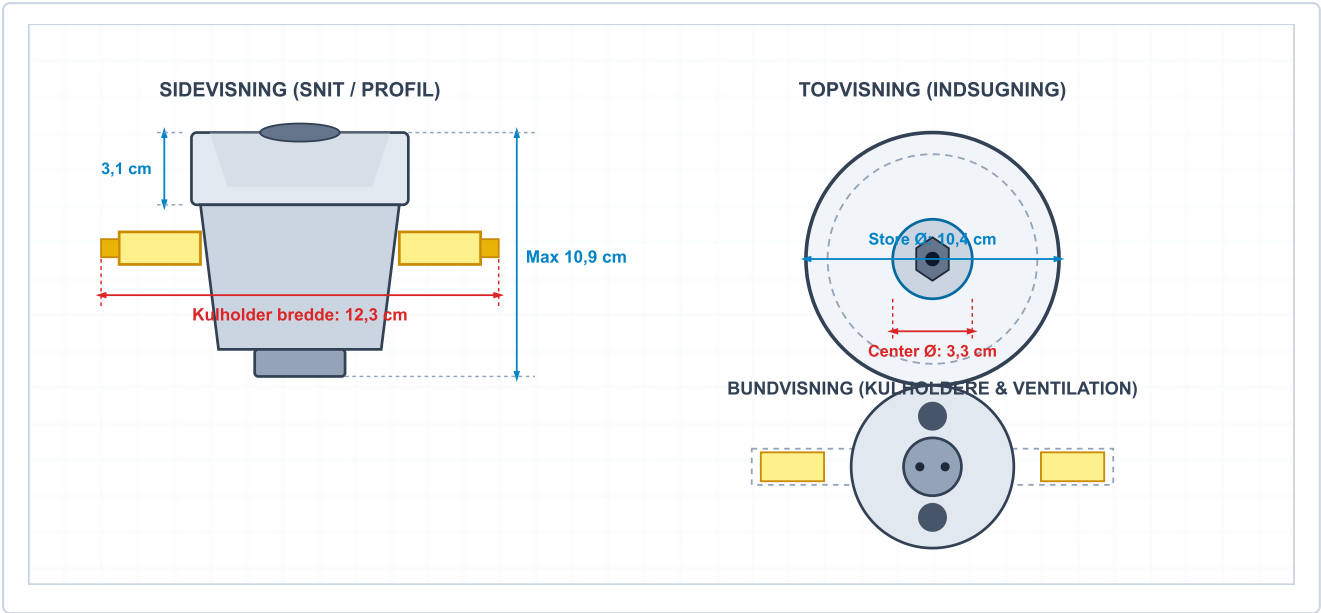


1. STAMDATA & KOMPATIBILITET

PRODUKTBESKRIVELSE	
Kompressor-/blæsermotor til tørstøvsugere. Enheden leveres som komplet samling inklusiv færdigmonterede motorkul og messingtilslutninger.	
Anvendelse: Udskiftningsmotor til Bosch & Siemens støvsugere. Status: Original OEM-reservedel fra SIEMENS. Medfølger: Kompletteret med motorkul og holdere.	

DIMENSIONALE HOVEDDATA	
Parameter	Mål (cm)
Maksimal samlet længde (\$L_{\{max\}}\$)	10,9 cm
Store udvendige diameter (\$\varnothing_{\{max\}}\$)	10,4 cm
Længde over kulholdere (\$L_{\{kul\}}\$)	12,3 cm
Blæserhusets sidehøjde (\$H_{\{blæser\}}\$)	3,1 cm
Indsugningshul center diameter (\$\varnothing_{\{indv\}}\$)	3,3 cm

2. MÅLSAT TEKNISK VEKTORTEGNING (CAD OVERVIEW)



3. BILLEDDOKUMENTATION & KOMPONENTIDENTIFIKATION

Følgende produktfotos viser enhedens faktiske opbygning, med orientering mod henholdsvis indsugningsblæser og elektrisk tilslutningsside med motorkul.



Figur 1: Topvisning / Indsugningsside med blæserkappe (10,4 cm) og centrert 3,3 cm hul.



Figur 2: Bundvisning / Ankerside med tværgående motorkulholdere (12,3 cm samlet bredde).

Sikkerhedsanvisning: Afbryd altid forsyningsspændingen (træk stikket ud af stikkontakten), før støvsugerkabinettet åbnes. Arbejde på elektriske komponenter bør udføres af en fagmand eller autoriseret reparatør.

4. TRIN-FOR-TRIN MONTERINGS- OG UDSKIFTNINGSVEJLEDNING

- 1 Demontering af kabinettet:** Skru støvsugerens yderhus fra hinanden (typisk Torx T15/T20 skruer på Bosch/Siemens modeller). Tag støvposen og filtrene ud for at få adgang til motorhuset.
- 2 Frigørelse af eksisterende motor:** Løft motorhuset ud af gummiophænget. Noter kablernes placering på de to messingtilledninger ved kulholderne, og træk fladstikstikkene forsigtigt af.
- 3 Kontrol af mål og tilpasning:** Sammenlign den gamle motor med den nye. Verificer at den store diameter (10,4 cm) og kulholderens samlede bredde (12,3 cm) passer præcist i gummipakningerne.
- 4 Montering af ny motor:** Placer den nye motor i gummimanchetten. Sørg for at blæserhøjden (3,1 cm) slutter tæt mod indsugningskanalen, så der opnås optimalt undertryk.
- 5 Elektrisk tilslutning:** Monter kabelforbindelserne på messing-fladstikkene ved motorkullene. Kontroller at ledningerne ligger isoleret og ikke kommer i klemme mod metalkappen.
- 6 Samling og funktionstest:** Genmonter motorafskærmningen og kabinettet. Udfør en funktionstest ved lav sugestyrke først for at sikre korrekt gang og fravær af mærkelige lyde.

5. VEDLIGEHOLDELSE AF MOTORKUL

Denne motor leveres med udskiftelige motorkul. Hvis motoren med tiden begynder at gnistre kraftigt eller kører ujævnt, kan motorkullene let udskiftes ved at afmontere låseklemmene på messingholderne uden at udskifte hele motorenheden.