

Ghibli AS 590

Tillykke med Deres nye AS 590 fra V. BRØNDUM A/S.

Beskrivelse

AS 590 er velegnet til tør- og vådsugning. Robuste og kompakt støvsuger med stor sugeevne og en høj opsamlingskapacitet.

Anvendelse

AS 590 er maskinen til de større daglige rengøringsopgaver hvor der kræves stor sugeeffekt. Velegnet til produktionsvirksomheder, værksteder, landbrug, lagerhaller m.m. Industristøvsugere er produceret og designet i henhold til den europæiske norm EN 60 336-2-69 og må kun anvendes som sådan. De er udviklet til indendørs opugning af almindeligt forekommende tørt støv og væske. Maskinerne er ikke anvendelige til opugning af større mængder meget fint støv såsom gips, cement og lignende.

Tør- og vådsugning

Ved vådsugning afmonteres de filtre, som kun er beregnet til tørsugning. Tøm maskinen for eventuelt støv. Hvis væsken indeholder partikler, der kan suges op i motortoppen, skal maskinen monteres med et væske-/grovfilter eller en Easy Clean støv-/væskepose. Se også afsnittet om filtre.

VIKTIGT:

Filteret skal passe til opgaven. Filtre til tørt støv må ikke anvendes til vådsugning og omvendt. Kun våd/tør posefilteret må anvendes til såvel tør- som vådsugning. Se afsnittet om filtre.

Udpakning

Pak maskinen ud, og kontroller at alle delene, som du har bestilt, er med.

Kontroller at ingen dele er beskadiget. Vær specielt opmærksom på, om støvsugeren, motortoppen eller el-ledningen er beskadiget. Er dette tilfældet må maskinen ikke tages i brug. Kontakt forhandleren eller V. BRØNDUM A/S.

El-tilslutning

Tilslut AS 590 til 230 V vekselspænding ved 50 Hz. Se også typeskiltet på støvsugeren.

Ibrugtagning

Inden ibrugtagning anbefales det at kontrollere filteret og beholderen. Frigør motortoppen ved at løsne de to clips på maskinens side. Løft toppen fri, og sæt den på gulvet. Kontroller at filteret ikke er tilstoppet eller beholderen er fyldt.

Sæt motortoppen tilbage på opsamlingsbeholderen. Fastlås motortoppen med de to sorte clips.

Monér sugeslangen i maskinens sugestik, og tilslut det tilbehør, som passer til sugeopgaven (Rør, mundstykke osv.). Sugeslangen kan ikke monteres forkert.

Start/ stop



AS 590 startes ved at aktivere en eller begge kontakter på maskinens forside. AS 590 er udstyret med 2 motorer der aktiveres enkeltvis.

Tømning



AS 590 tømmes ved at frigøre låsen – nederst på maskinens forside, og vippe beholderen bagover.

Beholderen kan tages af ved at frigøre låsen og løfte beholderen lige op.

HUSK: Opsamlet væske med olie ol. Må ikke tømmes i afløb.

Rengøring og vedligehold

Maskinen skal rengøres efter brug, og der må ikke efterlades materiale i beholderen. Maskinen må ikke være tilsluttet el-nettet ved service og rengøring. Filtre rengøres og eventuel posefilter skiftes efter behov. Stoffiltre kan børstes med en blød børste eller renses med en fugtig klud. Stoffilteret skal altid være tørt, før det monteres i maskinen igen. Materialet, som opsamles i maskinen, og udskiftede filtre skal bortskaffes i overensstemmelse med miljømyndighedernes krav.

EI-kablet skal jævnligt kontrolleres for eventuelle skader. Er el-kablet beskadiget, skal det udskiftes af en fagmand.

Hvis filtrene er tilstoppet, bremser luftgennemstrømningen, og maskinen overbelastes. Det er derfor vigtigt, at filtrene udskiftes efter behov.

Ved opugning af kloakvand skal maskinen desinficeres efter brug.

Fejlfinding

Hvis Deres AS Line ikke suger tilfredsstillende, kan det skyldes flere ting:

Sugeslangen, rør eller mundstykke kan være blokeret:

- Tag sugeslangen af, mens motoren kører. Ændrer motoren lyd, er det tegn på, at sugeslangen, røret eller mundstykket er blokeret.
- Fjern blokeringen.

Posefilteret kan være fyldt:

- Afbryd strømforsyningen til støvsugeren.
- Løft motortoppen af.
- Udskift posefilteret, som beskrevet i afsnittet "Udskiftning af posefilter".

Hoved-filteret kan være tilstoppet:

- Løft motortoppen af.
- Frigør det tilstoppede filter ved at løfte det fri.
- Monter nyt hoved-filter.

Oversigt over filtre

AS 590 kan tilbydes med en bred vifte af specialfiltre til næsten enhver opgave. Kontroller altid før maskinen startes, hvilke filtre maskinen er monteret med, og om disse er velegnede til den pågældende opgave. Maskinerne er standard monteret med et stoffilter som beskytter motortoppen ved opugning af almindeligt tørt støv. Hvis maskinen er leveret med andre type filtre, fremgår dette af følgesedlen.

Syntetisk opsamlingspose: 84.64.0033

Der kan anvendes syntetisk opsamlingspose.

Micro forfilter: 84.67.2058

Micro forfilteret er et glat kunststoffilter, som anvendes til klæbrigt eventuelt lidt fugtigt materiale.

Easy Clean støv-/væskepose.

Easy Clean støv-/væskepose kan anvendes til såvel almindelig støvsugning som til opugning af fugtigt støv og væske. Væsken filtreres gennem støv-/væskeposen, som tilbageholder støv og andre partikler, som samles i posen. Til opugning af større mængde væske anbefales et væske-/grovfilter. Se næste afsnit.

Væske-/grovfilter: 84.67.4058

Ved væskesugning anbefales væske-/grovfilter, idet det tilbageholder eventuelle partikler i væske, som således ikke suges op i motortoppen. Bemærk, at væske-/grovfilteret ikke beskytter motoren, hvis der opuges tørt støv.

Teflonbelagt filter: 84.67.1103

Teflonoverfladen på teflonfiltrene sørger for, at støvet ikke trænger ind i filtermaterialet, og at filteret derfor er nemt at renholde. Teflonbelagte filtre tilbageholder selv meget små partikler og er klassificeret som en såkaldt "Støvklasse M"-filter.

Plisseret filter: 84.67.5003

Ved opugning af finere tørt støv anvendes et plisseret filter for at sikre, at udblæsningsluften er rensat for selv de fineste partikler.

Tekniske data AS 590

Sugemotor	2X1150	W
	230	V
Køling		By pass
Sugeevne, maks.	1900	mmVS
Luftmængde, maks.	55	l/sek
	198	m ³ /t
Sugeeffekt, maks.	546	W
Støjniveau	65	dB(A)
Støvposekapacitet	14	l
Beholderkapacitet	56	l
Højde	920	mm
Bredde	520	mm
Længde	610	mm
Vægt uden tilbehør	20,5	kg
Tilbehørsdiameter	Ø 36	mm

Skum

Hvis der opuges væsker, som skummer meget, er det ofte nødvendigt at anvende skumdæmpende midler. Skum følger luftstrømmen og tilbageholdes ikke af filtre eller flydeventil. Sug skum op i motortoppen, skal maskinens stoppes øjeblikkeligt og strømmen afbrydes.

Sikkerhedsforskrifter

AS 590 er ikke godkendt til opugning af brandfarlige, eksplosive, giftige eller ekstremt sundhedsfarlige støvarter. I øvrigt skal brugeren sikre sig, at maskinen passer til opgaven, og at myndighedernes krav overholdes.

Undgå at beskadige elkablet.

Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (inklusive børn) med nedsat fysiske-, sensoriske eller mentale evner, eller med manglende erfaring og kendskab, med mindre de er under opsyn eller er blevet instrueret i brugen af apparatet af en person ansvarlig for deres sikkerhed. Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.

- BRUG IKKE STØVSUGEREN UDEN EN ORDENTLIG JORDFORBINDELSE. Denne støvsuger er udviklet til brug i en stikkontakt med jordforbindelse, samt HFI eller HPFI. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at stikkontakten er forbundet med jord. Jordforbindelsen på stikproppen må IKKE fjernes.
- Brugeren skal sikre sig, at maskinen tilpasses opgaven, og at myndighedernes krav overholdes.
- Før evt. reparations- eller vedligeholdsarbejde på maskinen - også rengøring - skal stikket tages ud af strømkilden.
- Denne maskine må, udover husholdningsbrug også anvendes kommercielt, for eksempel på hoteller, skoler, hospitaler, fabrikker, butikker, kontorer og udlejningsvirksomheder.
- **Inden brug** skal brugeren forsynes med informationer, anvisninger og uddannelse i brugen af apparatet og de stoffer, som apparatet skal bruges til, inklusive sikker metode til bortskaffelse af det opsugede materiale.
- Hvis brugeren foretager service, skal apparatet adskilles, rengøres og efterses, så vidt det kan gennemføres uden at fremkalde fare for servicepersonale og andre personer. Passende sikkerhedsforanstaltninger indebærer at apparatet renses før adskilles, drage omsorg for den nødvendige udluftning gennem filter der, hvor apparatet skal adskilles, rengøre serviceområdet og egnet personligt beskyttelsesudstyr anvendes.
- Ved gennemførelse af service- og reparationsarbejder skal alle forurenede genstande, som ikke kan rengøres tilfredsstillende, bortskaffes. Sådanne genstande skal bortskaffes i uigennemtrængelige poser i overensstemmelse med de gældende bestemmelser for bortskaffelse af sådant affald.
- Den øvre del af motortoppen er et ikke-støvtæt rum, hvis afdækninger i forbindelse med rengøring fjernes ved at man løsner de skruer, som fastholder motortoppens afdækninger.

Service og reparation

V. BRØNDUM A/S yder service og reparation uden beregning under garantiperioden (købsnota må fremlægges) under følgende forudsætninger:

- at den opståede defekt kan tilbageføres til konstruktions- eller materialefejl (normal slitage, misbrug eller misligholdelse kan ikke henføres hertil)
- at reparation ikke har været forsøgt udført af andre end V. BRØNDUM A/S eller serviceværksteder godkendt af V. BRØNDUM A/S til garantireparationer.

Serviceydelser uden beregning omfatter udskiftning af defekte dele. Maskinen indleveres via V. BRØNDUM A/S organisationens forhandlere eller sendes franco til:

V. BRØNDUM A/S

Sadolinvej 14-16

DK – 8600 Silkeborg

Tlf.: 8682 4366

Fax: 8680 3363

E-Mail: v@broendum.com

www.broendum.com

V. BRØNDUM A/S blev etableret i 1964 og er i dag en af Europas førende leverandører af professionelt rengøringsudstyr med et stort program af specialmaskiner.

Et velorganiseret lager giver leverings-sikkerhed for kunderne og rationel drift i det daglige arbejde.

Service, reparation og fejlfinding klares af et velkvalificeret serviceteam på eget værksted.

Udviklingsafdelingen sikrer, at maskinerne konstant lever op til brugernes behov og krav og at de leverede maskiner er af høj kvalitet og driftssikkerhed.

Retningslinier i forbindelse med bortskaffelse af maskinen



I henhold til EU-Direktiv 2002/96/EC (WEEE-Direktivet) skal elektrisk og elektronisk affald indsamles. Når maskinen skal bortskaffes, skal reglerne i slutbrugersens kommune derfor følges.

V. BRØNDUM A/S er tilsluttet den kollektive ordning "el-retur" og lever dermed op til sit producent- og leverandøransvar.

Vær i den forbindelse opmærksom på følgende:

Elektrisk og elektronisk udstyr (EEE) indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være farlige og skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, når affaldet af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) ikke bortskaffes korrekt. Produkter, der er mærket med ovenstående "overkrydsede skraldespand", er elektrisk og elektronisk udstyr. Den krydsede skraldespand symboliserer, at affald af elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.

Til dette formål har alle kommuner etableret indsamlingsordninger, hvor affald af elektrisk og elektronisk udstyr gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer eller andre indsamlingssteder eller hentes direkte fra husholdningerne. Nærmere information skal indhentes hos kommunens tekniske forvaltning. Brugere af elektrisk og elektronisk udstyr må ikke bortskaffe affald af elektrisk og elektronisk udstyr sammen med husholdningsaffald. Brugere skal benytte de kommunale indsamlingsordninger for at mindske den miljømæssige belastning i forbindelse med bortskaffelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr og øge mulighederne for genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.



DANSK BRUGSANVISNING

Original



V. BRØNDUM A/S
A0.80.0140

Ghibli AS 590 P/M

Industriell tør- og vådsugning

VIGTIGT!

Læs brugsanvisningen inden maskinen tages i brug.