

CM-1500 ISOLERINGSMASKINE

En alsidig isoleringsmaskine, der kan klare de fleste isoleringsopgaver

- **Alle typer isoleringsfiber:** Glasuld, papirisolering / papiruld, rockwool, træfiber mfl.
- **Alle typer isolering:** Loft, hulmur, vægge, gulvadskillelse, Wet Spray og Commercial Spray mm.
- **En mobil og effektiv maskine - Uden tvivl en af markedets bedste i denne størrelse**

CM-1500 er med **dobbelt blæser** og indeholder præcis de funktioner og den kapacitet, der skal være for at håndtere de mest almindelige isoleringsopgaver. Det er vores mest sælgende maskine på markedet, og det er der gode grunde til. En meget **konkurrencedygtig pris** kombineret med **høj effektivitet** og robusthed giver en **driftssikker** og **langtidsholdbar** isoleringsmaskine.

Specialudviklede opriveraksler og hurtigt roterende neddelere sikre et godt flow i luftslusen uanset type af isoleringsmateriale. Alt i alt er det en enkel og kompakt maskine, som er **let at betjene og vedligeholde**.

CM-1500 er både den ideelle maskine til den **professionelle og alsidige håndværker** samtidig med at isoleringsmaskinen er perfekt som *backup* maskine til isolatøren med de helt store isoleringsopgaver.



Produktionskapacitet:

Papirisolering 998 kg/time (* 1360 kg/time)

Glasuld 408 kg/time (* 545 kg/time)

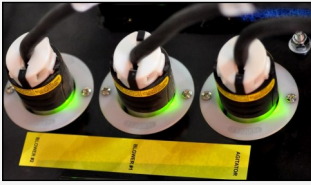
Rockwool 635 kg/time (* 817 kg/time)

*Option: CM 1500HP med stor luftsluse

Optimal ydeevne med alle typer løsfiber til isolering



Funktionalitet og Design

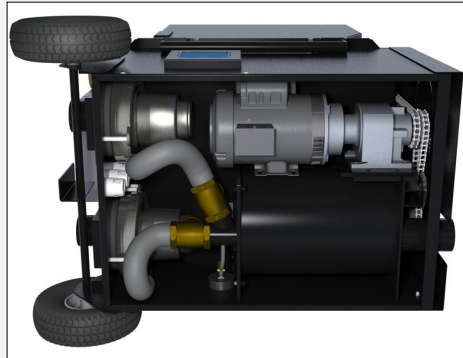


Strømsluk med LED lys gør det nemt at foretage elektrisk fejlsøgning.

Option: Langtrækkende trådløs fjernbetjening.



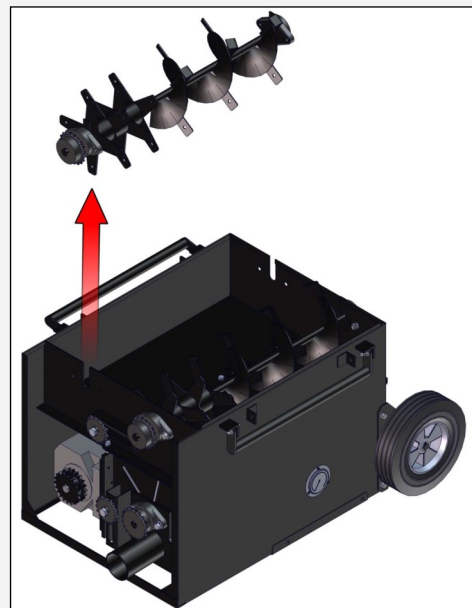
Separeret gearkasse og motor gør den nem og økonomisk fordelagtig at servicere.



CM-1500HP = High Performance er med ekstra stor luftsluse og leverer således en højere indblæsningskapacitet. Det reducerer tiden til opgaven og giver mulighed for høj densitet i isoleringen.



Specialdesignede dobbelte opriveraksler findeler fiberen og øger dens hastighed gennem luftslusen.



Nem afmontering af aksler er en stor fordel, når luftslusen skal serviceres.

CM-1500 Standard og HP

Standard og HP

CM-1500 har to effektive blæsere. Dog er det ikke alle opgaver som kræver fuld kraft, og der er således mulighed for justere hastigheden på kontrolpanelet i overensstemmelse med den aktuelle opgave.

Fordele og kvaliteter:

- Kapacitet til indblæsning på store afstande
- Med to blæsere er der altid en backup
- Med mineraluld og et Wet Spray system kan maskinen bruges til brandsikring af loft og stålkonstruktioner
- Mulighed for at montere låg og støvgardin; det minimere støvgener og giver et bedre arbejdsmiljø
- Slangeudtag i toppen til opsamling af støv



Mål og kapacitet

Vægt:

180 kg Standard, 2 blæsere, 230 Volt

189 kg HP, 2 blæsere, 230 Volt

Dimensioner (længde x bredde x højde):

97 cm x 61 cm x 145 cm

Materialekapacitet:

0,38 m³

6 delt luftsluse: (diameter x længde)

Standard:

25,4 cm x 35,5 cm, 3" / 76 mm slangetilslutning

HP:

25,4 cm x 45,7 cm, 3" / 76 mm slangetilslutning

Tekniske data

Drivmotor:

3/4 hk / 0,56 kW

Blæsere:

7 amp. - 240 m³/time pr. blæser | 480 m³/time, 2 blæsere

Luftsluse tryk:

280 mbar

Krav til strømforsyning:

10/10 amp., dobbelt strømindtag, 230 Volt

CM-1500 - Vac-Hood

Vac-Hood

Specialdesignet maskine til *Wet Spray* opgaver.

Vores CM-1500 VH model med indbyggede blæsere muliggør, at maskinen kan fungere både som almindelig isoleringsmaskine og til at indgå i store *Wet Spray* anlægsopsætninger som blande- og doseringsmaskine af overskudsfiber.

Vac-Hood modellen fjerner behovet for at *Wet Spray* hovedmaskinen skal stå tæt på sprayområdet for at kunne genanvende overskudsfiberen. Se tegning på næste side.

Wet Spray til vægge eller IWS (*Internal Wetting System*) som er et Vand Spray system, der ved udblæsning tilfører isoleringsfiberen en let vandforstøvning for at mindske støvgener og samtidig stabilisere den løst udblæste fiber.



Mål og størrelse

Vægt:

228 kg, 2 blæsere, 230 Volt

Dimensioner (længde x bredde x højde):

97 cm x 81,3 cm x 185,4 cm

Materialekapacitet:

0,38 m³

6 delt luftsluse:

Sizes: diameter x length

25,4 cm x 35,5 cm, 3" / 76 mm slangetilslutning

Tekniske data

Drivmotor:

1 hk / 0,75 kW

Blæsere:

7 amp. - 240 m³/time pr. blæser | 480 m³/time, 2 blæsere

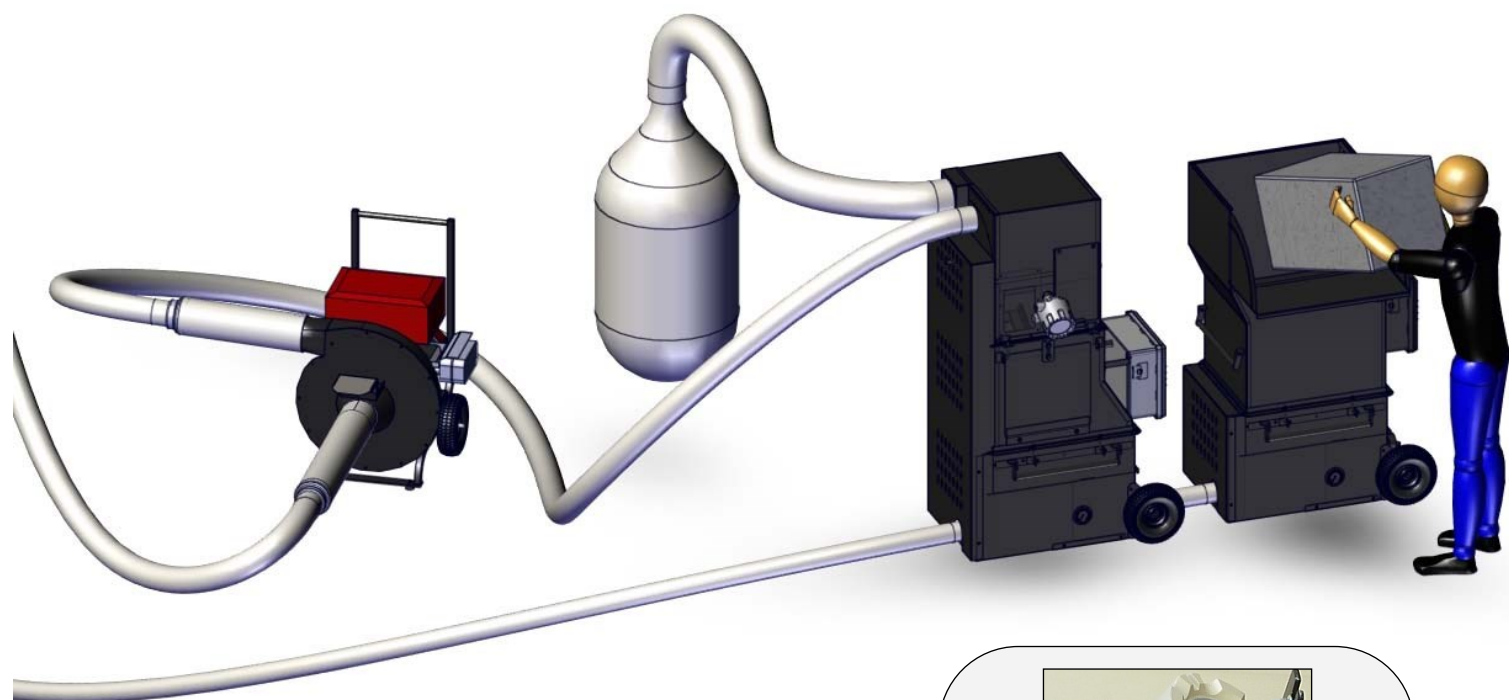
Luftsluse tryk:

280 mbar

Krav til strømforsyning:

10/10 amp, dobbelt strømindtag, 230 Volt

VAC-HOOD - Tredobbelt maskinsetup



Den store kugleventil som er monteret bag på luftslusen gør det muligt at benytte maskinen både som almindelig isoleringsmaskine eller lade den indgå i en *Wet Spray* maskinopsætning til brug for dosering af overskudsfiber.

Yderligere kan ventilen også bruges til at tilslutte ekstra blæserboks for øget blæser/luft tilførsel.



Sensoren i materialekammeret giver stopsignal til vakuumsuger når materialekammeret er fyldt op med overskudsfiber.



Det lukkede materialekammer med fastmonteret tilslutning til vakuumsuger, kombineret med indbyggede opriveraksler, gør at denne maskine kan benyttes til flere formål.



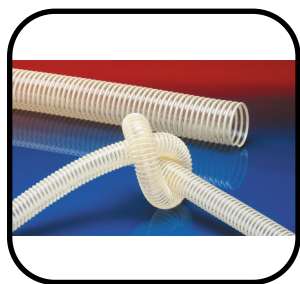
Den kraftfulde vakuumsuger transportere nemt overskydende materiale tilbage i isoleringsmaskinen.



Tilbehør til isoleringsmaskiner



Slangeopruller



Slanger & spændbånd



Vandtanke



Generator



Vandpumpe



Wall Scrubbers



Spray udstyr



Vakuumsuger

Kundeservice : TLF +45 54 60 90 06 - mail: info@coolmachines.dk

Cool Machines Inc.

Fiber Machines - Cutting Edge Cool

BY DAVE KRENDL

www.coolmachines.dk