipostidega keskse eralduslõikega. Veenduge, et alumised ja ülemised tugipostid sobivad kokku. Kasutage (6x) 5/16 "x3/4" poldid ja (6x) 5/16" seibid, et ühendada ülemised ja alumised tugipostid.



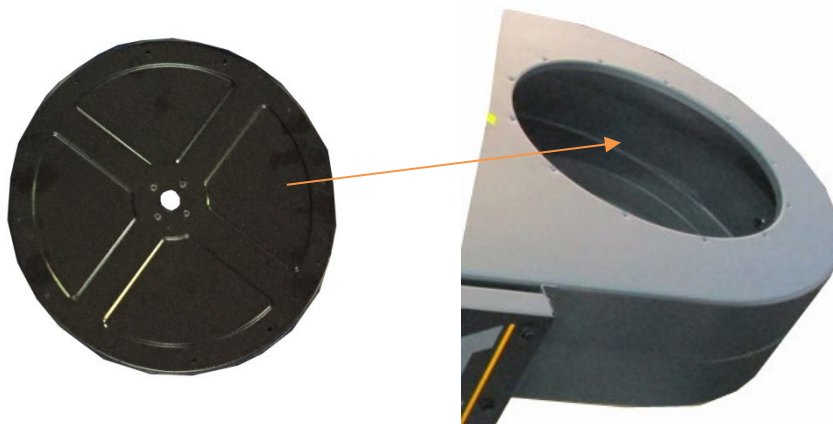
Samm 8: Kinnitage (3x) tugipostide tugevdusplaadid alumise ja ülemise tugiposti ühenduskohale, kasutades (12x) 5/16 "x3/4" poldid ja (12x) 5/16" seibid.



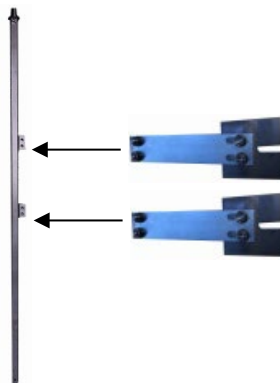
Samm 9: Keerake kapuuts teise inimese abiga ümber ja asetage see ratastele.



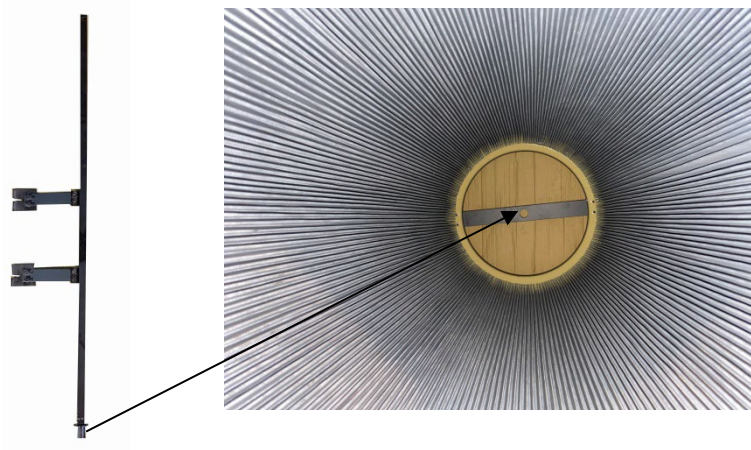
Samm 10: Kandke isolatsioonitihend kaane servale. Kinnitage filtri kate keskse eraldusosa külge (12x) 3/16 "x1/2" lehtkruvidega.



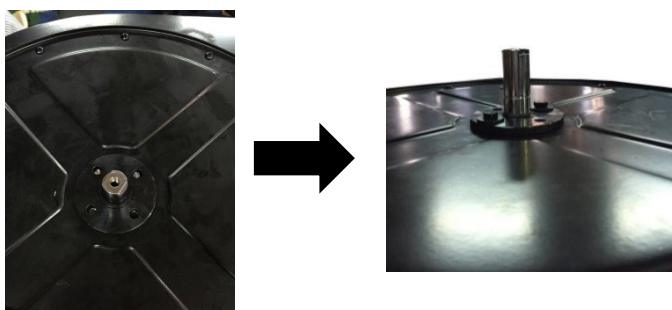
Samm 11: Võtke (2x) filtripuhastusvars ja kinnitage need filtri pöörlevale völliile (4x) 1/4 "x5/8" poltide, (8x) 1/4" seibide ja (4x) 1/4" mutritega.



Samm 12: Sisestage filtri pöörlev völikomplekt filtrisse. Kokkupanekut on lihtsam nurga all sisestada. Sisestage pöörleva völli põhi filtri põhjas olevasse auku.



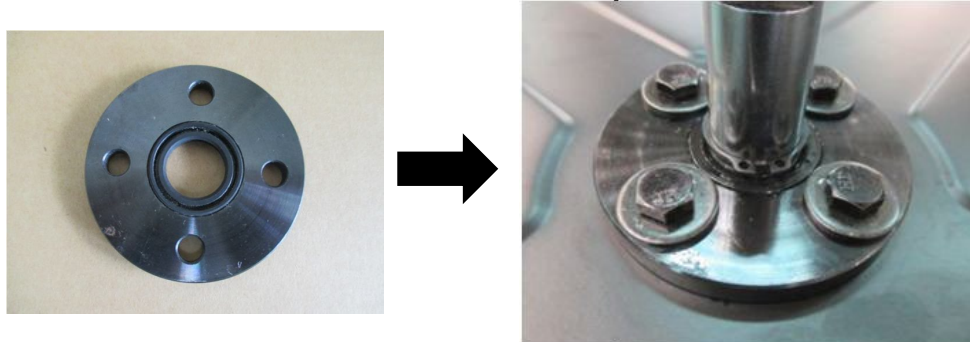
Samm 13: Pange teise filtrit hoidva isiku abiga pöörlev völli filtri katte keskel olevasse auku. Seejärel hoidke pöörlevat völli katte kohal.



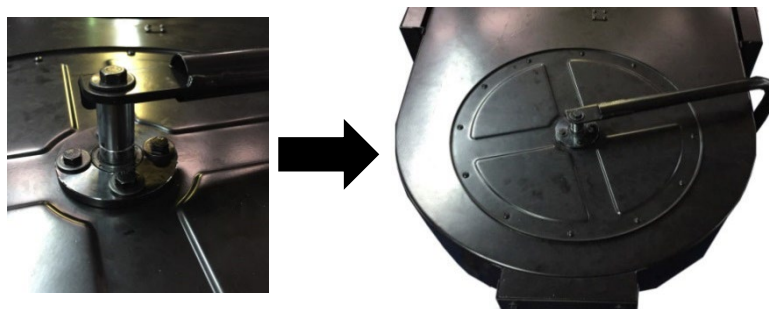
Samm 14: Kui teie abiline hoiab pöörlevat völli korpuse kohal, kinnitage filter keskse eraldusosa külge, kasutades filtri peal asuvat lindiklambrit. Veenduge, et filter on kindlalt kinnitatud.



Samm 15: Lükake laager pöörlevale völlile. Kinnitage laager filtri korpuse külge, kasutades (4x) 1/4 "x3/4" poldid ja (4x) 1/4" seibid. Te ei pea enam pöörlevat völli kinni hoidma.



Samm 16: Kinnitage käsitsi puhastusvõlli pöörlevale võllile (1x) 5/16 "x3/4" poldi ja (1x) 5/16" seibiga.



Samm 17: Pingutage (1x) 5/16" x 3/4" poldi koos (1x) 5/16" seibiga pöörleva võlli allosas.



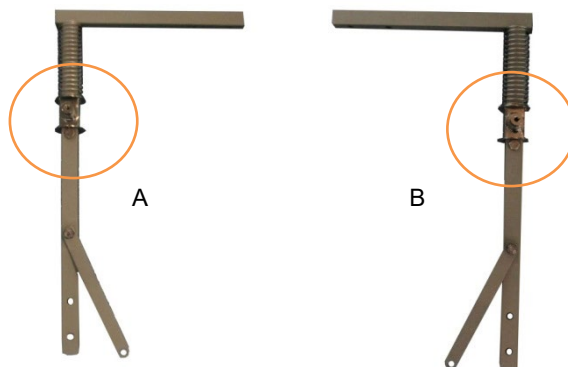
Samm 18: Kinnitage alumine kolmnurkne tugiplaat aluse külge (2x) 5/16 "x3/4" kruvide ja (2x) 5/16" seibidega. Järgige sama protseduuri vastaspoole puhul.



Samm 19: Kinnitage tõstemehhanismi tugi alumiste tugede külge, kasutades (2x) 5/16 "x1/2" poldid, (2x) 5/16" seibid ja (2x) 5/16" mutrid.



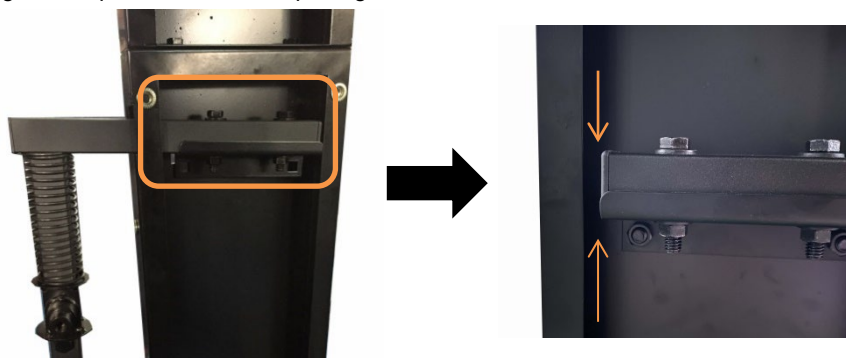
Samm 20: Valmistage ette kaks tõstemehhanismi riba, vasakpoolne (A) ja parempoolne (B). Õige külje saate kindlaks teha väljaulatuva mutri järgi. See peaks olema suunatud ülespoole, kui vardad on asetatud põrandale.



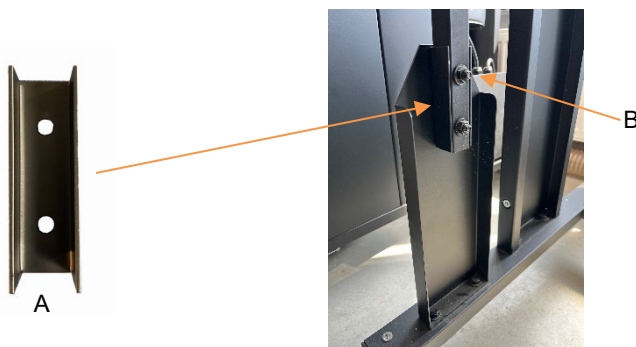
21. samm: Sisestage riba alumise toe väljalõikesse. Tehke sama ka vastaspoolel.



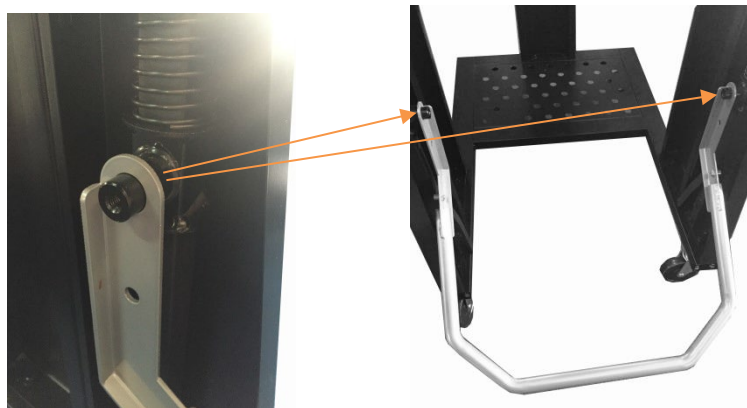
Samm 22: Sisestage riba täielikult alumise toe väljalõikesse ja kinnitage see (4x) 5/16 "x1-3/4" poltide, (8x) 5/16" seibide ja (4x) 5/16" mutritega. Järgige sama protseduuri vastaspoolega.



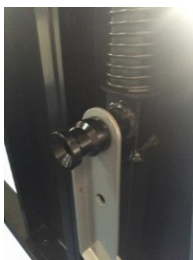
Samm 23: Kinnitage U-profiil (A) (2x) 5/16 "x1-3/4" poltide, (4x) 5/16" seibide ja (2x) 5/16" mutritega tugiplaadi külge nii, et poltide pea on (B) siseküljel. Tehke sama teisel poolel.



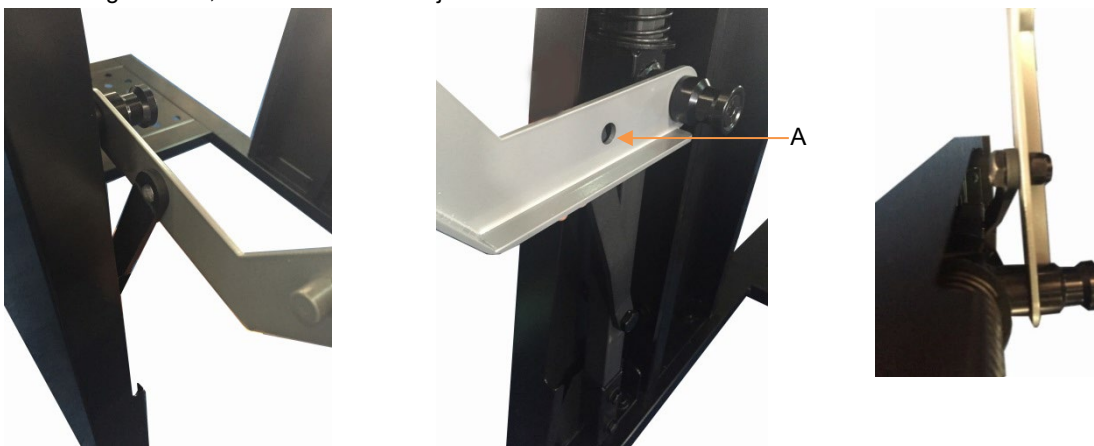
Samm 24: Paigaldage kiirkambri käepideme mõlemad otsad tõstemehhanismi mutrile.



Samm 25: Kinnitage kate. Kruvige kate (1x) M8x30 mm kruviga kinni. Tehke sama ka vastaspoolega.



Samm 26: Kinnitage riba käepideme külge konteineri kiireks kinnitamiseks (2x) 3/8 "x21mm poldid ja 3/8" mutritega. Kruvi pea peab olema käepideme siseküljel (A). Pingutage ettevaatlikult. Kui kruvi on liiga pingul, ei tööta tõstemehhanism sujuvalt. Kui kruvi on liiga lõdvalt, ei tõsta mehhanism jäätmemahutit.



Samm 27: Kinnitage jäätmekonteineri kaas koos isolatsioonitihendiga tsüklonikoonuse külge, kasutades (6x) 5/16 "x3/4" poldid, (12x) 5/16" seibid ja (6x) 5/16" mutrid. Koonusel on silt, millel on järgmine hoiatus:
HOIATUS! Ärge pingutage kaheksat kruvi, mis ühendavad tsüklonikoonuse ja jäätmekonteineri kaane. Joondage kaane kõigepealt täiuslikult tugipostide külge. Kaane võib pöörata umbes +/- 30 kraadi. Halvasti joondatud kaas ei tihenda hästi ja te ei saa konteinerit tõsta. Eemaldage silt, kui see samm on lõpetatud.



○

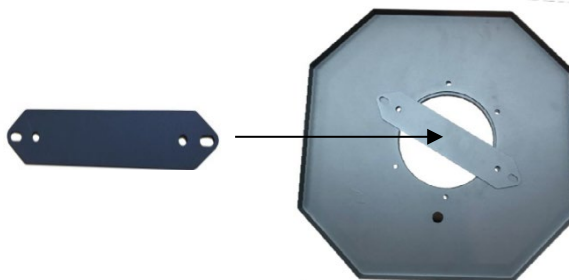
ATTENTION

Do not tighten the 8 X bolts that mounts to cone flange to top of drum lid until you have perfectly aligned the drum lid up parallel to the uprights.

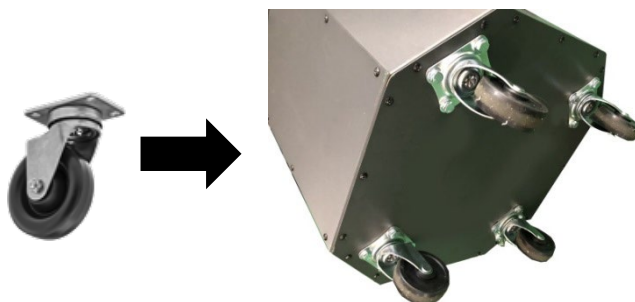
This ingenious design allows you to swivel the drum lid about 30 degrees +/-

Failure to do so will make the drum unable to fit in space between vertical uprights.

Samm 28: Kinnitage risttala konteineri kaane külge ja pingutage (2x) 5/16" "x3/4" poldid, (4x) 5/16" seibid ja (2x) 5/16" mutrid. Ristvarraste asend ei ole oluline.



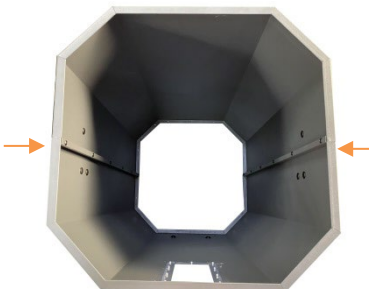
Samm 29: Nüüd monteerige jäätmekonteiner. Valmistage ette jäätmemahuti alus ja kinnitage sellele (4x) rattad, kasutades (16x) 5/16" "x3/4" poldid, (32x) 5/16" seibid ja (16x) 5/16" mutrid.



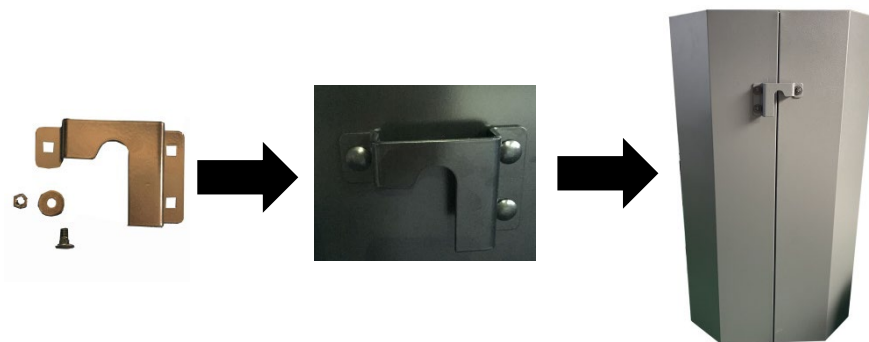
Samm 30: Kinnitage käepidemed jäätmemahuti esiosa ülemise ja alumise osa külge, kasutades (4x) poldid, (4x) 5/16" seibid ja (4x) 5/16" mutrid. Polt sisestatakse käepideme auku, seibid ja mutrid on konteineri sees.



Samm 31: Ühendage jäätmekonteineri esi- ja tagakülg (12x) M4x12mm lehtkruvidega.



Samm 32: Konteineri vasakul ja paremal küljel on kolm kruviauku. Kinnitage jäätmemahuti vastav külgpaneel, kasutades (6x) 1/4 "x1/2" poldid, (6x) 1/4 "x1" seibid ja (6x) 1/4" mutrid. Paigaldage poldid mahuti siseküljele, seibid ja mutrid väljapoole.



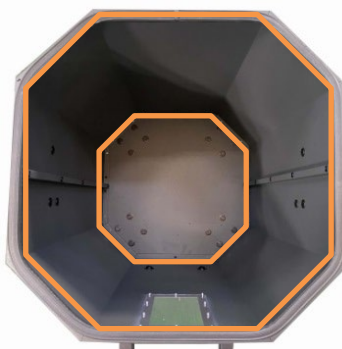
Samm 33: asetage konteiner küljele. Joondage konteiner teise inimese abiga alusega, millele on kinnitatud rattad. Kasutage konteineri ja aluse ühendamiseks (22x) M4 plekk-kruvisid.



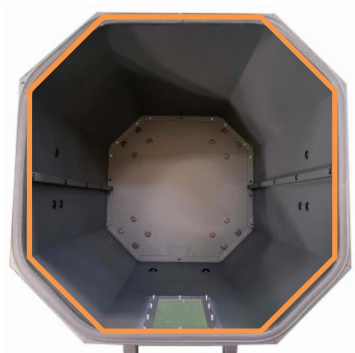
Samm 34: (22x) Katke kõik (22x) kruvid plasttorgiga.



Samm 35: Kui kokkupanek on lõpetatud, kandke silikooni (ei kuulu komplekti) mahuti sisemusse ülemisele ja alumisele servale. See tihendab konteinerit ja takistab õhulekkeid.



36. samm: Kinnitage isolatsioonipitser mahuti ülaosale. Eemaldage üleliigne tihend .



Samm 37: Asetage jäätmekott jäätmekonteinerisse. Laotage kott kogu konteinerisse.



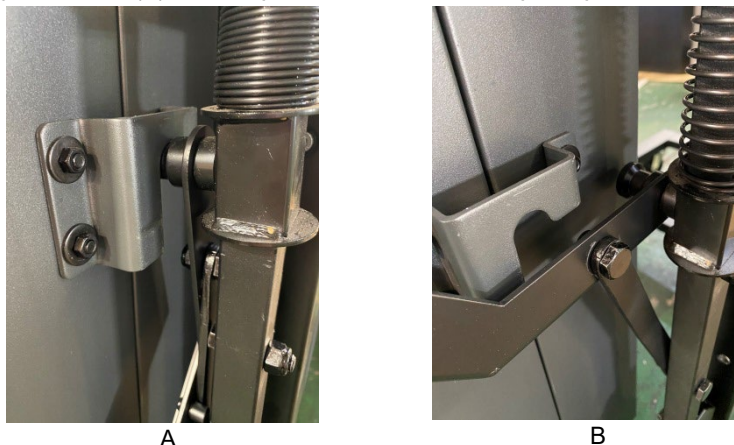
Samm 38: Monteerige jäätmemahuti sisemine osa, kasutades (24x) 3/16 "x1/2" poldid ja (24x) 3/16" mutrid. Asetage sisemine osa jäätmemahutisse koos jäätmekotiga.



Samm 39: Tõstke käepide, et konteiner kiiresti kinni panna. Asetage jäätmemahuti sisse ja joondage see. Vajutage käepide alla. Konteiner on nüüd suletud ja kasutusvalmis.



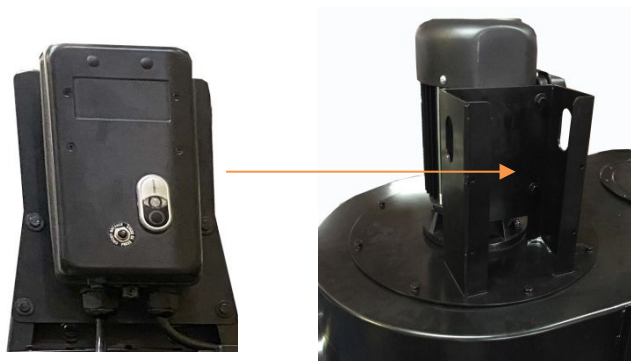
Samm 40: Konteineri joondamisel veenduge, et nii konteineri vasak- kui ka parempoolne külg oleks töstemehhanismis (A). Mahuti ebakorrekne joondamine (B) võib põhjustada kehva tihendust ja seejärel halba imemist.



Samm 41: Kinnitage juhtpaneel kinnitusplaadi külge, kasutades (4x) M4x6mm kruvisid.



Samm 42: Poltige juhtpaneel ja plaat mootori külge, kasutades (4x) 1/4 "x3/4" poldid, (4x) 1/4" seibid ja (4x) 3/8" seibid.



Samm 43: Kinnitage 3-uguline imemisvähendus (3x) kruvidega M4x12mm pleki külge. Paigaldage kummist korgid reduktori igasse auku. Paigaldus on nüüd lõpule viidud.



5.3 Töötamine masinaga

1. Eemaldage kummist kork ühendatud imemisseadmelt. Kontrollige kõiki ühendatud väljatõmbe osi, et tagada piisav õhuvool.

Hoiatus! Ärge käivitage väljatõmbeahju, kui kõik väljatõmbeavad on suletud!

2. Ärge kasutage väljatõmbeahju. Kontrollige, et toiteallikas ei oleks kahjustatud ja et see oleks korralikult ühendatud.

3. Kontrollige, et toiteallikas ei oleks kahjustatud ja et see oleks korralikult ühendatud.

Kontrollige masina ümbrust. Ärge tehke masina kasutamise ajal mingeid remondi- või hooldustöid!

4. Käivitamiseks vajutage juhtpaneelil või paaritatud kaugjuhtimispuldil nuppu ON.

5. Väljalülitamiseks vajutage juhtpaneelil või paaritatud kaugjuhtimispuldil nuppu OFF.

6. Hooldus ja kontroll

Hoiatus! Tehke remondi- ja hooldustöid ainult siis, kui masin on vooluvõrgust lahti ühendatud. Tehke hooldustöid regulaarselt.

Enne iga masina kasutamist kontrollige lahtiseid või kahjustatud osi ning kulunud või kahjustatud toiteallikat. Ärge kasutage masinat enne, kui need defektid on kõrvaldatud. Tolmu ja jäätmed immutage masinast ja ümbritsevast piirkonnast **pärast iga kasutuskorda**. Pühkige masinat kuiva lapiga.

Tehke regulaarselt järgmisi hooldustöid:

- Kontrollige tihendeid.
- Puhastage filter ja selle osad.

6.1 Jäätmekonteineri tühjendamine

Kontrollige jäätmekonteineri sisu regulaarselt ja tühjendage see vajaduse korral. Kontrollige sisu pildiotsija abil või konteinerit välja tõmmates.

1. Jäätmekonteineri pörandale langetamiseks tõstke kiirklambri käepide üles.

2. Libistage see masinast välja, kontrollige ja tühjendage vajaduse korral.

6.2 Filtri jäätmekoti tühjendamine

Kontrollige regulaarselt filtri jäätmekotti. Kui see on üle kolmandiku täis, tühjendage see. Kui kott on liiga täis, võib see üle koormata, mis põhjustab koti spontaanset vabanemist ja teid ohtlike osakestega kokkupuutumist.

2. Tühjendage või asendage kott ja kinnitage see uuesti.

6.3 Filtri puhastamine

Filtri puhastamine toimub käsitsi puhastuskangi keerates. See loputab tolmu filtrist jäätmekotti. Soovitame filtrit puhastada pärast iga masina kasutamist.

1. Keerake käsitsi puhastushooba 4-5 korda päripäeva.

Sagedase kasutamise korral soovitame filtrit regulaarselt suruõhuga puhastada, et säilitada filtreerimise tõhusus ja pikaajalisus. Lülitage masin välja ja puhuge filter väljastpoolt suruõhuga välja.

Efektiivsemaks puhastamiseks võtke filter lahti:

1. Lõdvendage filtri põhjas olevat klambrit ja eemaldage filtri jäätmekott.



2. Eemaldage 12 mm mutrivõtme abil pöörlev võlli poldi filtri põhjast.



3. Hoidke filtrit altpoolt ja vabastage filtri peal olev rihmaklamber.
4. Eemaldage filter.
5. Puhastage plisseed põhjalikult suruõhuga, nii seest kui ka väljast.
6. Kinnitage filter uuesti masinale.

6.4 Filtri väljavahetamine

Õhukvaliteedi säilitamiseks töökojas ja nõuetekohase filtreerimise tagamiseks tuleks filter vahetada umbes 2000 töötunni järel (8 tundi päevas x 250 päeva = 2000 tundi). Palun võtke filtri vahetamiseks ühendust oma tarnijaga.

7. Tarvikud

Soovitavad lisaseadmed leiate IGMi veebisaidilt.

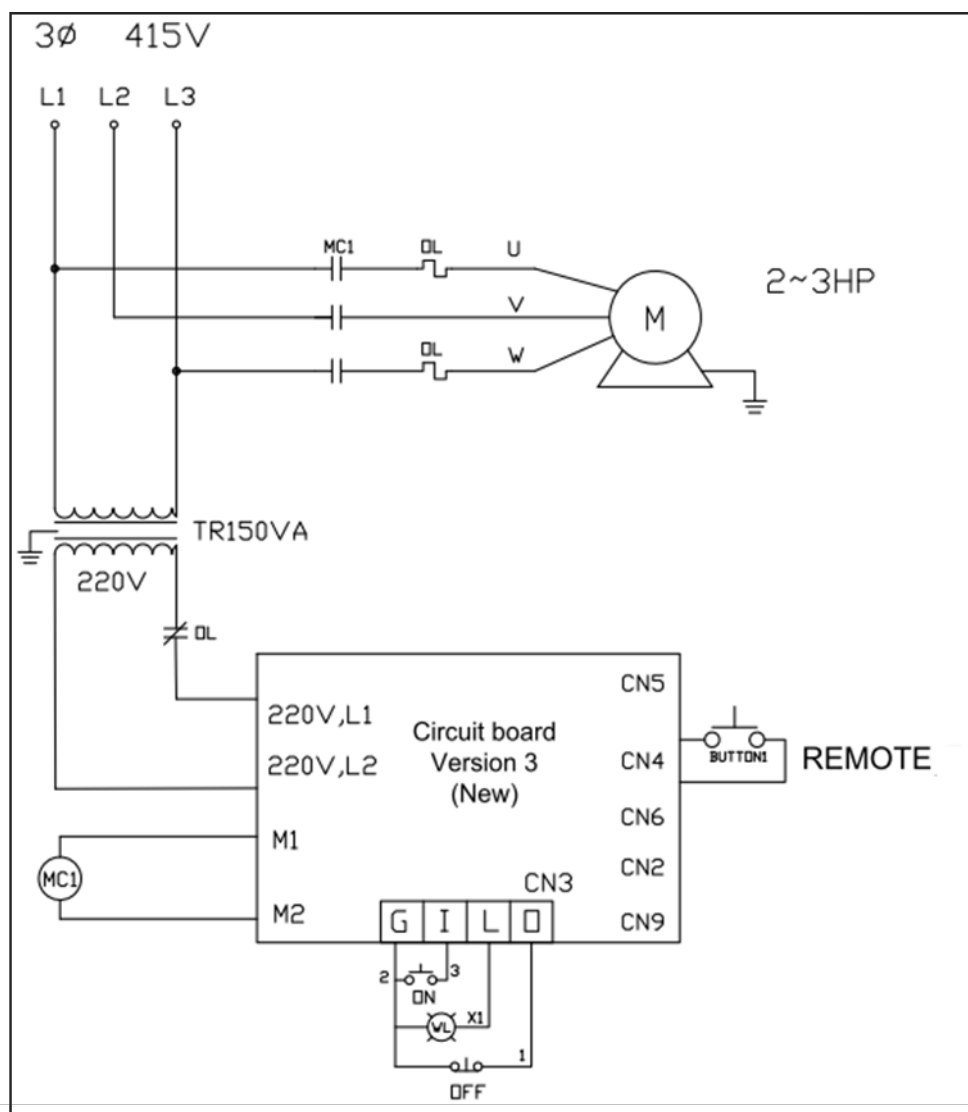
Hoiatus! Kinnitamata lisaseadmete paigaldamine võib masinat kahjustada ja põhjustada tõsiseid vigastusi. Kasutage ainult IGM-i poolt selle masina jaoks soovitatud lisaseadmeid.

8. Veaotsing

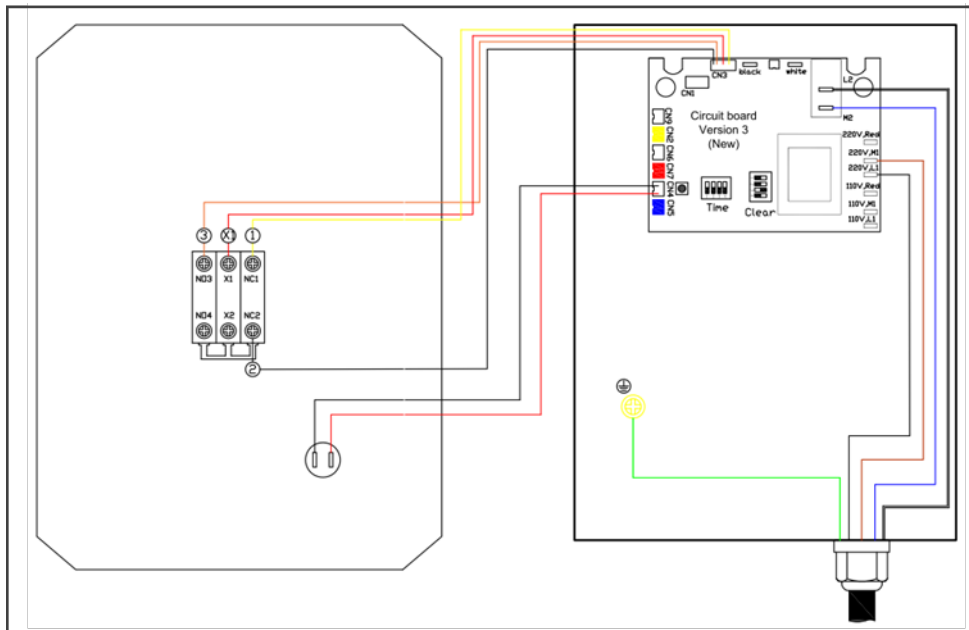
<p>Masin ei käivitu või kaitselüliti lülitub välja. Võimalik põhjus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Toide on välja lülitatud või vigane. 2) Kaitselüliti/sulavkaitselüliti on läbi põlenud/katkestatud. 3) Defektne kaugjuhtimispuul. 4) Kaugvastuvõtja on vigane. 5) Vale mootori ühendus. 6) Armatuurlaual olev pealüliti on välja lülitatud. 7) Purunenud kontakt/kõrge takistus. 8) Vigane lüliti. Mootori defekt. 	<p>Võimalikud lahendused:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Veenduge, et toiteallikas on sisse lülitatud ja õige pingega. 2) Varustage õige kaitselüliti, lülitage kaitselüliti sisse. 3) Vahetage patareid; veenduge, et te näete masinat ja olete signaali leviala piires. 4) Kontrollige vastuvõtja trükkplaati; kui see on defektne, vahetage see välja. 5) Ühendage ümber või kutsuge sertifitseeritud hooldustehnik või elektrik. 6) Laske mootoril jahtuda, tagage masina piisav ventilatsioon, lähtestage. 7) Kontrollige, kas juhtmed on katkised või valesti ühendatud, vajadusel parandage. 8) Vahetage lüliti välja. Katsetage/parandage/asendage.
<p>Liigne vibratsioon või müra töö ajal. Võimalik põhjus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Lahtine osa. 2) Lahtine või katkine mootorikinnitus. 3) Ventilaator tabab kaane. 4) Mootori kulunud laagrid. 	<p>Võimalikud lahendused:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Kontrollige ja pingutage kõik poldid/mutrid. 2) Vajaduse korral pingutage või asendage. 3) Kontrollige ventilaatorit ja katet; vahetage välja. 4) Keerake võlli käsitsi. Kontrollige, kas see on lõtvunud või lõtvunud, ja vajadusel vahetage laagrid välja.
<p>Masin töötab liiga valjult, vibreerib ja teeb korduvat müra. Võimalik põhjus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Masin seisab ebatasasel pinnal. 2) Kahjustatud/tasakaalustamata ventilaator. 3) Saadaolevad ühendused. 4) Ventilaator on lahti. 5) Ventilaator tabab kaane. 	<p>Võimalikud lahendused:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Asetage masin tasasele pinnale. 2) Kontrollige, et ventilaator ei oleks paindunud, lahti või muul viisil kahjustatud. 3) Kontrollige ja pingutage kõiki kinnitusi. 4) Vahetage mootor ja ventilaator välja. 5) Kontrollige ventilaatorit ja katet; vahetage välja.

<p>Tsükloniekstraktor ei ekstraheeri piisavalt või üldse mitte; halb jõudlus. Võimalik põhjus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Jäätmekonteiner või filtri jäätmekott on täis. Filter on ummistunud. 2) ummistunud õhukanalid. 3) Imemisliin on liiga pikk või sellel on liiga palju teravaid kurve. 4) Märk puit ummistas liinid. 5) Torustiku lekkes või liiga palju avatud väravaid. 6) Ebapiisav vooluhulk põhilises väljalasketorus. 7) Imemisliinide, muhvide või kaitseklappide ebasobiv suurus. 	<p>Võimalikud lahendused:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Tühjendage filtri jäätmekonteiner või jäätmekott. Puhastage filter. 2) Puhastage kapoti kaela. 3) Viige väljavõtte väljavõetavale masinale lähemale. Reguleerige imijuhet ja eemaldage juhtmest kõik teravad kurvid. 4) Kasutage saematerjali, mille niiskusesisaldus on alla 20%. 5) Parandage kõik lekkivad liinid ja sulgege kõik kasutamata väravad. 6) Saate suurendada vooluhulka, avades 1 või 2 väravat erinevates iminapades. 7) Muutke liini suurus ning liini enda kinnitamist ja kinnitamist.
<p>Väljatõmbur puhub saepuru õhku. Võimalik põhjus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Filtri vööklamber või jäätmekoti klamber on lahti. 2) Lahtine või kahjustatud tihend. 	<p>Võimalikud lahendused:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Kinnitage uuesti ja tagage nõuetekohane tihendus. 2) Asendage tihend.

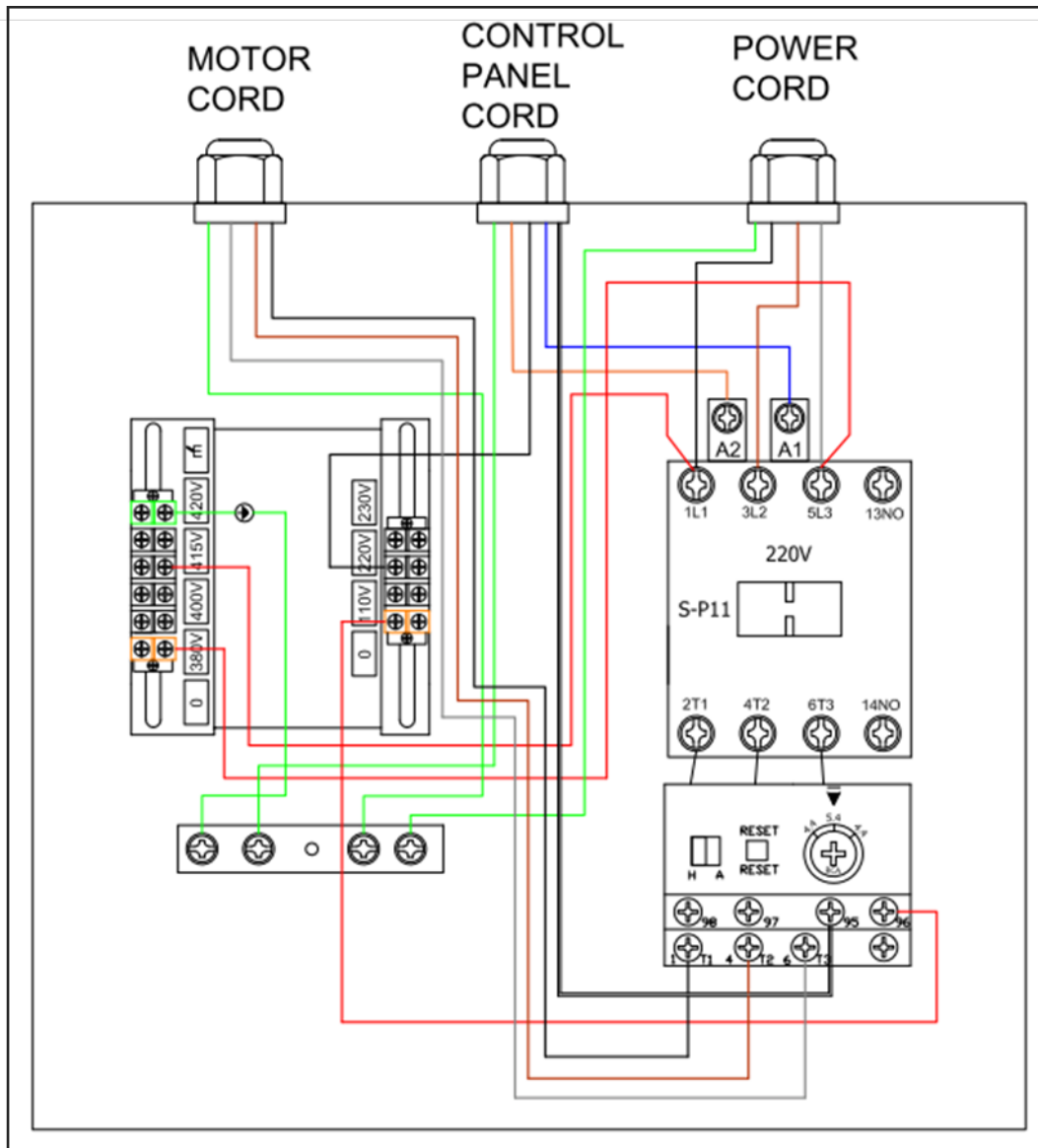
9. Juhtmestiku skeem



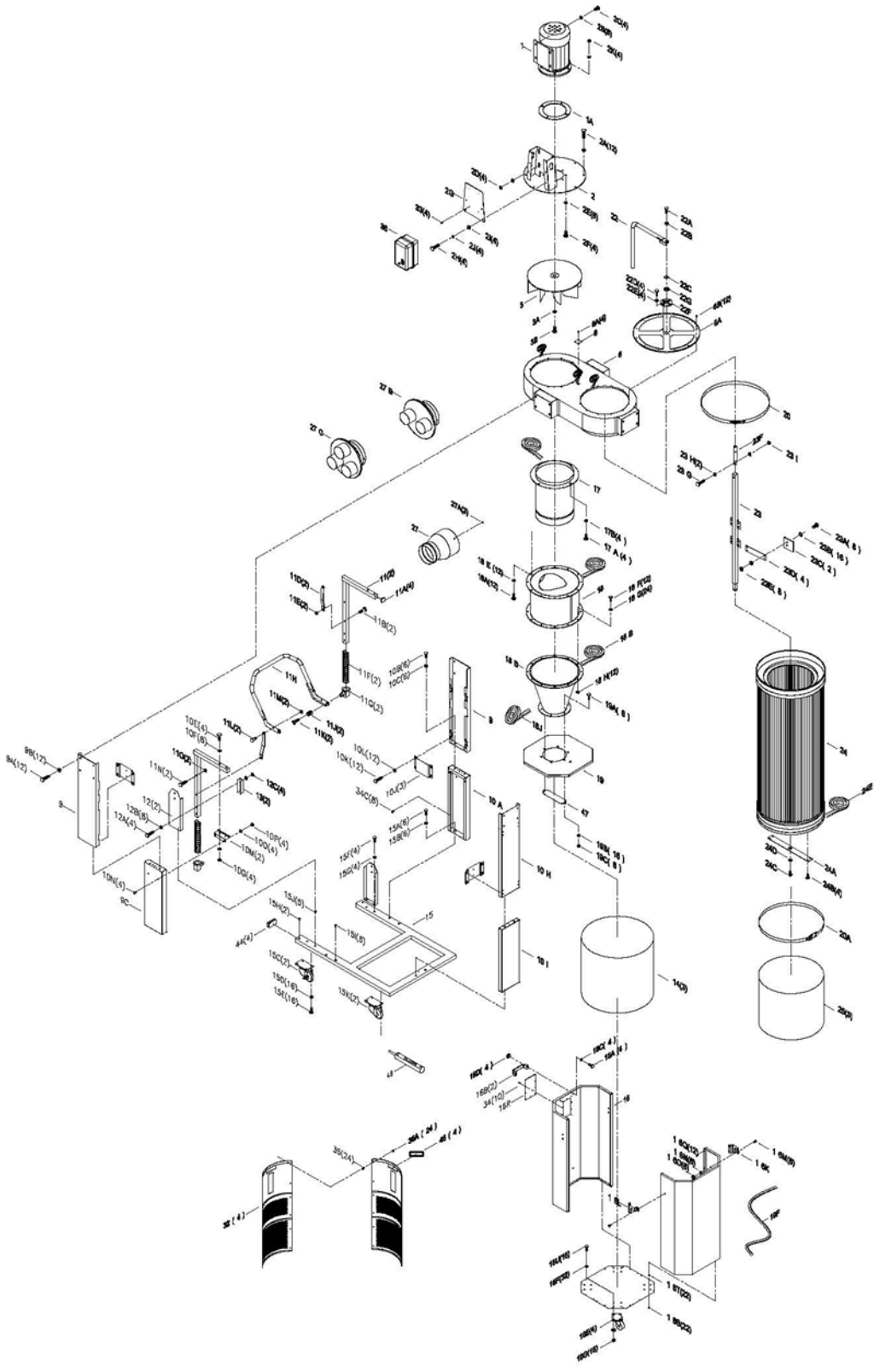
Juhtpaneel

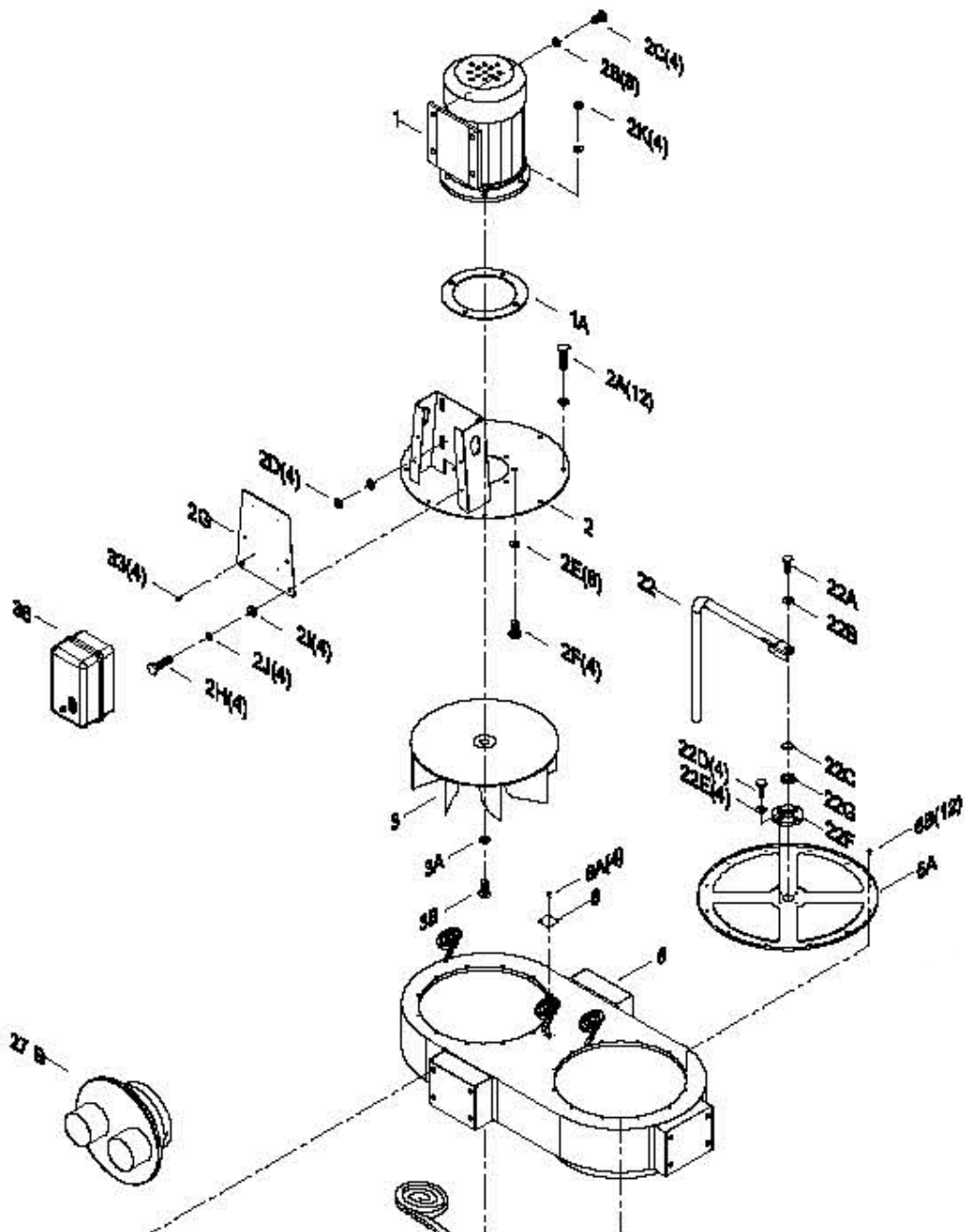


Sekundaarne juhtimiskapp

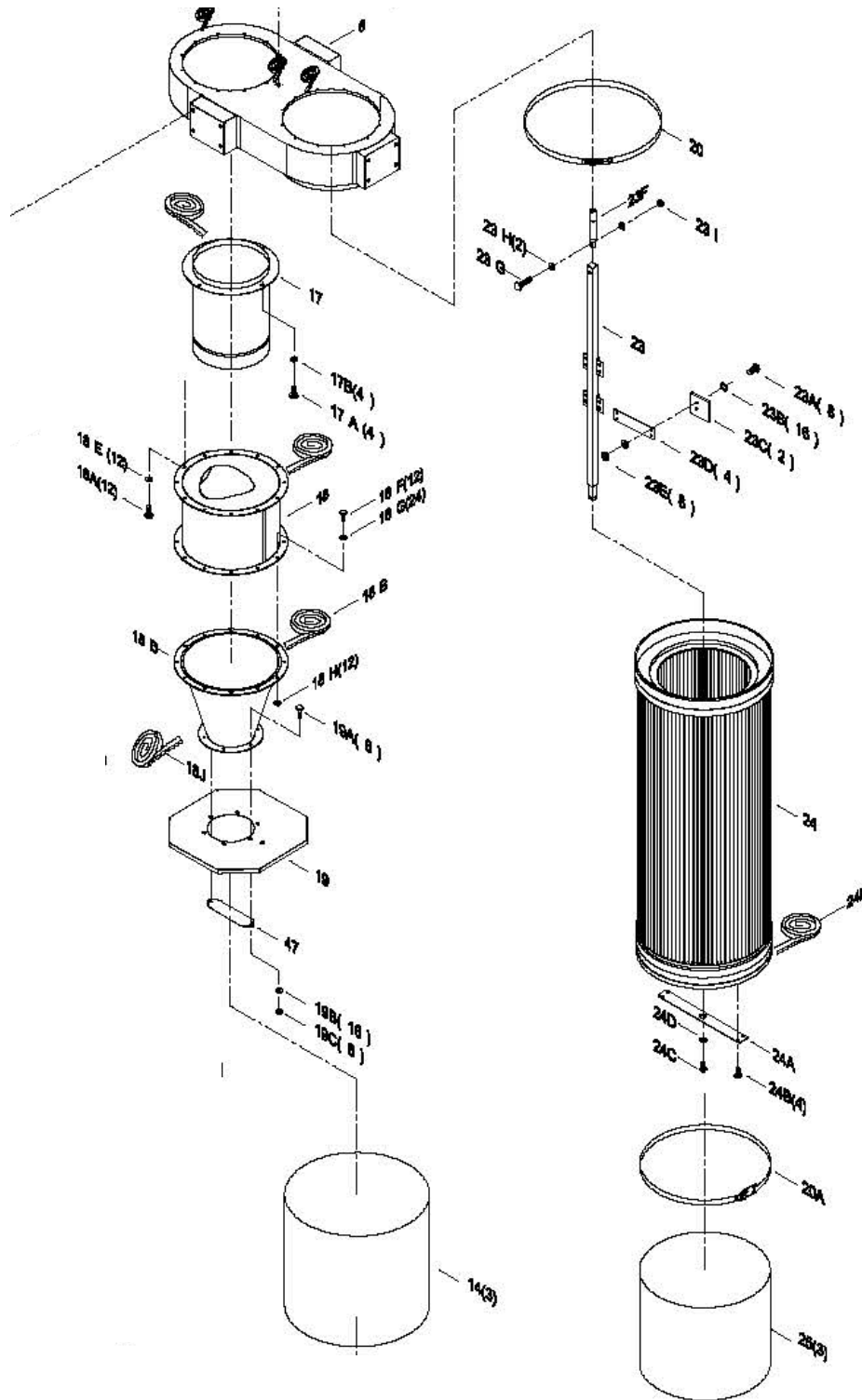


10. Osade loetelu

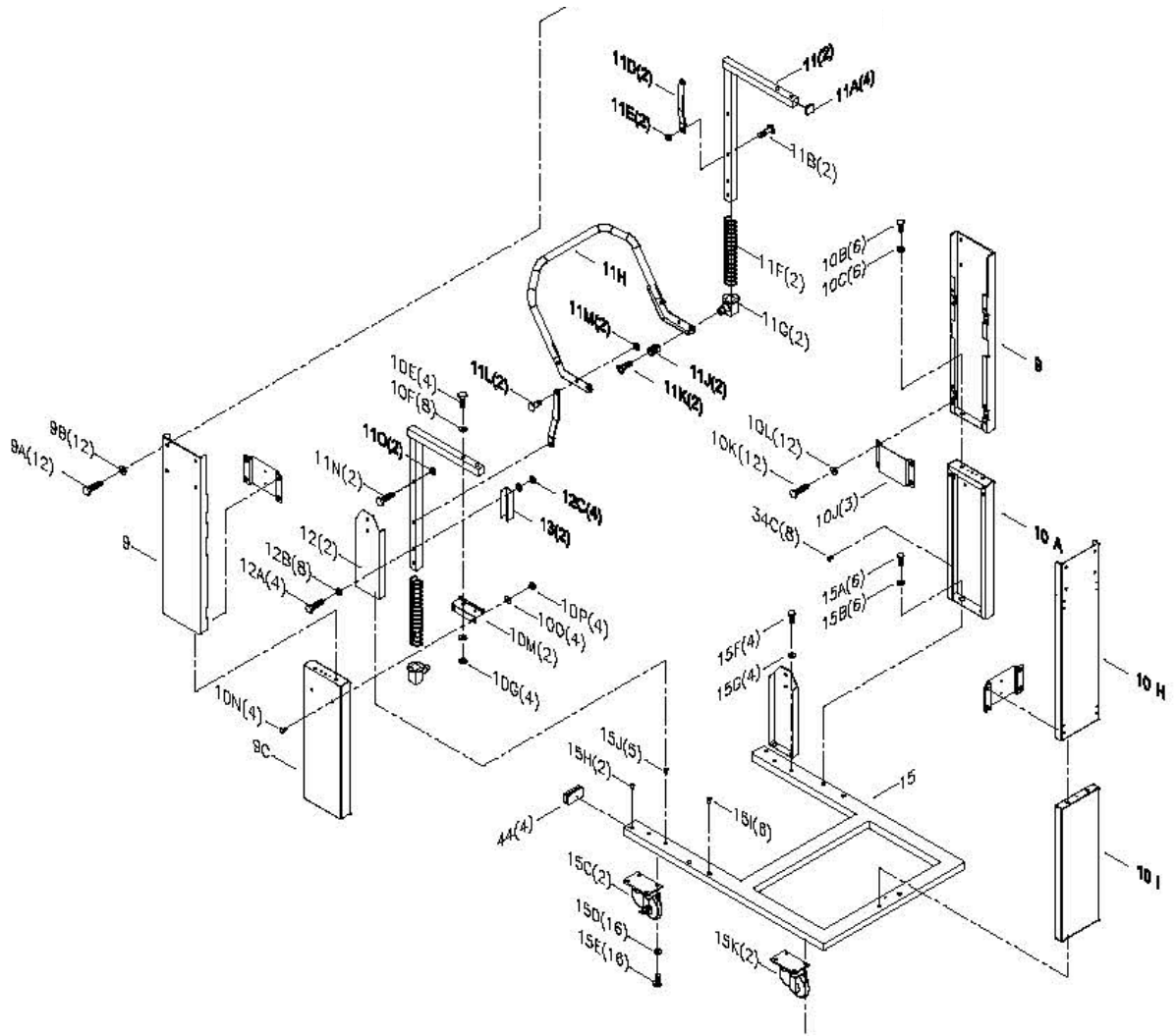




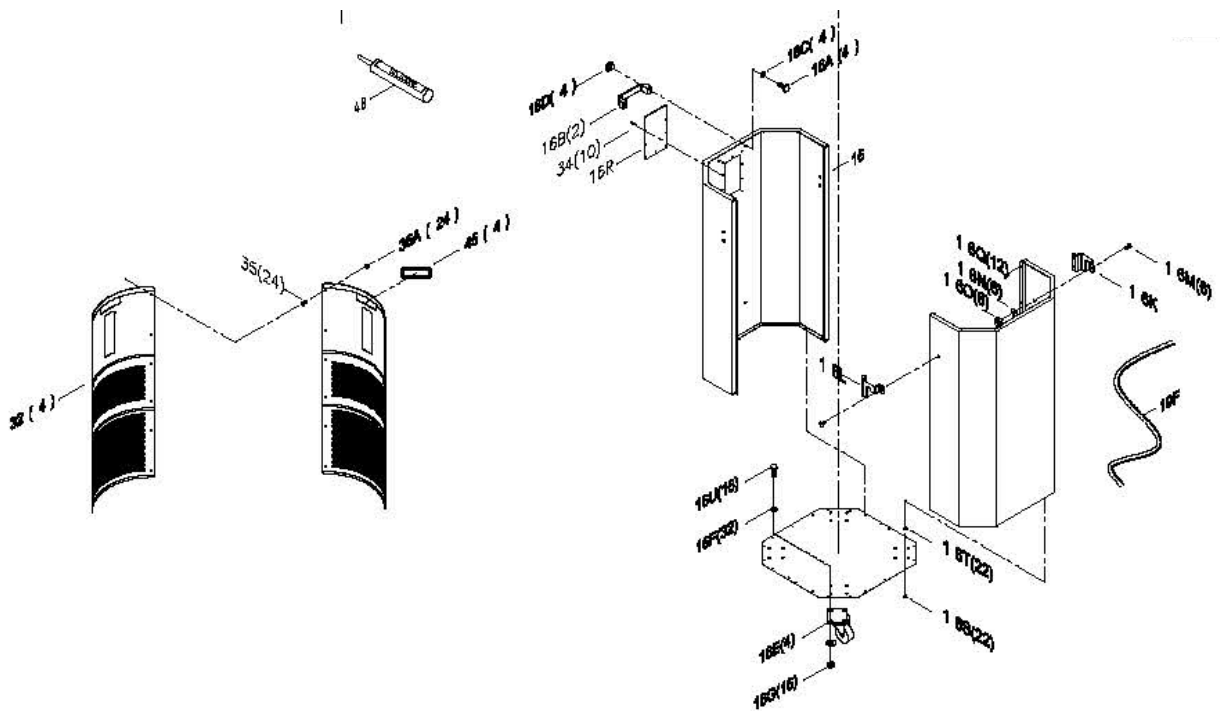
Tsüklon ja filter



Töstemehanism



Jäätmekonteiner



Parts List CFLUX3

No	OBPart Number	Part Name & Description	Q'TY	No	OBPart Number	Part Name & Description	Q'TY
1	PDCCF32201-1	MOTOR 3HP	1	10B	PDCCF32201-10B	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	6
1A	PDCCF32201-1A	MOTOR GASKET	1	10C	PDCCF32201-10C	FLAT WASHER 5/16"x18x2t	6
2	PDCCF32201-2	MOTOR SUPPORT BASE	1	10E	PDCCF32201-10E	HEX BOLT 5/16" x 1-3/4"	4
2A	PDCCF32201-2A	HEX LOCK BOLT 5/16" x 5/8"	12	10F	PDCCF32201-10F	FLAT WASHER 5/16"x18x2t	8
2B	PDCCF32201-2B	FLAT WASHER 3/8"x23x2t"	8	10G	PDCCF32201-10G	HEX NUT 5/16"	4
2C	PDCCF32201-2C	HEX BOLT 3/8" x 1"	4	10H	PDCCF32201-10H	TOP UPRIGHT SUPPORT ONE DOT (1A)	1
2D	PDCCF32201-2D	HEX NUT 3/8"	4	10I	PDCCF32201-10IV2	LOWER UPRIGHT SUPPORT ONE DOT (1B) 235V2.2021	1
2E	PDCCF32201-2E	FLAT WASHER 3/8"x23x2mm	4	10J	PDCCF32201-10J	UPRIGHT SUPPORT REINFORCEMENT PLATE	3
2F	PDCCF32201-2F	HEX BOLT 3/8" x 1-1/4"	4	10K	PDCCF32201-10K	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	12
2G	PDCCF32201-2G	SWITCH PLATE	1	10L	PDCCF32201-10L	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	12
2H	PDCCF32201-2H	HEX BOLT 1/4" x 3/4"	4	10M	PDCCF32201-10M	FOOT-PEDAL BAR SUPPORT	2
2I	PDCCF32201-2I	FLAT WASHER 1/4"x19x1mm	4	10N	PDCCF32201-10N	CARRIAGE BOLT 5/16"x1/2"	4
3	PDCCF32201-3	FAN 15.5"	1	10O	PDCCF32201-10O	CARRIAGE BOLT 5/16"x18x2mm	4
3A	PDCCF32201-3A	FLAT WASHER 3/8"x45x3t	1	10P	PDCCF32201-10P	HEX NUT 5/16"	4
3B	PDCCF32201-3B	HEX BOLT 3/8" x 1"	1	11	PDCCF32201-11	FOOT PEDDLE BAR	2
6	PDCCF32201-6	DUST CHUTE	1	11A	PDCCF32201-11A	PLUG 25, 25	4
6A	PDCCF32201-6A	CANISTER COVER PLATE	1	11B	PDCCF32201-11B	HEX BOLT 3/8"	2
6B	PDCCF32201-6B	SHEET METAL THREAD BOLT 3/16" x 1/2"	12	11D	PDCCF32201-11D	MOVEABLE SUPPORT BRACE	2
8	PDCCF32201-8	COVER PLATE	1	11E	PDCCF32201-11E	HEX LOCK NUT 3/8"	2
8A	PDCCF32201-8A	SHEET METAL THREAD BOLT M4x12mm	4	11F	PDCCF32201-11F	SPRING Ø42mm x 242mm	2
9	PDCCF32201-9V2	TOP UPRIGHT SUPPORT V2.2021	2	11G	PDCCF32201-11G	SKID BLOCK	2
9A	PDCCF32201-9A	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	12	11H	PDCCF32201-11H	OCTAGON DRUM FOOT-PEDAL	1
9B	PDCCF32201-9A	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	12	11J	PDCCF32201-11J	TOPPING Ø24mmx30mm	2
9C	PDCCF32201-9CV2	LOWER UPRIGHT SUPPORT TWO DOT (3B)235 V2.2021	1	11K	PDCCF32201-11K	HEX BOLT M8 x 30mm	2
10A	PDCCF32201-10AV2	LOWER UPRIGHT SUPPORT THREE DOT (2B) 235 V2.2021	1	11L	PDCCF32201-11L	HEX BOLT 3/8"	2
11M	PDCCF32201-11M	HEX LOCK NUT 3/8"	2	16E	PDCCF32201-16E	DRUM CASTER 3"	4
11N	PDCCF32201-11N	HEX BOLT 3/8" x 1-1/2"	2	16U	PDCCF32201-16U	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	16
11O	PDCCF32201-11O	HEX LOCK NUT 3/8"	2	16F	PDCCF32201-16F	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	32
12	PDCCF32201-12V2	TRIANGULAR SUPPORT PLATE V2.2021	2	16G	PDCCF32201-16G	HEX NUT 5/16"	16
12A	PDCCF32201-12A	HEX BOLT 5/16" x 1-3/4"	4	16H	PDCCF32201-16HV2	OCTAGON DRUM BACK PANEL V2.2021	1
12B	PDCCF32201-12B	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	8	16K	PDCCF32201-16K	LEFT SIDE PLATE	1
12C	PDCCF32201-12C	HEX NUT 5/16"	4	16L	PDCCF32201-16L	RIGHT SIDE PLATE	1
13	PDCCF32201-13	LOWER SUPPORT PLATE	2	16M	PDCCF32201-16M	CARRIAGE BOLT 1/4" x 1/2"	6
14	PDCCF32201-14V2	PLASTIC BAG Ø610 x 1200mm	3	16N	PDCCF32201-16N	FLAT WASHER 1/4"x19x2mm	6

No	Part Name	Description	Q'TY	No	Part Name	Description	Q'TY
15	PDCCF32201-15	BASE	1	16O	PDCCF32201-16O	HEX NUT 1/4"	6
15A	PDCCF32201-15A	HEX BOLT 3/8" x 3/4"	6	16P	PDCCF32201-16PV2	OCTAGON DRUM BASE PANEL V2.2021	1
15B	PDCCF32201-15B	FLAT WASHER 3/8" x 23 x 2mm	6	16R	PDCCF32201-16RV2	WINDOW V2.2021	1
15C	PDCCF32201-15C	SWIVEL CASTER 4"	2	16S	PDCCF32201-16S	M4 SHEET METAL SCREW	22
15D	PDCCF32201-15D	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	16	16T	PDCCF32201-16T	PLASTIC BOLT END CAP	22
15E	PDCCF32201-15E	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	16	16Q	PDCCF32201-16Q	THREAD BOLT M4 x 12mm	10
15F	PDCCF32201-15F	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	4	17	PDCCF32201-17	INTAKE CYLINDER	1
15G	PDCCF32201-15G	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	4	17A	PDCCF32201-17A	HEX BOLT 5/16" x 5/8"	4
15H	PDCCF32201-15H	RIVET NUT 1/4"	2	17B	PDCCF32201-17B	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	4
15I	PDCCF32201-15I	RIVET NUT 3/8"	6	18	PDCCF32201-18	CYCLONE BARREL	1
15J	PDCCF32201-15J	RIVET NUT 5/16"	5	18A	PDCCF32201-18A	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	12
15K	PDCCF32201-15K	SWIVEL CASTER W/BRAKES 4"	2	18B	PDCCF32201-18B	FOAM TAPE 3 x 6mm x 10M	1
16	PDCCF32201-16V2	OCTAGON DRUM FRONT PANEL V2.2021	1	18D	PDCCF32201-18D	CYCLONE FUNNEL	1
16A	PDCCF32201-16A	FLAT HEAD PHILIP BOLT 5/16"x3/4"	4	18E	PDCCF32201-18E	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	12
16B	PDCCF32201-16B	HANDLE	2	18F	PDCCF32201-18F	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	12
16C	PDCCF32201-16C	FLAT WASHER 5/16"x23x2mm	4	18G	PDCCF32201-18G	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	24
16D	PDCCF32201-16D	HEX NUT 5/16"	4	18H	PDCCF32201-18H	HEX NUT 5/16"	12
18J	PDCCF32201-18J	FOAM TAPE 3x15mm x 80CM	1	23H	PDCCF32201-23H	FLAT WASHER 5/16"x 18x 2mm	2
19	PDCCF32201-19V2	OCTAGON DRUM LID V2.2021	1	23I	PDCCF32201-23I	HEX LOCK NUT 5/16"	1
19A	PDCCF32201-19A	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	6	24	PDCCF32201-24	CANISTER FILTER Ø400mm x 900mm	1
19B	PDCCF32201-19B	FLAT WASHER 5/16"x18x2mm	12	24A	PDCCF32201-24A	ROTATION SHAFT BASE	1
19C	PDCCF32201-19C	HEX NUT 5/16"	6	24B	PDCCF32201-24B	SHEET METAL PHILIP BOLT 3/16" x 3/4"	4
19D	PDCCF32201-19D	PLUG MSP-16	1	24C	PDCCF32201-24C	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	1
19E	PDCCF32201-19E	NUT AGL-16	1	24D	PDCCF32201-24D	FLAT WASHER 5/16" x 23 x 2mm	1
19F	PDCCF32201-19F	RUBBER GASKET 1650mm	1	24E	PDCCF32201-24E	FOAM TAPE 3 x 25mm x 1.5M	1
20	PDCCF32201-20	BAND CLAMP Ø400mm	1	25	PDCCF32201-25	PLASTIC BAG Ø400mm x 600mm	3
20A	PDCCF32201-20A	SPRING BAND CLAMP Ø400mm	1				
22	PDCCF32201-22	ROTATION CRANK	1	27A	PDCCF32201-27A	SHEET METAL BOLT M4 x 12mm	3
22A	PDCCF32201-22A	HEX BOLT 5/16" x 3/4"	1				
22B	PDCCF32201-22B	FLAT WASHER 5/16"x30x3mm	1	27C	PDCCF32201-27C	INTAKE SPLITTER 8" x 4" X 3	1
22C	PDCCF32201-22C	GEAR Ø20mm	1	32	PDCCF32201-32V2	DRUM INSERT V2.2021	4
22D	PDCCF32201-22D	HEX BOLT 1/4" x 3/4"	4	33	PDCCF32201-33	FLAT HEAD BOLT M4 x 6mm	4
22E	PDCCF32201-22E	FLAT WASHER 1/4" x 19 x 2mm	4	34	PDCCF32201-34	RIVET 3-2	10

No	Part Name	Description	Q'TY	No	Part Name	Description	Q'TY
22F	PDCCF32201-22F	BEARING	1	34C	PDCCF32201-34C	RIVET NUT 1/4"	8
22G	PDCCF32201-22G	SEAL	1	34D	PDCCF32201-34D	RIVET NUT 5/16"	18
23	PDCCF32201-23V2	ROTATION SHAFT V2.2021	1	35	PDCCF32201-35	ROUND HD BOLT 3/16" x 1/2"	24
23A	PDCCF32201-23A	HEX BOLT 1/4" x 5/8"	8	35A	PDCCF32201-35A	NUT 3/16"	24
23B	PDCCF32201-23B	FLAT WASHER 1/4" x 13 x 1mm	16	36	PDCCF32201-36V2	FREQUENCY REMOTE SWITCH V2.2021	1
23C	PDCCF32201-23C	PADDLE	2	44	PDCCF32201-44	RUBBER PLUG 30mm x 60mm	4
23D	PDCCF32201-23D	PADDLE BRANCH	4	47	PDCCF32201-47	CROSSBAR	1
23E	PDCCF32201-23E	HEX LOCK NUT 1/4"	8	48	PDCCF32201-48	SILICONE	1
23F	PDCCF32201-23F	ROTATION SHAFT CONNECTION	1				
23G	PDCCF32201-23G	HEX BOLT 5/16" x 1-1/2"	1				