

# Bona DCS 25

## Teknisk datablad

Sliping



Bona DCS 25 er en industriell støvsuger utviklet for innsamling av fint og helsefarlig støv, klassifisert i klasse H i henhold til EN 60 335-2-69. Bona DCS 25 oppfyller de strengeste kravene til støvsugere innen byggebransjen i dag. Maskinen er ideell for innsamling av fint og helsefarlig trestøv fra slipemaskiner. Bona DCS 25 er en del av Bonas Dust Free Sanding-tilbudet til markedet. Den kan brukes i kombinasjon med alle Bona slipemaskiner.

- Sunnere arbeidsforhold - H Klassifisert, helsefarlig støv EN 60335-2-69
- Større kundetilfredshet på grunn av sliping uten støv og redusert lukt.
- Filterrengjøring under drift.
- Elektrisk uttak med automatisk start / stopp.
- Alarm ved for lav luftstrøm.
- Mykstartsmotor.
- Automatisk ettersuging etter bruk.

### Tekniske data

Vekt:	20 kg
Dimensjoner:	550 x 500 x 1070/830 mm
Samlingskapasitet (bag):	Ca. 16 liter
Motor:	1450W, 230V, 6A
Luftstrøm:	194 kubikkmeter per time
Forfilter:	Teflon-belagt membranfilter
HEPA filter:	Klasse H 13 (99,996%, 0,3 µm), 1,1 kvm
Slangeåpning:	35 mm i diameter
Lengde på slangen:	7,5 m

For ytterligere tekniske data, se instruksjonsboken

### Forberedelser

- Kontroller at oppsamlingsbeholderen er tom og at forfilteret er riktig montert. Kontroller at filtre på maskinen er intakte og ubeskadigede.
- Kontroller at støvposen er montert i beholderen. Sjekk kablen for skade. Koble kablen til en 230 V stikkontakt som skal ha minst en treg sikring på 10 A. For din egen sikkerhet, bruk alltid en jordfeilbryter

Koble vakuumslangen til DCS 25 og den andre enden til den foretrukne slipemaskinen  
Koble slipemaskinens strømledning til DCS 25 hvis automatisk start er foretrukket.  
Bona DCS 25 kan brukes med maskiner med et strømforbruk på 2000 W.

### Bruksanvisning

Når maskinen er riktig montert og tilkoblet. Kan den slås på og av ved å trykke den røde start / stopp bryteren på motorens topp. Maskinen er utstyrt med en akustisk og en visuell alarm som indikerer når luftstrømmen er for lav for tilstrekkelig støvoppsamling. Denne alarmen bør kontrolleres før bruk: Blokker inntaket på enden av slangen, maskinen begynner å pipe og LED-lampen blinker. Slipp opp, alarmen stopper.

Bona DCS 25 er utstyrt med automatisk start/stopp og stikkontakt. Hvis en slipemaskin eller annet elektrisk håndverktøy er koblet direkte til motorens uttak, starter Bona DCS 25 automatisk og stopper når slipemaskinen slås på og av. Automatisk start /stopp er programmert med en sugesyklus som gjør at sugingen fortsetter i noen sekunder etter at den tilkoblede maskinen er slått av.

Den automatiske start/stopp funksjonen aktiveres med svarte bryteren på motorens topp. Når automatisk start/stopp er aktivert, starter maskinen ikke når du trykker på den røde bryteren. Maskinen starter ikke før den tilkoblede maskinen er startet.



# Bona DCS 25

## Teknisk datablad

Sliping



**Merk:** Maksimalt strømforbruk til den tilkoblede maskinen må ikke overstige 2000 W. Hvis en kraftigere maskin skal kobles til Bona DCS 25, må du koble maskinen til en separat / uavhengig stikkontakt. Hvis sikringer går når du bruker Bona DCS 25 med en slipemaskin med maks. 2000 W, sett inn nye sikringer og koble DCS 25 og slipemaskinen via uavhengige veggkontakter.

### Rengjøring av forfilteret under drift

1. Blokker inntaket/slangen slik at det er fullt sug i maskinen. Ta tak i klaffen på sjokkventilen.
  2. Når maskinen er blokkert og på maks sug, trekk i klaffen på sjokkventilen.
  3. Når trykket blir større enn påvirkning fra suget, vil ventilen automatisk åpne med et puff.
  4. Slipp ventilen.
- Gjenta trinn 1-4 ca. 2-3 ganger ved rengjøring.

### Tømming

Bona DCS 25 samler støvet i en støvpose. Slik bytter du støvposen:

- Løsne de fire klemmene som festes mot motoren til oppsamlingsbeholderen, og fjern maskinens topp.
- Plasser motoren på en tørr og ren overflate.
- Fjern og lukk støvposen.

### Tøm alltid maskinen etter bruk.

Sørg for at støvet som samles inn ikke kan falle ut av maskinen under transport.

For nærmere opplysninger eller service kontakt Gulvkompagniet AS.

