

## Consair CAMU D2

Consair CAMU D2 -kohdepoistolaite on liikuteltava työpiste kuiva-aineiden, kuten laastien ja tasoitteiden, vispiläsekoituksen pölynhallintaan. CAMU vähentää sekoitustyöpisteen pölymäärää yli 99 %, ja se soveltuu myös P1-työmaalle.

Lukittavat ovet ohjaavat ilmavirtaa ja suojaavat työmaata roiskeilta.

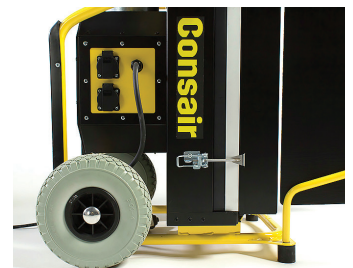
Huollossa tarvittaessa puhdistetaan tai vaihdetaan ovet, sekä vaihdetaan suodattimet, sen mukaan, mitä laitteen merkkivalot ilmaisevat. Laite on taas valmis käyttöön.

Tehokas työvalo auttaa näkemään pölyn. Sekoitusalueen pinnat ovat valkoiset, joten työntekijä näkee hyvin mitä on tekemässä.

Nopea ja pölytön suodattimen vaihto, pöly jää suodattimen sisään. Suodatinmateriaalia ei tarvitse käsitellä, koska suodatin on koteloitu laatikkoon, joka estää pölyn leviämisen. Hengityssuojaimen käyttö suodattimen vaihdon yhteydessä ei ole välttämätöntä.

Liukukiskot auttavat portaissa kulkemisessa.

Pyörien avulla laite siirtyy kevyesti paikasta toiseen työmaalla. Laite mahtuu pieneen tilaan.



### CAMU D2 tekniset tiedot

Puhaltimen maksimi-ilmavirta	1300 m <sup>3</sup> /h*	Korkeus	1150 mm
Pääsuodatin	F9	Leveys	580 mm
Esisuodatin	G2+G4	Syvyyss ovet kiinni	600 mm
Tehon kulutus	180 W	Oven leveys	390 mm
Nimellisjännite	230 V	Imuaukon korkeus	375 - 585 mm
LED-työvalo	10 W	Sähköloistolot	2 kpl
		Paino suodattimien kanssa	28,5 kg

\*Ilmamäärä on optimoitu kohdepoistoon ja pysyy vakiona koko suodattimien käyttöajan ajan.

## CAMU D2 -kohdepoistolaitteen kaksi käyttötilaa



### 5 min. kohdepoistosykli

CAMU D2 käynnistetään aina, kun sekoitustyö aloitetaan työpisteessä. Laite siirtyy valmiustilaan 5 minuutin käynnin jälkeen ja säästää siten energiaa. Maksimoi suodattimien käyttöiän.



### Jatkuva kohdepoisto

CAMU D2 voidaan pitää koko ajan käynnissä, mikä nopeuttaa työtä, kun työpisteellä on useampi työntekijä ja sekoitustöitä tehdään paljon. Laite puhdistaa\* samalla ilmaa työpisteessä.

\* Laitetta ei ole tarkoitettu alipaineistukseen. Sitä ei saa käyttää purkutöissä, eikä saa käsitellä haitta-aineita. Ei saa käyttää räjähdysvaarallisissa tiloissa.

## CAMU D2 -suodatin

Ainutlaatuinen säiliöesisuodatin (patent pending)

Laite ilmoittaa merkkivaloilla, kun suodattimet on vaihdettava. Suodattimien vaihtoväli riippuu myös työmaa-aikaisista kosteusolosuhteista. Suodattimien merkkivalot kertovat sekä pää- että esisuodattimen täyttöasteen.



Valo 1:  
Esisuodatin

Valo 2:  
Pääsuodatin

- Suodatin OK
- Suodattimen täyttymisaste 85 %
- Suodatin on tukossa ja vaihdettava, täyttymisaste 100 %

Esisuodatin pystyy keräämään noin 750 g - 1500 g pölyä, joka syntyy noin 5000 kg:sta kuiva-ainetta, riippuen käytettävästä materiaalista ja ilmankosteudesta.



**Consair Oy**

Lapinlahdenkatu 16  
00180 Helsinki

044 2437 409  
myynti@consair.fi

consair.fi