

## 1. Generelt

**Clearview**-arbejdsstationen er specifikt udviklet til brug sammen med **Clearview**-sortimentet af diagnostiske analyser, hvor varmeeekstraktion er påkrævet.

Arbejdsstationen indeholder fem temperaturstyrede brønde til ekstraktionstrinet og samt et indbygget kølestativ med fem positioner til at bringe reaktionsrørene tilbage til stuetemperatur.

Se den relevante indlægseddell fra **Clearview** for at få vejledning til udførelsen af det specifikke analyserelaterede ekstraktionstrin.

## 2. Strømkrav

Model	Modelnr.	Spænding	Frekvens
120V	130038	90-130	48-62 Hz
220/240V	130036	200-250	48-62 Hz
240V	130037	200-250	48-62 Hz
110V	130035	90-130	48-62 Hz

Strømforbrug 30 W

Klassifikation af sikring 0,25 A

## 3. Drift

Arbejdsstationen er udstyret med en afbryder med lys i og en indikatorlampe. Både afbryderen og indikatorlampen skal være tændt, mens der opvarmes brønde. Når brøndene først har nået den korrekte temperatur (15 til 20 minutter efter at de først er tændt), bør indikatorlampen begynde at skifte mellem slukket og tændt hvert 30. til 60. sekund.

## 4. Kalibrering

Hver **Clearview**-arbejdsstation er udviklet til at opvarme 0,6 ml reagens i ekstraktionsrør til 80<sup>0</sup> C (+/- 2<sup>0</sup>C).

Selvom temperaturstyringen er meget stabil, bør kalibreringen kontrolleres efter et skema i overensstemmelse med god laboratorieskik. For at verificere kalibreringen: indfør et termometer i et ekstraktionsrør (følger med testsættet), og hæld tilstrækkeligt vand på, så niveauet når op til 0,6 ml mærket.

**Hæld ikke vand direkte i opvarmningsbrønden, da dette kan beskadige enheden.**

Et elektronisk termometer anbefales på grund af den lave dybde i opvarmningsbrøndene. Termometeret bør være nøjagtigt til mindst +/- 1<sup>0</sup> C. Hvis kalibrering er påkrævet, skal denne udføres af kvalificeret personale. Der kan opnås adgang til kalibreringsjusteringen gennem det lille hul bag på arbejdsstationen ved hjælp af trimmeværktøj, der er isoleret.

**FORSIGTIG:** For ekstra beskyttelse mod elektrisk stød: indfør ikke ledende værktøj i dette adgangshul, mens arbejdsstationen er sluttet til strømmen.

Når driftstemperaturen skal justeres eller kalibreres (sørg for, at arbejdsstationens forside vender fremad, og drej den med uret for at øge), øges temperaturen med ca. 10<sup>0</sup> C ved at dreje én fuld omgang. Sørg for, at justeringen foretages med isoleret trimmeværktøj.

## 5. Rengøring

**Clearview**-arbejdsstationen bør kun rengøres med en fugtig klud og et mildt rengøringsmiddel. Arbejdsstationen må ikke neddyppes i væske, og der må ikke hældes væske på den.

## 6. Sikkerhed

Fare for elektrisk stød inde i enheden. Med henblik på fortsat beskyttelse mod elektrisk stød: bunddækslet må ikke fjernes.

Service må kun udføres af kvalificeret personale. Der er ingen dele indeni, som må serviceres af brugeren.

Arbejdsstationens ydre overflade er varm at røre ved, men udgør ingen fare.

Opvarmningsbrøndenes indre overflade må ikke berøres.

Efter fjernelse fra opvarmningsbrøndene må den nederste halvdel af ekstraktionsrørene ikke berøres, før de er afkølet.

Opbevares ved stuetemperatur i en ikke-kondenserende atmosfære, væk fra kemikalier og vand.

Standardretningslinier for håndtering af smittefarlige stoffer og kemiske reagenser skal følges under betjening af **Clearview**-arbejdsstationen.

*Wampole Laboratories*

© Unipath 2003



Unipath, Clearview, diamantenheden  *inverness medical* and *Wampole Laboratories* er varemærker.

Unipath Limited, Bedford MK44 3UP, UK

500355/A