



DAMPRENSER JUPITER CW

Profesjonell damprenser & støvsuger



INSTRUKSJON FOR BRUK OG VEDLIKEHOLD

INNHALDSFORTEGNELSE

Introduksjon	side 3
Beskrivelse	side 3
Sikkerhetsadvarsler	side 4
Tekniske spesifikasjoner	side 5
Bruerveiledning	side 5
Standard tilbehør sett	side 9
Vedlikehold	side 13
Feilsøking	side 14

INTRODUKSJON

Før maskinen tas i bruk, les denne brukerveiledning og manual.

Den inneholder nødvendig informasjon for sikker bruk, for brukeren og personer i nærheten også respekt for miljøet.

Riktig bruk av denne instruksjonen vil hjelpe brukeren til å holde maskinen i god stand og redusere driftstans og reparasjon på maskinen.

BESKRIVELSE

Denne maskinen utfører dampvasking på bilinteriør, seter, tepper, dørtrekk.

Den kan også brukes på maskiner, kjøleskap, ovner, arbeidsbenker, gulv, vinduer, for redusert bruk av vaskemidler, desinfeksjons og løsemidler og eliminerer problemer som dårlig lukt og giftige rester på vaskeobjektet.

Dette er en dampvasker som er laget for følgende funksjoner:

- Vasking med damp
- Vasking med damp + varmt vann
- Vasking med damp + vaskemiddel
- Vasking med damp + sug

SIKKERHETSADVARSLER

Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar for:

- Feilaktig bruk og annet bruk enn det den har blitt laget til.
- Alle endringer som gjøres uten produsentens tillatelse.
- Utskifting av originale deler fra andre produsenter.

- Hvis maskinen har blitt koblet til feilaktig elektrisk anlegg.
- Bruk av feilaktig vaskemiddel.
- Bruk av maskinen uten personlig verneutstyr.
- Bruk av maskinen som generell støvsuging.

NB! Før maskinen kobles til strømmettet, forsikre deg om strømstyrken på arbeidsplassen, Samsvarer med etiketten bak på maskinen.

1. Sprut aldri damp eller varmt vann mot andre personer, dyr eller deg selv.
2. Bruk personlig verneklær, hansker og briller.
3. Vær forsiktig: Varme deler, gjenstander kan gi brannskade. Ikke berør de uten verneutstyr.
4. Forsikre deg om att vannet som blir fylt på vanntanken er rent.
5. Ikke dra maskinen etter deg ved å trekke i slangepakken, da den vil få skader.
6. Dra i støpselet ikke i ledningen ved frakopling av strømmen.
7. Ikke sug opp brennbare produkter som (bensin, løsemiddel, lakk, etc). Kan føre til brann og eksplosjon!
8. Kontroller maskinen, slangepakken og strømkabelen regelmessig for skader, og få eventuelle feil rettet av kvalifisert personell.
9. Ved bruk av skjøteledning (lengre enn 25 meter eller for lite tverrsnitt) kan føre til utilstrekkelig strømstyrke og funksjonsfeil.
10. Aldri senk noen del av maskinen ned i vann eller annen flytende væske.
11. Hvis det oppstår lekkasje av damp eller væske, skru av maskinen og koble fra strømmen.
12. Maskinen må aldri brukes av barn. Eller personer som ikke har fått opplæring.
13. For å bevare sikkerheten av maskinen, bruk bare originale deler som er anbefalt av produsenten.
14. Bruk ikke maskinen hvis den ikke står rett. Alle 4 hjulene må stå på jevnt underlag.
15. Vask ikke varmeømfintlige (varmefølsomt) objekter / materialer med damp, da damp kan skade. Ved tvil prøv på ett ikke synlig sted.
16. Tøm alltid vakuumbakken, demonter filter og rengjør disse. La de tørke før maskinen monteres sammen. Dette for å hindre vond lukt og eventuelt korrosjon i sugemotoren.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Varmekjele	2,9 L.
Varmekjele materiale	Rustfritt Stål AISI 304
Kapasitet vanntank	10 L.
Oppvarmingstid	7 - 8 min.
Arbeidstrykk	7,5 Bar
Maximum temperatur	168°C
Varmeelement	2200 W
Vakuum motor	1200 W
Totalt strømbehov	3400 W
Nominell spenning	230V~ 50Hz
Kapasitet vaskemiddeltank tank	10 L.
Kapasitet vakuum tank	9 L.
Mål LxBxH	560 x 400 x 970mm
Vekt tom	29 Kg

Maskinens sikkerhetsinnretninger:

- Sikkerhetsventil for å hindre overtrykk i varmekjele
- Trykkbryter for maksimalt trykk
- Sikkerhets termostat med manuell reset
- 12 Volt styrestrøm i slangegreps brytere
- Sprutsikker bryter på maskin

BRUKERVEILEDNING

1. KONTROLLPANEL
2. DAMPREGULATOR +/-
3. SLANGE TILKOBLING
4. -
5. VANN TANK
6. VASKEMIDDEL TANK
7. BALJE
8. STØVSUGER AV/PÅ
9. LÅS STØVSUGER BEHOLDER
10. STØVSUGER TANK



1 KONTROLL PANEL

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1.1 HOVEDSTRØMBRYTER MED LAMPE | 1.2 VARSPELLAMPE FOR LAVT VANNIVÅ |
| 1.3 MANOMETER | 1.4 LAMPE FOR VARMEELEMENT |
| 1.5 BRYTER AV/PÅ FOR VARMEELEMENT | |



OPPSTART AV MASKINEN:

Damp funksjon:

- Skru opp korken på vanntanken **(5)**. Fyll tanken (blå etikett) med rent vann fra springen, skru på korken og fest slangene. Påse at o-ringene ikke blir skadet. Maskinen er utstyrt med en automatisk høytrykkspumpe for å sikre vannstanden i varmekjelen som forsyner seg fra vanntanken. Kontroller vannivå under bruk. Eventuelt etterfyll; bruk trakten for å ikke søle på maskinen!
- Koble til slangen i tilkoblingskontakten **(3)** og forviss deg om at den er korrekt tilkoblet. Se til at tetningsringer er uskadede for å hindre lekkasje og dårlig kontakt.
- Skru på hovedstrømbryteren **(1.1)**. *(Første gangen maskinen startes opp vil varmekjelen være tom og trengs å fylles, det kan ta noen minutter. Når maskinen er skrudd på, vil det høres en akustisk lyd og det røde lyset. **(1.2)** vil lyse. Det er normalt. Bare fortsett og følg instruksjonen.)*
- Lampen i hovedstrømbryteren **(1.1)** lyser.
- Trykk på varmekjalebryteren **(1.5)** for å aktivere varmeelementet, da vil pumpen starte å fylle kjelen med vann fra tanken. *(Varmeelementet vil ikke skru seg på før korrekt vannivå i kjelen oppnås).* Nå vil grønn lampe **(1.4)** blinke mens maskinen fyller og varmer vannet.
- **VIKTIG!** Så fort maskinen når ett trykk på 2 til 3 Bar, trykk inn bryteren for damp **(12.1)** under på operatørhåndtaket i 10 - 15 sekunder. Dette vil utligne undertrykket i varmekjelen som ble skapt etter sist bruk. Dette må gjøres hver gang maskinen startes opp etter å ha blitt kald, for å oppnå riktig arbeidstrykk og være klar til bruk. Ellers vil maskinen miste damptrykket veldig raskt første gang du aktiverer dampfunksjonen. *Dette er ingen feil, men normalt for maskinen!*
- Da riktig vannstand, temperatur og trykk (7,5 bar) er maskinen klar til bruk (ca. 8-9 min.).



VIKTIG!

Påse at det ikke oppstår lekkasje i tilkoblingen mellom slangepakken og maskinen da dette kan forårsake skade. Strøm i slangepakken er av typen lavspenning, som ikke utgjør noe fare for bruker!

- Fest ønsket munnstykke/tilbehør på operatørhåndtaket.
- Aktiver dampfunksjonen med bryteren **(12.1)** på operatørhåndtaket og hold munnstykket ned i en bøtte. Det vil først komme kondensert vann ut av munnstykket før det kommer damp. Sprut damp ned i bøtten i 30 sekunder, dette for å unngå å påføre vaskeobjektet overdreven fuktighet!
- Reguler dampmengden til ønsket mengde ved å skru på dampregulatoren **(2)** +/-.



ADVARSEL!

Sørg for at maskinen er i trykk og dampen er av tørr kvalitet før vasking av innkapslete elektroniske komponenter. Tørr damp er ikke ledene, forsikre deg om at de komponentene du vasker ikke er meget kalde da dette kan skape kondens som er ledene!

OPERATØRHÅNDTAK DAMP & SUG:

12	SLANGE-GREP DAMP & SUG	12.1	DAMP START/STOPP
12.2	VASKEMIDDEL START/STOPP	12.3	SUG START/STOPP



Våt & Tørr rengjøring funksjon:



ADVARSEL!

Støvsugeren brukes bare sammen med vaskemiddel og dampfunksjonen!
Ikke ment som generell støvsuger.

- Koble dampslangen til maskinen **(3)**. Forsikre deg om at den korte strømtilførsel ledning på sugeenheten er koblet inn i 230V~ stikkontakten bak på maskinen. Påse at den korte sugeslangen er korrekt festet inn i maskinen under 230V~ uttaket bak på maskinen.
- Fest egnet tilbehør.
- Skru på bryteren **(8)** på støvsugeren. Nå kan støvsugeren skrus av og på med mikrobryteren på slangegrephåndtaket!
- Start damprenseren som forklart.
- Trykk på bryteren **(12.1)** på slangegrepet **(12)** for å aktivere dampfunksjonen. For å skru av trykk en gang til.
- For sug, trykk og slipp microbryteren **(12.3)** på slangegrepet. Trykk en gang for å skru på, og en gang til for å skru av.
- Funksjonen vaskemiddel/varmt vann aktiveres med å holde inne bryteren **(12.2)**, slipp den for å stoppe. Følg instruksjonen for damp som tidligere beskrevet!
- Rengjør tanken på støvsugeren etter hver bruk. Åpne de 2 låsene **(9)** på tanken **(10)** og løft hodet av. Fjern forurensinger og vask tanken ren. Inspiser; hvis nødvendig vask filterelementet som sitter festet på sugemotoren. Filteret må vaskes og rengjøres regelmessig for å opprettholde god sugeevne. NB! La delene tørke før delene monteres sammen igjen!
- Monter tanken, forsikre deg om at alt er korrekt sammensatt!

ADVARSEL! Ikke bruk støvsugeren uten filter da dette vil ødelegge motoren. Støv og partikler vil komme ut av utblåsing!

Etterfylling vanntank:

Når nivået i vanntanken synker til minimum nivå, vil maskinen avgi ett akustisk signal og rød lampe for lavt vannivå **(1.2)** vil lyse. Dampfunksjonen er nå avbrutt frem til vanntanken og varmekjelen er etterfylt.

VIKTIG! Maskinen må være skrudd av når den etterfylles. Dette sikrer brukeren, og resetter pumpen og dampfunksjonen så den er klar til bruk!

Følg denne anvisning:

- Skru av strømbryteren **(1.1)** OFF
- Skru opp korken **(5)** på vanntanken (blå etikett) og fyll på rent vann fra springen.
- Restart maskinen ved å skru på bryteren **(1.1)** og **(1.5)** som forklart tidligere.
- Siden varmekjelen er i trykk, vil grønn lampe blinke en kort periode, inntil maskinen oppnår maksimum trykk og er klar for bruk.

STANDARD TILBEHØRSETT

Tilbehøret er konstruert så det tetter godt mot tap av damp. Delene kan bare kobles på maskinen på en måte. For å adskille må den hvite låseknappen **(11.3)** trykkes inn før en begynner å trekke tilbehøret ut av håndtaket. Hvis delene blir vanskelige å adskille etter bruk; vask flatene og ha på silikonfett på o-ringene. Kontroller o-ringene regelmessig og skift ut hvis de er skadet! Bruk den grå baljen **(7)** til å oppbevare tilbehøret.

For informasjon om brukerveiledning til tilbehøret, vennligst ta kontakt med din leverandør.

CW TILBEHØRSETT

VARENØR	BESKRIVELSE OG ANTALL	
KIT0800/CW6M	1 DAMP/SUGESLANGE - 6M BIL VASK - DOMAN	
KIT0801	1 FORLENGERSTYKKE 500 - DOMAN	
KIT0802	1 FORLENGERSTYKKE 250 - DOMAN	

KIT0804	1 GULVBØRSTE 300 - DOMAN	
KIT0806	1 INTERIØRMUNSTYKKE 100	
KIT0808/AD	1 ADAPTER DAMP-SUG "DAVY" VERKTØY	
KIT0808/DA	1 DAMP-SUG LANSE L.100 - DOMAN	
KIT0808/DAV	1 DAMP-SUG LANSE VIFTE	
KIT0808/DA/SP	1 RETT DAMP-SUG LANSE L.350	
KIT0810	1 SKJØTESTYKKE VINKELET OPP 45°	
KIT0810/CW	1 SKJØTESTYKKE VINKLET NED 45°	
KIT0813	1 ADAPTER FOR RUND + TREKANTET BØRSTE	

KIT0818	1 RUND BØRSTE	
KIT0819	1 TREKANTET BØRSTE – DOMAN	
KIT0824	1 SETT FOR GULVBØRSTE 300 MED GUMMI NALER	
KIT0314	1 RUND STØV BØRSTE	
KIT0315	1 RETT FUGEMUNSTYKKE	
KIT0315/LU	1 RETT FUGEMUNSTYKKE - LANG	
KIT0316	1 RADIATORBØRSTE	
KIT0319	1 GLASSVASKER 150 MM	
KIT0320	1 BUST FOR GLASSVASKER 150	

KIT0321	1 NAL FOR GLASSVASKER 150	
KIT0325	1 DAMP-SUG MUNNSTYKKE TRANSPARENT	
KIT0814/N	1 RUND BØRSTE NYLON STOR - DOMAN	
KIT0815/N	1 RUND BØRSTE MIDDELS NYLON - DOMAN	
KIT0816/N	3 LITEN BØRSTE NYLON - DOMAN	
KIT0025	SKRUER (4/M6X30 + 8/2021 + 8/2031)	MAP0262: VINGEBOLT M6x30 4stk KIT0257: O-RING 2021 VITON 8stk. KIT0258: O-RING 2031 VITON 8stk.
KIT0019/X	1 TRAKT Ø 140	

NB! Ikke alt utstyr er lagervare. Kontakt din leverandør for informasjon om tilgjengelig utstyr.

VEDLIKEHOLD

NB! Vedlikehold på maskinen bør utføres hver 6 til 12 mnd. eller oftere hvis maskinen blir brukt mye, eller hvis vannet er hardt og inneholder mye kalk. Gjør avtale med din leverandør om vedlikehold.

Mengden av karbonatene i vannet (Kalk, salt og andre mineraler) bestemmer hardheten på vannet du bruker på denne maskinen. Når vannet varmes opp vil disse karbonatene “falle ut”, og de vil i visse tilfeller danne ett belegg i kjelen, på varmeelementet element og andre komponenter. Vennligst rengjør kjelen regelmessig. Hvor ofte avhenger av hardheten på vannet du har i springen. Ikke bruk de mineralisert eller destillert vann på maskinen. Fordi vann av en slik kvalitet ikke inneholder noen mineraler eller karbonater, det kan føre til funksjonsfeil!

RENGJØRING AV KJELEN:



FARE!

Bruk vernehansker og beskyttelse briller under prosedyren, for varmt vann kan forårsake brannskade!

- Skru på maskinen med bryteren **(1.1)** og **(1.5)** når maskinen er “uten” trykk. La Trykket stige til ca. 1 bar.
- Skru av bryteren **(1.1)** og koble den fra strømmettet.
- Plasser en balje under maskinen for å samle opp forurenset vann fra kjelen.
- Bruk en 8 mm unbrakonøkkel til å løsne bunnpluggen i kjelen, til trykket kommer ut.
- Rist maskinen forsiktig.
- Når alt trykket er ute, skru ut bunnpluggen.
- La vannet komme ut av beholderen, rist maskinen forsiktig for å få ut alt vann.
- Skru forsiktig inn bunnpluggen uten å dra over gjenger.
- Følg prosedyren som er beskrevet i “Oppstart av maskinen” for å fylle kjelen og gjøre maskinen klar til bruk igjen.

VIKTIG!

Hvis vannet som kom ut av tanken var veldig forurenset, repeter rengjøringsprosedyren. Ved mistanke om mye belegg/forkalkninger; kontakt din forhandler. Sjekk for vannlekkasjer etter bunnpluggen er montert, etterskru hvis lekkasje, men pass på og ikke dra over gjenger!

- Vask sugeslangen og tilbehøret etter hver bruk ved å suge opp 2-3 liter med rent vann.
- Vask tanken på støvsugeren etter hver bruk.
- Vask filteret etter hver bruk ved å skylle det med rent vann.
- Bytt filtret regelmessig og umiddelbart hvis det blir skadet.

FEILSØKING:

Damp lekker fra tilbehøret pga. skitt og slitasje av pakninger, eller om det er vanskelig og koble tilbehøret til og fra. Skift pakningene i tilkoblingene. Pass på så du ikke skader pakningene ved montering og at de ligger riktig i setet sitt. Vask rent og smør inn med silikonfett på pakningene.

Vanskelig å koble slangetilkoblingen inn i maskinen. Ikke tving den inn; Vask rent og smør tilkoblingspunktene på maskinen med silikonfett.

Det kommer ikke damp, men maskinen har arbeidstrykk. Forsikre deg om att den manuelle justeringsventilen for damp er åpen.

Maskinens oppvarmingstid er for lang. Rengjør kjelen og fjern kalk og belegg som beskrevet tidligere.

Trykket faller raskt under bruk. Fjern kalk fra kjelen som beskrevet tidligere.

Trykket stiger hurtig og pumpen fortsetter å fylle kjelen med vann. Maskinen må på service! Kontakt leverandør.

Støvsuger starter ikke selv om det er aktivert på slangegrepskontrollen. Kontroller at støvsugeren er koblet inn i 230V ~ uttaket bak på maskinen, og se at bryteren på selve støvsugeren er skrudd på.

Støvsugeren suger ikke effektivt opp forurensinger. Vask eller skift filterelementet, og sjekk om slangen og tilbehøret er tett av partikler innvendig eller har blitt skadet.

OBS! Hvis løsningene ovenfor ikke løser ditt problem, ta kontakt med din leverandør.