

Bona DCS 25

Tekniskt datablad

Golvslipning



Bona DCS 25 är en industridammsugare utvecklad för att samla upp väldigt fint ohälsosamt damm. Bona DCS 25 uppfyller klass H enligt EN 60335-2-69 och möter de tuffaste kraven som ställs för dammsugare inom industrin idag. Bona DCS 25 är idealisk för uppsamling av fint ohälsosamt trädamm från slipmaskiner. Bona DCS 25 är en del i Bonas erbjudande för dammfri slipning och kan användas i kombination med alla Bonas slipmaskiner.

- Hälsosammare arbetsmiljö – H Klass enligt EN 60335-2-69
- Större kundnöjdhet tack vare dammfri golvslipning och reducerad lukt.
- Filterrengöring under drift.
- Elektriskt uttag med automatisk start och stopp.
- Larmsignal vid lågt luftflöde.
- Mjukstart motor.

Tekniska data

Vikt:	20 kg
Dimensioner:	550 x 500 x 1070/830 mm
Kapacitet, dammupptag:	ca. 16 liter trädamm
Motor:	1450W, 230V, 6A
Luftflöde:	194 m ³ /timme
Grovfilter:	Teflonbelagt membranfilter.
HEPA filter:	Klass H 13 (99.996%, 0.3µm), 1,1 m ² enligt EN 60335-2-69
Ljudnivå:	<70 dB(A) enligt ISO 11201. Mätning gjord på maskinen <85 dB enligt EN 60704-1:2010. Mätning gjord på maskin med slang och munstycke
Slangdiameter:	35 mm
Längd på slang:	7,5 m med direktanslutning till: Bona Belt, Bona Edge, Bona Edge XL, Bona Supraflex Med adapter: Bona Belt HD, Bona Belt Lite, Bona Combiedge, Bona Dual Edge.

För ytterligare information se maskinens användningsmanual.

Förberedelse

- Se till att behållaren för damm är tom samt att grovfiltret sitter rätt. Kontrollera så att filtren på maskinen är hela och oskadade.
- Kontrollera så att dammpåsen är monterad i dammsugaren.
- Kontrollera så att elkabeln inte är skadad. Anslut kabeln till ett 230V uttag med minst en 10 A säkring. För din egen säkerhet anslut maskinen via en jordfelsbrytare.

Anslut dammsugarslangen till DCS 25 och andra änden till en slipmaskin.
Anslut slipmaskinens elkabel till uttaget på DCS 25 om en autostart är önskvärd.
Bona DCS 25 kan användas med maskiner med en effekt på upp till 2000 W.



Bona[®]



Användning

När maskinen är korrekt ihopsatt och ansluten kan den startas och stoppas genom att trycka på den röda start/stoppknappen som sitter på sidan uppe på maskinen.

Maskinen är utrustad med ett larm som både hörs och syns som aktiveras när luftflödet är för lågt för att kunna samla damm.

Detta larm måste kontrolleras innan start. Blockera insuget på slangen och ett larm piper och en LED lampa blinker. Öppna upp insuget igen och larmet slutar.

Bona DCS 25 är utrustad med en automatisk start- och stoppfunktion och ett eluttag. Om en slipmaskin eller någon annan elektrisk handmaskin ansluts direkt i detta uttag så startar och stoppar dammsugaren automatiskt så fort den anslutna maskinen startar eller stoppas. Dammsugaren är konstruerad så att den fortsätter gå ett par sekunder efter att den anslutna maskinen stoppats.

Den automatiska start/stopfunktionen aktiveras med den svarta knappen som sitter på sidan uppe på maskinen. När denna funktion är aktiverad kan dammsugaren inte startas med den röda knappen. Dammsugaren startar bara när den anslutna maskinen startas.

OBS: Den maximala effekten på en ansluten maskin får inte överskrida 2000 W. Om en större maskin ska användas måste den anslutas i ett separat eluttag i väggen. Om säkringen trots allt går sönder när man använder DCS 25 tillsammans med en maskin på max 2000 W, återställ säkringen och anslut DCS 25 och maskinen i separata uttag i väggen.

Rengöring av membranfilter under körning

1. Blockera luftintaget/munstycket på slangen för att skapa ett kraftfullt vaccum i maskinen.
2. Ta tag i luckan till chockventilen.
3. När luftintaget är blockerat och maskinen går, lyft luckan till chockventilen uppåt.
4. När trycket är större i maskinen än det tryck som skapas av vaccumet öppnas en ventil automatiskt och ett puffljud hörs.
5. Släpp ner luckan till chockventilen.

Upprepa steg 1-5 ungefär 2-3 gånger under en rengöring.

Tömning av damm

Bona DCS 25 samlar damm i en dammpåse. Byt dammpåse enligt följande:

- Lösgör de 4 klipsen som håller ihop motortoppen med dammbehållaren. Lyft bort motortoppen.
- Sätt undan motortoppen på en ren och torr yta.
- Ta bort och stäng dammpåsen.

Töm alltid maskinen på damm efter användning.

Se till så att uppsamlat damm i dammbehållaren inte faller ut under transport.

För all typ av service och underhåll av maskinen kontakta Bona eller en Bonadistributör.