



JCDC-3

3.0 HP Mobil Cyclon spåndsuger

Original:

DK Manual

JPW (Tool) AG
Tämperlistrasse 5
8117 Fällanden
Switzerland

Phone +41 44 806 47 48
Fax +41 44 806 47 58

www.jettools.com

M-717515M



CE

CE-Conformity Declaration
CE-Konformitätserklärung
Déclaration de Conformité CE

Product / Produkt / Produit:

Dust Collector / Staubfänger / Collecteur de poussière

JCDC--3.0-T
(717530KT)

Brand / Marke / Marque:

JET

Manufacturer / Hersteller / Fabricant:

JPW (Tool) AG, Tämperlistrasse 5, CH-8117 Fällanden
Schweiz / Suisse / Switzerland

We hereby declare that this product complies with the regulations
Wir erklären hiermit, dass dieses Produkt der folgenden Richtlinie entspricht
Par la présente, nous déclarons que ce produit correspond aux directives suivantes

2006/42/EC

Machinery Directive / Maschinenrichtlinie / Directive Machines

2014/30/EU

electromagnetic compatibility / elektromagnetische Verträglichkeit / compatibilité électromagnétique

designed in consideration of the standards
und entsprechend folgender zusätzlicher Normen entwickelt wurde et
été développé dans le respect des normes complémentaires suivantes

EN ISO 12100 : 2010

EN 60204-1 : 2006+AC:2010

EN 55014-1:2006+A2:2011

EN 55014-2:2015

Responsible for the Documentation / Dokumentations-Verantwortung / Responsabilité de
Documentation:

Hansjörg Meier

Head Product-Mgmt. / Leiter Produkt-Mgmt. / Resp. Gestion des Produits JPW
(Tool) AG



2016-11-14 Alain Schmid, General Manager
JPW (Tool) AG, Tämperlistrasse 5, CH-8117 Fällanden
Schweiz / Suisse / Switzerland

DK - DANSK

Betjeningsvejledning

Kære kunde,

mange tak for den tillid, De har vist os ved købet af Deres nye JET-maskine. Denne anvisning er beregnet for ejeren og brugerne med det formål at sørge for en sikker ibrugtagning, betjening og vedligeholdelse af Spånsuger JCDC-3.0-T.0-T. Bemærk venligst informationerne i denne brugsanvisning og den medfølgende dokumentation. Læs denne anvisning omhyggeligt igennem, specielt sikkerhedsanvisningerne, før De samler maskinen, tager den i brug eller udfører service på den. For at opnå maksimal levetid og ydeevne for Deres maskine bedes De følge anvisningerne omhyggeligt.

Garanti

Sælgeren garanterer, at det leverede produkt er fri for væsentlige mangler og produktionsfejl. Denne garanti dækker ikke eventuelle fejl, som enten direkte eller indirekte skyldes forkert brug, uforsigtighed, utilsigtet skade, reparation, utilstrækkelig vedligeholdelse eller rengøring og normalt slitage.

Garanti- og / eller garantibevis skal foretages inden for 12 måneder fra købsdatoen (fakturadato). Eventuelle yderligere krav er udelukket.

Denne garanti omfatter alle garantibetingelser fra sælgeren og erstatter alle tidligere erklæringer og aftaler vedrørende garantier.

T Garantiperioden gælder for otte timers daglig brug. Hvis dette overskrides, reduceres garantiperioden i forhold til den overskydende anvendelse, men ikke mindre end tre måneder.

Tilbagevendende afviste varer kræver forudgående udtrykkeligt samtykke fra sælgeren og er på købers risiko og bekostning.

Yderligere garantioplysninger findes i de generelle vilkår og betingelser (GTC). GTC kan ses på www.jettools.com eller kan sendes pr. Post anmodning.

Sælger forbeholder sig ret til at foretage ændringer på produktet og tilbehøret til enhver tid.

Om denne vejledning

Denne vejledning leveres af JET. Den dækker sikre betjenings- og vedligeholdelsesprocedurer for en JET Model JCDC-3.0-T.0-T Cyclon spånsuger. Denne vejledning indeholder instruktioner om installation, sikkerhedsforanstaltninger, generelle driftsprocedurer og vedligeholdelsesinstruktioner. Din maskine er designet og konstrueret til at give konsekvent og langsigtet drift, hvis den anvendes i overensstemmelse med instruktionerne som beskrevet i dette dokument.

Denne vejledning er ikke beregnet til at være en udtømmende vejledning til støvfjernelsesstrategi, installation af kanaler eller brug af ekstra tilbehør til støvopsamling. Yderligere viden kan fås fra erfarne brugere eller handelsartikler. Uanset hvilke accepterede metoder der anvendes, skal du altid prioritere personlig sikkerhed først.

Hvis der er spørgsmål eller kommentarer til dette produkt, bedes du kontakte din lokale leverandør eller JET. JET kan også nås på vores hjemmeside: www.jettools.com.

Behold denne vejledning til senere brug. Hvis maskinen skifter ejerskab, skal manualen ledsage den.



1.0 Vigtig sikkerhedsinstruktion

Ved brug af et elektrisk apparat skal de grundlæggende forholdsregler altid følges, herunder følgende:

LÆS ALLE INSTRUKTIONER FØR BRUG AF DENNE SPÅNSUGER.

ADVARSEL – For at mindske risikoen for brand, elektrisk stød eller skade:

1. Læs og forstå hele brugervejledningen, før du forsøger at samle eller betjene denne spånsuger.
2. Læs og forstå advarslerne på maskinen i denne vejledning.
3. Udskift advarselsetiketter, hvis de bliver dækket eller fjernet.
4. Denne spånsuger er designet og beregnet til brug af uddannet og erfarent personale. Hvis du ikke er bekendt med, om en spånsuger fungerer korrekt og sikkert, må du ikke bruge den, før du har fået tilstrækkelig træning og viden.
5. Brug ikke denne spånsuger til andet end den tilsigtede anvendelse. Hvis det bruges til andre formål, afviser JET enhver reel eller underforstået garanti og holder sig uansvarlig for enhver skade, der måtte opstå som følge heraf.
6. Brug altid godkendte sikkerhedsbriller / ansigtsskærm, når du bruger denne spånsuger. Hverdags briller har kun slagfaste glas; de er ikke sikkerhedsbriller.
7. Hold hår, løst tøj, fingre og alle dele af kroppen væk fra åbninger og bevægelige dele.
8. Brug høreværn (stik eller muffer) i længere driftsperioder.
9. Noget støv skabt ved slibning, savning, boring og andre byggevirksemhed indeholder kemikalier, der kan forårsage kræft, fødselsskader eller anden reproduktiv skade. Nogle eksempler på disse kemikalier er:
 - Bly fra blybaseret maling.
 - Krystallinsk silica fra mursten, cement og andre murværksprodukter.
 - Arsen og chrom fra kemisk behandlet tømmer.

Din risiko for eksponering varierer afhængigt af hvor ofte du gør denne type arbejde. For at reducere din eksponering for disse kemikalier skal du arbejde i et velventileret område og arbejde med godkendt sikkerhedsudstyr, som f.eks.

Ansigtmasker eller støvmasker, der er specielt designet til at filtrere mikroskopiske partikler.

10. Brug ikke denne maskine, mens den er træt eller under påvirkning af stoffer, alkohol eller medicin.
11. Sørg for, at kontakten er i **OFF**, før du tilslutter maskinen til strømforsyningen. Sluk for alle betjeninger, inden du trækker stikket ud.
12. Sørg for, at maskinen er korrekt jordet. Tilslut kun til en korrekt jordet stikkontakt. Se jordings instruktioner.
13. Foretag alle justeringer eller vedligeholdelse af maskinen mens net stikket er afbrudt.
14. Fjern justeringsnøgler og skruenøglerne. Foretag en regel med at kontrollere, at nøgler og skruenøgler fjernes fra maskinen, før du tænder den.
15. Hold altid sikkerhedsafskærmninger på plads, når maskinen er i brug. Hvis det fjernes til vedligeholdelsesformål, skal du være ekstrem forsigtig, og udskift afskærmning straks efter at vedligeholdelsen er afsluttet.
16. Kontrollér beskadigede dele. Før yderligere brug af maskinen skal en afskærmning eller anden del, der er beskadiget, nøje kontrolleres for at sikre, at den fungerer korrekt og udfører den tilsigtede funktion. Kontroller for justering af bevægelige dele, bevægelige dele binder, brud på dele, montering og andre betingelser, der kan påvirke dens drift. En afskærmning eller anden del, der er beskadiget, skal repareres eller udskiftes straks.
17. Sørg for tilstrækkelig plads omkring arbejdsområdet og man ikke bliver blændet af overbelysning.
18. Hold gulvet rundt om maskinen ren og fri for skrotmateriale, olie og fedt.
19. Hold besøgende i en sikker afstand fra arbejdsområdet. **Hold børn væk.**
20. Gør dit værksted børnesikkert med hængelås, hovedafbrydere eller ved at fjerne startknapper.
21. Giv dit arbejde udelte opmærksomhed. At kigge rundt, udøver en samtale og "narrestreger", er uforsigtige handlinger, der kan resultere i alvorlig skade.
22. Spånsugeren er beregnet til indendørs brug. For at mindske risikoen for elektrisk stød må du ikke bruge udendørs eller på våde overflader.
23. Brug ikke spånsugeren til andet end træstøv. Materialer som væsker, metalspån, metalstøv, skruer, glas, plast eller sten kan forårsage gnister og / eller skader, når de kommer i kontakt med nogen del af Spånsugeren.

24. Brug ikke til at opsuge noget, der brænder eller ryger, såsom cigaretter, kampe eller hot aske.
25. Må ikke anvendes til opsamling af brændbar eller brandfarlig væsker, såsom benzin, eller anvendelse i områder, hvor de kan være til stede.
26. Træk eller bær ikke med ledning, eller brug ledning som håndtag, luk en dør på ledningen eller træk ledningen omkring skarpe kanter eller hjørner. Kør ikke spånsuger over ledningen. Hold ledningen væk fra opvarmede overflader.
27. Brug ikke denne spånsuger med en beskadiget ledning eller stik. Hvis enheden ikke fungerer som den skal, er den blevet droppet, beskadiget, forladt udendørs eller faldet i vand, returner den til et servicecenter.
28. Træk ikke stikket ud ved at trække i ledningen. For at tage stikket ud, tag fat i stikket, ikke ledningen.
29. Brug ikke spånsuger uden støvpose og / eller filtret er på plads.
30. Håndter ikke stikket eller maskinen med våde hænder.
31. Anbring ikke genstande i åbningerne. Må ikke anvendes med åbning blokeret; Hold den fri for støv, fnug, hår og alt, der kan reducere luftstrømmen.
32. Må ikke betjenes uden slangen er forbundet med indløbet. Placer hætte på ubrugt indløbsport. Der er farlige bevægelige dele inde. Træk stikket ud, før du fjerner eller forbinder indløb eller indløbsbeskyttelsen.
33. Brug anbefalet tilbehør; Forkert tilbehør kan være farligt.
34. Vedligehold værktøj med omhu. Følg anvisningerne for smøring og udskiftning af tilbehør.
35. Sluk for maskinen og afbryd strømmen inden rengøring. Brug en børste eller trykluft til at fjerne spåner eller snavs; Brug ikke bare hænderne.
36. Forlad ikke maskinen, når den er tilsluttet. Tag stikket ud af stikkontakten, når den ikke er i brug, og inden service.
37. Stå ikke på maskinen. Alvorlig skade kan opstå, hvis maskinen tipper over.
38. Denne spånsuger er beregnet til indendørs brug.

Vær opmærksom på følgende sikkerhedsanvisninger, der bruges i denne vejledning:



Dette betyder, at hvis forholdsregler ikke overholdes, kan det medføre mindre skade og / eller mulig maskinskade.

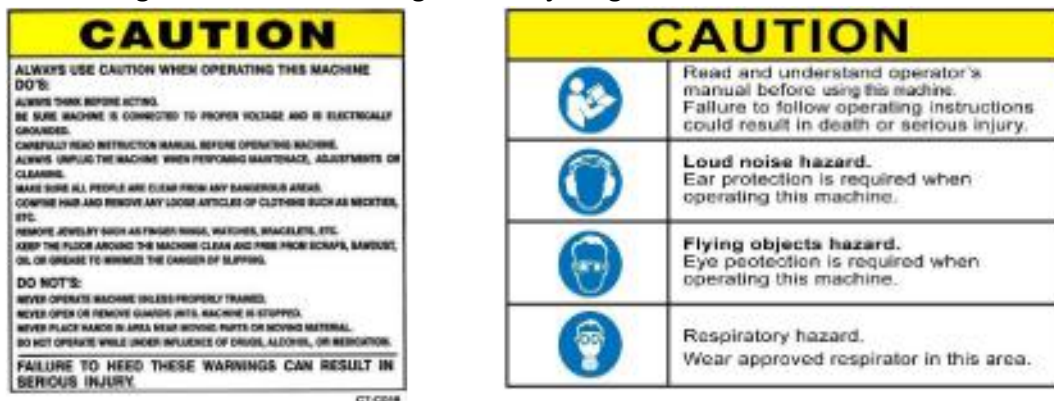


Dette betyder, at hvis forholdsregler ikke overholdes, kan det medføre alvorlig eller muligvis dødelig skade.

GEM DISSE INSTRUKTIONER

2.0 Retnings- / sikkerhedsmærkning

Figur 1 Viser de generelle sikkerhedsregler for betjening af denne maskine



Figur 2 Produktmærke Logo



Figur 3 Maskine ID-mærke: Viser maskinens specifikationer og serienummer

JET			
Model	JCDC-3 Cyclone Dust Collector	CE	
Power	3~400V 50Hz 5A P2=2.25kW S1		
Specification	Vs2540 m³/h p=1656 Pa # = 203mm (3x100mm)		
Article No.	717530KT	Weight	110 kg
Series No.		Year	
JPW (Tool) AG, CH-8117 Fällanden, Switzerland www.jettools.com Made In Taiwan			

Figur 4 Advarer bruger om farlig spænding, og bør kun åbnes af uddannet personale.



Figur 5 advarer brugeren om overflade.



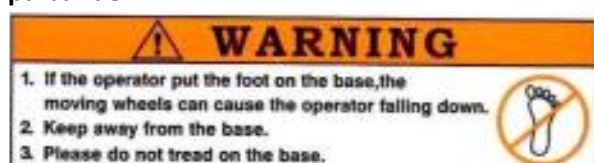
Figur 6 Angiv strømforsyningskablets placering og selve etiketten.



Figur 7 Motor og ventilatorrotation



Figur 8 Bemærk, at operatøren ikke sætter foden på bunden.



Figur 9 Jordforbindelse.



3.0 Specifications

Model number	.....	JCDC-3.0-T
Art number	.....	
Komplet	.....	717530KT
Kun hovedenhed	.....	717530T
Kun Filterbehold	.....	717530F

Motor og el:

Motor type	helt lukket ventilator afkølet	induktion, kondensator start
Afgiven effekt	.....	2.2kW
- Fase	.....	3-faset
- Volt	.....	400V(EU)
- Cyklus	.....	50Hz
Strømforbrug	.....	5 A
Tænd / sluk knap	trykknop, magnetisk kontak med	overbelastningsbeskyttelse
Motor hastighed	.....	2800 RPM
Strøm kabel	.....	5G 1.25mm ²
Strøm stik	.....	KEDU P551-CE 3PH, 415V/16A
Sikring i bygningen	.....	16A
Lydemission (*)	.....	76 dB
Fjernbetjeningssystem	 Radiofrekvens (FCC godkendt);	rækkevidde op til 15 m
Fjernbetjening, batteri	.....	2 x AAA, 1.5V
Timer indstilling	.....	2, 4, 6, 8 timer

Ydeevne:

Indløb diameter	.....	203 mm
Indløbsventil, antal	.....	3 stk.
Indløbsventil, Ø	.....	100 mm
Filter, effekt	.....	99% at 2 micron

Luft:

gennemstrømning, filter	.....	2.540 m ³ /hr
Hastighed	.....	21.7 m/s
Statisk trykfald (WC)	.....	134 mm-H ₂ O
Max statisk trykfald (WC)	.....	169 mm-H ₂ O

Hjulpumpe:

diameter	.....	380 mm
type	.....	radial fin
material	.....	Stål

Beholder/filter:

Filter type	.....	polyester
Filter diameter	.....	370 mm
Filter længde	.....	975 mm
Filter overflade areal	.....	4.2 m ²
Filter affekt	.....	99% of 2 micron
- Suge system	.....	manuel skrabe rotation

Beholder indhold:

Kapacitet	.....	249.8 liter
Diameter	.....	620 mm
Højde	.....	810 mm
Materiale	.....	Stål

Pose:

Materiale	.....	polyethylene
Trummebeholder, størrelse	.....	980 x 1200 mm
Hylster, størrelse	.....	500 x 600 mm

(*) De angivne værdier er emissionsniveauer og skal ikke nødvendigvis ses som sikre driftsniveauer. Da arbejdsforholdene varierer, er disse oplysninger beregnet til at give brugeren mulighed for at foretage en bedre vurdering af de farer og risici, der er involveret.

Hovedmaterialer:

Ramme	.....	Stål
Stel	.....	68 L stål
Maling	.....	sprøjtemalet

Dimension:

Dimension, Base (L x B)		1450 x 772 mm
Dimension, samlet (LxBxH)	.....	772 x 1450 x 2235 mm
Dimension, transport (LxBxH)	.....	1390 x 765 x 980 mm

Vægt :

Netto, komplet samlet	.....	110 kg
Netto, (kun basemaskine)	.....	100 kg
Netto, (kun filterbeholder)	.....	10 kg
Brutto, (kun basemaskine)	.....	122 kg
Brutto, (kun filterbeholder)	.....	15 kg

Specifikationer i denne vejledning var aktuelle på tidspunktet for offentliggørelsen, men på grund af vores politik for løbende forbedringer forbeholder JET sig ret til at ændre specifikationer til enhver tid og uden forudgående varsel uden at pådrage sig forpligtelser.



Dette betyder, at hvis forholdsregler ikke overholdes, kan det medføre alvorlig eller muligvis dødelig skade.

4.0 Setup og samling

4.1 Udpakning og oprydning

Fjern alt indhold fra transportkarton og sammenlign med indholdsfortegnelsen i denne vejledning. Hvis der er identificeret skader på forsendelser eller mangler, skal du kontakte din forhandler. Kassér ikke karton eller emballagemateriale, indtil spånsuger er samlet og kører tilfredsstillende.

4.2 Forsendelsesindhold – JCDC-3.0-T

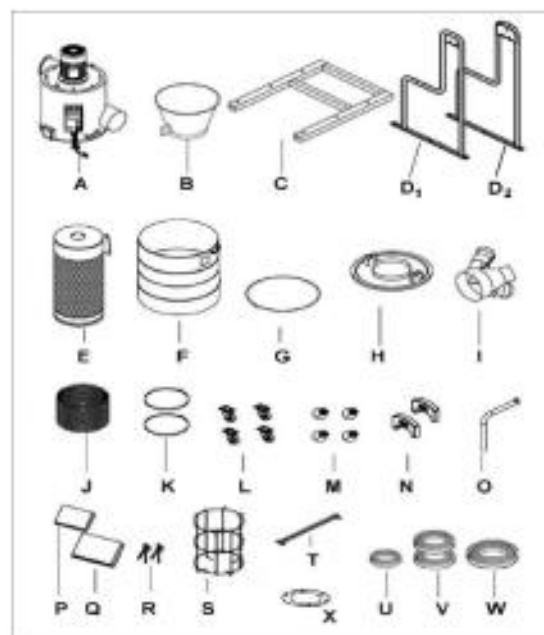
Hovedkarton (se Figur 1)

1	Hovedhus	– A
1	Tragt	– B
1	Base	– C
1	Venstre stand	– D ₁
1	Højre stand	– D ₂
1	Beholder, med klemme	– E
1	Tromle	– F
1	Trækklemme	– G
1	Tromle låg	– H
1	indløbsventil	– I
1	Slange	– J
2	Klemmebånd 10-1/2in.	– K
4	Hjul (for base)	– L
4	Hjul (for tromle)	– M
2	Sidedæksel	– N
1	Håndtag	– O
1	Opsamlingspose	– P
1	Tromle opsamlingspose	– Q
1	Hurtig udløser	– R
1	Indre ramme	– S
	4 lange, 4 korte og 2 bøjler	
1	Støtte	– T
1	Skum tape, 490 mm	– U
2	Skum tape, 810 mm	– V
1	Skum tape, 1265 mm	– W
1	Pakning	– X
1	Fjernkontrol	Ikke vist

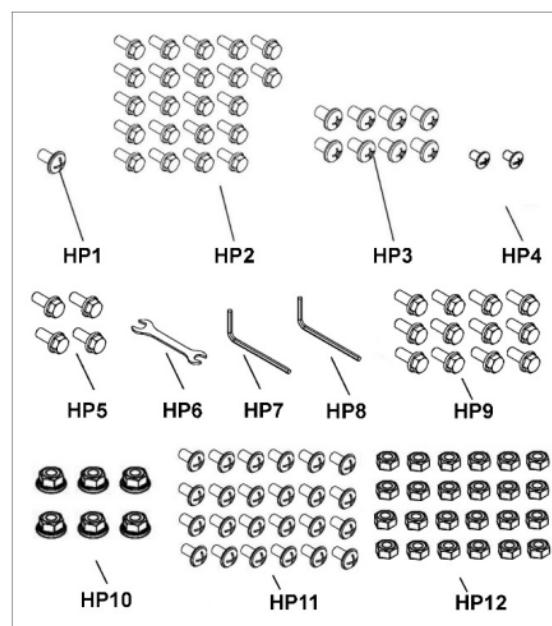
Hardware pakke (p/n JCDC2-HP)

(se Figur 2)

1	Phillips pan skrue, 3/16x3/8	– HP1
22	Flanke skrue, 5/16x1/2	– HP2
8	Phillips pan skrue, M5x8	– HP3
2	Flanke skrue, 1/4x1/2	– HP4
4	Phillips pan skrue, 1/4x1/2	– HP5
1	Skiftenøgle, 10/12mm	– HP6
1	Hexnøgle 4mm	– HP7
1	Hexnøgle 5mm	– HP8
12	Flanke skrue, 5/16x3/4	– HP9
6	Møtrik 5/16	– HP10
24	Phillips pan skrue, M3x12	– HP11
24	Hex møtrik M3	– HP12



Figur 1: Hovedkarton indhold (ikke skaleret)



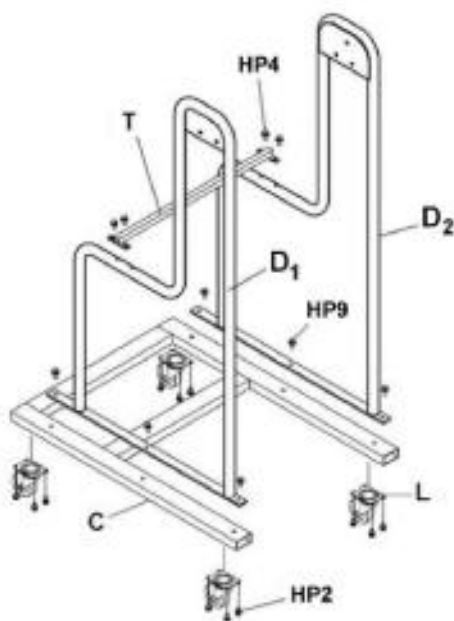
Figur 2: hardware pakke (ikke skaleret)

4.3 Værktøjer der kræves til montering

Hex nøgler, 4mm og 5mm (medfølger)
Gaffelnøgle, 10 / 12mm (medfølger)
(Phillips) skruetrækker

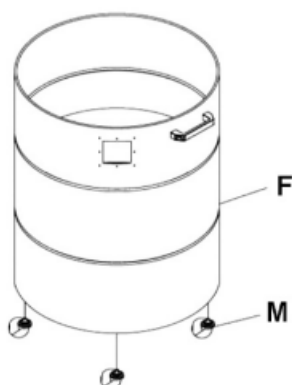
4.4 Montage

1. Installer 4 stand (L) til base (C) med flanke skrue (HP2). Se Figur 3.
2. Installer venstre og højre stand (D₁, D₂) til base (C) med flange skrue (HP9).
3. Installer stand støtte (T) til base (C) med flange skrue (HP5).



Figur 3

- 4.) Installer 4 hjul (L) ind i de gevindskårne møtrikker under tromlen (F). Se Figur 4.



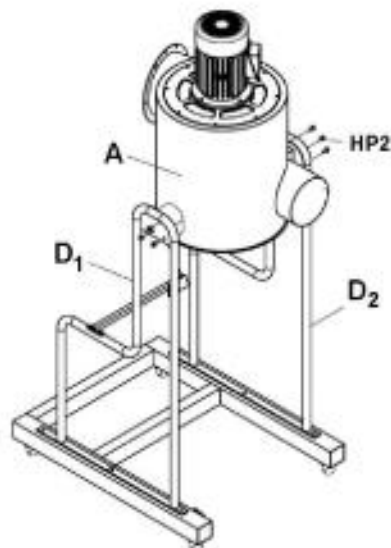
Figur 4

- 5.) Løft hovedhuset (A) ved hjælp af løftestropper med stropper gennem løftering på hovedhuset. Hvis hejsen ikke er tilgængelig, skal mindst 2 personer løfte huset.



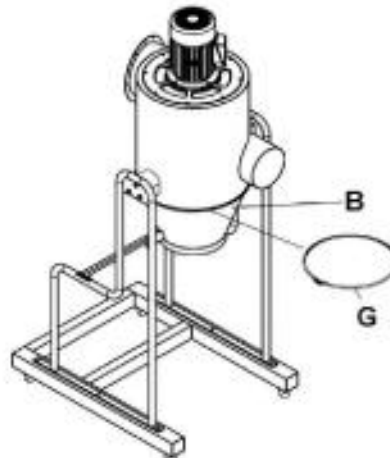
Hovedhuset er tungt. To personers løft, eller brug hejs.

- 6.) Placer hovedhuset (A) mellem venstre og højre stand (D₁, D₂) og fastgør den med flangehovedskrue (HP2). Se Figur 5.



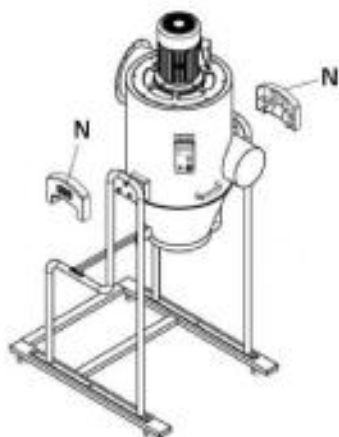
Figur 5

- 7.) Installer tragt (B) under hovedhuset. Sikre med tragtklemme (G). Se figur 6. Stram skruen på tragtklemmen forsvarligt.



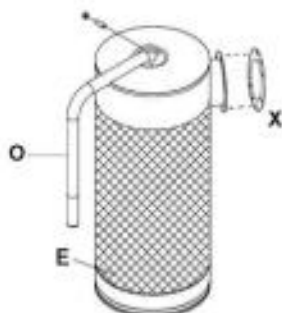
Figur 6

- 8.) Installer sidedækslet (N) på venstre og højre side. Se Figur 7.



Figur 7

9.) Monter grebet (O) på beholderfilteret (E) ved hjælp af sætskruen og møtrikken. Se Figur 8.



Figur 8

10.) Placer pakning (X) mellem beholderfilter og hovedhus. Monter beholderfilteret på hovedhuset og stram med flangehovedskruer (HP9) og møtrikker (HP10). Se Figur 9.



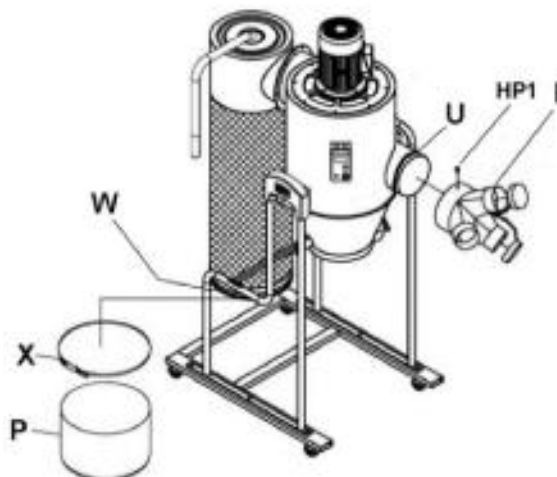
Figur 9

11.) Påfør skumtape (U) omkring indløbsåbningen nær kant. Se figur 10. Skumtape skal helt omslutte porten.

12.) Monter indløbsadapteren (I) på hovedhuset og fastgør den med skruen (HP1).

13.) Påfør skumtape (W) lige over undersiden af beholderfilter. Skumtape skal helt omslutte beholderfiltret.

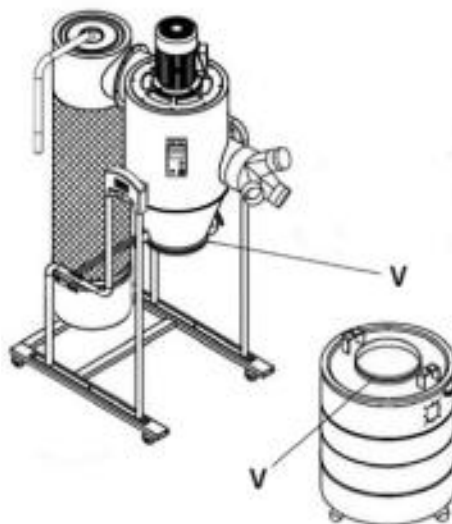
14.) Monter samlingstasken (P) til bunden af beholderfilteret og fastgør den med stålposen (X).



Figur 10

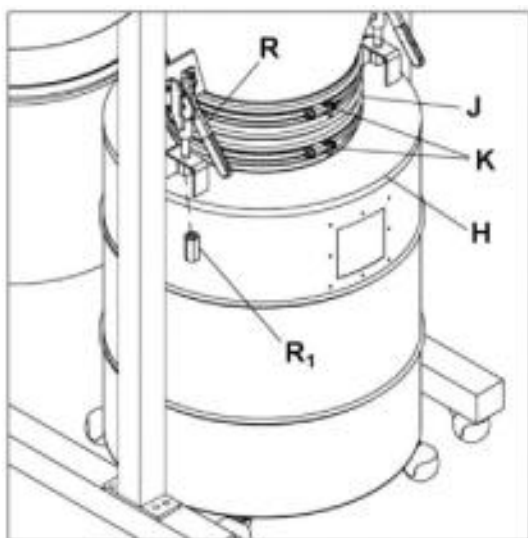
15.) Påfør skumtape (V) omkring traktens lige over bundkanten. Se figur 11. Skumtape skal helt omslutte tragten.

16.) Påfør skumtape (V) omkring ydersiden af tromleåbningen. Skummet skal helt omslutte åbningen.



Figur 11

17.) Monter slangen (J) på kegle og tromlelåg og fastgør med to slangeklemmer (K), øverst og nederst. Se figur 12.

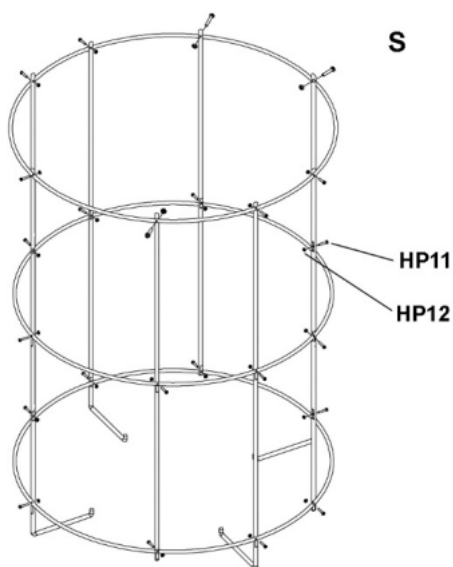


Figur 12

Pose ophængt bevarer posens form i cyklontromlens trykmiljø.

Monter poserammen som følger:

18.) Skru de korte og lange rammestøtter i bøjlerne på følgende måde, som vist i Figur 13. Sikre med 24 skruer og heksemøtrikker (HP11, HP12). (Bemærk: Bøjningerne på de lange bøjler peger indad som vist.)

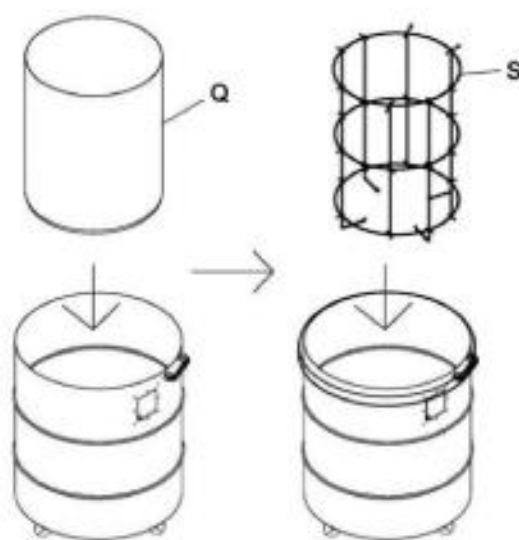


Figur 13

19.) Placere tromle opsamlingspose (Q) ind i tromlen med den øverste kant viklet rundt om øverste kant af tromlen. Sæt pose ramme (S) inde i posen og tryk helt ned. Se figur 14.

20.) Træk begge quick spjæld ned (R, Figur 12), og monter derefter dækslet (H, Figur 12) til quick spjældet. Spænd den lange møtrik (R1, figur 12) på hver løftestang.

21.) Løft tromlåget med quick løftestængen og placer tromlen under låget. Sænk håndtaget for at låse låget på tromlen.



Figur 14

5.0 Elektriske forbindelser



Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en autoriseret elektriker i overensstemmelse med alle lokale regler og regler. Manglende overholdelse kan medføre alvorlig skade.

Netforbindelse og eventuelle forlængerledninger skal overholde gældende regler.

Netspændingen skal overholde oplysningerne på maskinens nummerplade. Spånsuger leveres med stik, der er beregnet til brug på et kredsløb med jordforbindelse.

Husk, at et kredsløb, der bruges af andre maskiner, værktøjer, lys, varmeapparater mv. Samtidig vil øge den elektriske belastning. Et dedikeret kredsløb til Spånsugeren vil give de bedste resultater, da Spånsugeren generelt bruges, mens andre værktøjer kører.

5.1 Jording instruktion

Dette apparat skal have jordforbindes. Hvis det skulle opstå fejl eller nedbrud, giver jordingen mindre modstand for den elektriske strøm og reducere risikoen for elektrisk stød. Dette apparat er forsynet med en ledning med jordforbindelse og jordstik. Stikket skal indsættes i en passende stikkontakt, som er korrekt installeret og jordforbundet i overensstemmelse med alle lokale regler og regler.



Forkert tilslutning af udstyr med jordforbindelse, kan medføre risiko for elektrisk stød. Kontakt en autoriseret elektriker eller en servicetekniker, hvis du er i tvivl om, hvorvidt stikkontakten er korrekt jordnet. Undlad at ændre stikket, der følger med apparatet. Hvis det ikke passer til stikkontakten, skal du have en stikkontakt installeret af en autoriseret elektriker.

Ledningen med jording, har en ydre overflade, der er grøn med eller uden gule striber. Hvis reparation eller udskiftning af elkablet eller stikket er nødvendigt, må du ikke tilslutte jordforbindelseslederen til en strømførende ledning.

Reparer eller udskift beskadigede eller slidte ledning straks.

Sørg for, at apparatet er tilsluttet en stikkontakt med samme konfiguration som stikket. Der må ikke anvendes adapter på dette apparat. Hvis apparatet skal tilsluttes til brug på en anden type elektrisk kredsløb, skal tilslutningen foretages af kvalificeret servicepersonale; og efter tilslutning skal apparatet overholde alle lokale love og bestemmelser.

6.0 Betjening

6.1 Afbryder

Hovedafbryder (Figur 15)

Tryk på den grønne startknap (A, Figur 15) for at starte spånsugeren. Tryk på den røde stopknap (B) for at stoppe.

Stopknappen (B) forbliver tilkoblet, efter at den er skubbet ind. For at genstarte spånsugeren drejes stopknappen med uret til frigøre.



Figur 15

6.2 Fjernbetjening

RF (radiofrekvens) fjernbetjeningen fungerer på 2 AAA-batterier (medfølger). Batterierne skal udskiftes periodisk. Fjernbetjeningen har et effektivt område på op til ca. 50 fod (15 meter).

Tryk på + eller - knappen for at vælge den ønskede timerindstilling: 2, 4, 6 eller 8 timer. spånsugeren stopper automatisk på slutningen af den valgte periode. For kontinuerlig drift (ingen timer) vælg uendelig (∞) position.



Figur 16

6.2.1 Fjernbetjening reset

Hvis fjernbetjeningen begynder at fungere ukorrekt, skal den nulstilles.

For at nulstille fjernbetjeningen, tryk og hold nulstillingsknappen (C, Figur 16) i 3 sekunder, indtil modtageren "bipper" 3 gange.

For at nulstille controlleren:

1. Tryk på reset-knappen (C, Figur 16) i 1 sekund, indtil modtageren "bipper" en gang.
2. Tryk og hold "ON" knappen på fjernbetjeningen, indtil modtageren "bipper" to gange. (Hvis du bruger flere fjernbetjeningen, udfør trin 2 på hver fjernbetjening, inden du fortsætter.)
3. Tryk og hold nulstillingsknappen (C) nede i 3 sekunder, indtil modtageren "bipper" 3 gange.

Fjernbetjeningen er nu klar

6.3 Støvslangeforbindelse

Brug korrekt type slange til at forbinde spånsuger til maskin(er), der betjenes. Emhætte eller ventilationsslangen er ikke acceptabel til dette formål. Sikker slangen i begge ender med passende klemmer.

Hvis en indløbsport ikke anvendes, skal den forblive aflukket. En åben port vil reducere maskinens effektivitet og kan skabe en sikkerhedsrisiko.

Kontakt din nærmeste JET-forhandler for en række spånsluger slanger og tilbehør. Du kan tilpasse din installation og opnå maksimal ydeevne.

7.0 Bruger-vedligeholdelse



Sluk spånsugeren og tag stikket ud af strømkilden, inden der foretages justeringer eller vedligeholdelse. Manglende overholdelse kan medføre alvorlig skade.

7.1 Termisk overbelastning nulstilles

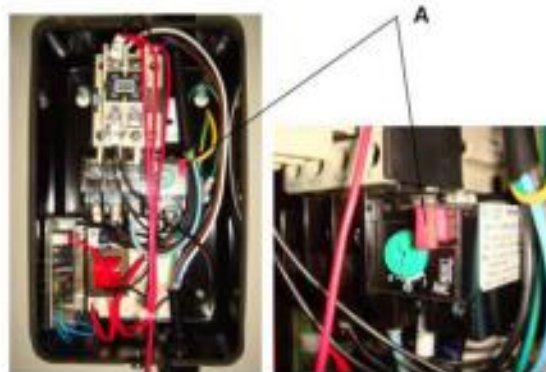
Kontakt boksen indeholder overbelastningsbeskyttelse for at forhindre skade på motoren. Relæet åbner kredsløbet (lukker for spånsugeren, hvis motoren bruger for meget strøm i længere driftsperioder. Hvis overbelastningen udløses, skal maskinen afkøles i flere minutter.

8.0 Ekstra tilbehør

Part no.	Beskrivelse
717511	Opsamlingspose til JCDC (pakke med 5)
717531	JET spånposer til JCDC- -3.0-T (5 stk.)

Tabel 2

1. Fjern skruen på omskifterboks og tag dækslet af.
2. Tryk derefter på reset-knappen (A, Figur 17)
3. Luk skærmdækslet og stram skruen.
4. Genstart spånsugeren



Figur 17

7.2 Rengøring og pose inspektion

Rengør filterbeholderen ofte for at holde spånsugerens ydeevne optimalt. For at rense filteret, drej håndtaget et par drejninger, så støv falder ned i den vedlagte indsamlingspose.

Tøm eller udskift beholder og tromleopsamlingsposer, når de er fulde.

OPMÆRKSOMHED:

Under udskiftning eller rengøring af filtrene er det nødvendigt at bruge en maske (maske med filtrering).

7.3 Motor inspektion

Lav regelmæssige inspektioner af motorventilator og blæs ud (med lavtryksluftslang) eller støvsug nogen akkumulering af fremmedlegemer for at opretholde normal motorventilation.

7.4 Ekstra service

Der kræves ingen smøring for spånsugeren.

Enhver anden service bør udføres af en autoriseret servicerepræsentant.

9.0 Fejlfinding for JCDC- 3

9.1 Elektriske og motoriske problemer

Symptom	Mulig årsag	Fejlretning*
Motoren starter ikke.	Ingen strøm.	Kontroller tilslutningerne på stik eller panel.
	Sikkerhed nøgle mangler på kontakten.	Installer sikkerhedsnøgle.
	Lav spænding.	Kontroller strømkabel for korrekt spænding.
	Åbent kredsløb i motor eller løs forbindelse.	Undersøg alle tilslutninger til omskifterboks og motor for løse eller åbne forbindelser.
	Defekt startkontakt.	Undersøg og udskift startkontakt om nødvendigt.
	Defekt start kondensator.	Udskift kondensator.
	Motor fejl.	Undersøg og udskift motor, hvis det er nødvendigt.
Motoren starter ikke: Sikring sprænger eller HFI afbrydes.	For mange maskiner på samme kredsløb.	Tilslut spånsuger til dedikeret kredsløb.
	Kortslutning i ledning eller stik.	Undersøg ledning eller stik for beskadiget isolering og kortslutte ledninger.
	Kortslutning i motor eller løse forbindelser.	Undersøg alle tilslutninger på motoren for løs eller kortslutte ledning eller slidt isolering.
	Forkert sikring eller afbryder i strømledningen.	Installer korrekt sikring eller afbryder ved strømkilden.
Motor overophedning.	Motor overbelastet.	Reducer belastningen på motoren.
	Luftcirkulationen gennem motoren er begrænset.	Rengør motorblæseren med trykluft for at genoprette normal luftcirkulation.
Motor gået i stå, hvilket resulterer i Sikring sprænger eller HFI afbrydes.	Motor overbelastet.	Reducer belastningen på motoren.
	Kortslutning i motor eller løse forbindelser.	Undersøg alle tilslutninger på motoren for løs eller kortslutte ledning eller slidt isolering.
	Lav spænding.	Kontroller strømkabel for korrekt spænding.
	Forkert sikring eller afbryder i strømledningen.	Installer korrekt sikring eller afbryder.
Høj lyd eller vibrationer kommer fra maskinen.	Løse beslag.	Undersøg maskinen og spænd alle beslag.
	Motorblæser rammer dækslet.	Stram ventilator eller dæksel. Udskift ventilatordækslet hvis det er beskadiget.
	Hjul er beskadiget.	Udskift hjulet.

* **WARNING:** Nogle rettelser kan kræve en kvalificeret elektriker.

9.2 Performance problems

Symptom	Mulig årsag	Fejlretning
Fjernbetjeningen aktiver ikke maskinen.	Stopknap stadig frakoblet.	Afbryd stopknappen.
	Batterier drænet.	Udskift batterierne.
	Fjernbetjeningen skal nulstilles.	Følg anvisningerne for nulstilling.
Dårlig ydeevne; manglende sugning.	Slangen er ukorrekt fastgjort.	Undersøg og afhjælp.
	Indløbsport er åben.	Luk ubrugte indløbsporte.
	Indsamlingspose er fuld.	Tøm posen (tjek syns vindue).
	Opsamlingstromle er ikke lukket korrekt.	Kontroller tromlen for lækage, sørg for at låget er stramt.
	Filtret er snavset.	Rens filter.
	Træ har højt vandindhold.	Brug tømmer med lavere fugtindhold.
	Blokering i spånsuger eller indløbsport.	Undersøg og fjern blokeringen.
	Støvslangen er for lang.	Flyt spånsuger tættere på støvkilden.
Overskydende støv eller store spåner, støder op i beholderfilter.	Opsamlingstromle er ikke lukket korrekt.	Kontroller tromlen for lækager, sørg for at låget er stramt.
	Indsamlingspose fuld.	Tøm posen (tjek syns vindue).