

1. Allmänt

Clearview-arbetsstationen är speciellt utformad för användning med de diagnostiska analyser i **Clearview**-sortimentet som kräver värmeextraktion. Arbetsstationen har fem temperaturreglerade hållare som används vid extraktionsmomentet. Det inbyggda avsvlningsstället har plats för fem reaktionsrör och används när dessa ska återställas till rumstemperatur.

För instruktioner om hur en viss analysrelaterad extraktion utförs, hänvisas till den information som medföljer det tillämpliga Clearview-paketet.

2. Power Requirements

Modell	Modell nr.	Spänning	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

Strömförbrukning 30 W

Säkringsklass 0.25 A

3. Användning

Arbetsstationen har en självlysande strömbrytare och en indikatorlampa. Både strömbrytaren och indikatorlampan ska lysa medan hållarna värms upp. När hållarna når rätt temperatur (15-20 minuter efter påbörjad uppvärmning), börjar indikatorlampan att växla mellan av och på var 30:e till 60:e sekund.

4. Kalibrering

Varje **Clearview**-arbetsstation är utformad till att värma 0,6 ml reagens i extraktionsrör till 80⁰C (+/- 2⁰C).

Temperaturregleringen är mycket stabil, men kalibreringen bör dock kontrolleras enligt ett schema i enlighet med god laboratoriepraxis. Kontrollera kalibreringen genom att föra in en termometer i extraktionsröret (medföljer provpaketet) och tillsätt vatten upp till markeringen 0,6 ml.

Håll inte vatten direkt i uppvärmningshållaren, eftersom det kan orsaka skador på enheten.

Eftersom uppvärmningshållarna inte är så djupa, rekommenderas en elektronisk termometer. Termometern bör ha en högsta avvikelse på +/- 1⁰C. I den händelse omkalibrering krävs, bör den utföras av kvalificerad personal. Kalibreringen kan justeras via det lilla hålet på arbetsstationens baksida med ett isolerat justeringsverktyg.

WARNING: Som extra skydd mot elektriska stötar bör inga strömledande verktyg föras in i hålet när arbetsstationen är igång.

Vid justering eller kalibrering av driftstemperaturen (se till att arbetsstationens framsida är vänd framåt och vrid medurs för att höja), höjs temperaturen vid vridning ett helt varv med ca: 10⁰C. Se till att använda ett isolerat justeringsverktyg vid justeringen.

5. Rengöring

Clearview-arbetsstationen bör endast rengöras med en fuktig trasa och ett mildt rengöringsmedel. Doppa inte ned eller håll någon vätska i eller över arbetsstationen.

6. Säkerhet

Intern risk för elektriska stötar. Till ytterligare skydd mot elektiska stötar bör locket på undersidan inte tas bort.

Service bör endast utföras av kvalificerad personal. Enheten har inga delar inuti som användaren kan utföra service på.

Arbetsstationen kan kännas varm på utsidan vid beröring, men detta utgör ingen fara.

Vidrör inte insidan av uppvärmningsväggarna.

När extraktionsrören har förflyttats från uppvärmningshållarna får den nedre delen av dem inte beröras förrän de har svalnat.

Förvara i en omgivningstemperatur utan kondens och frånskilt från kemikalier och vatten.

Standardriktlinjer för hantering av infekterat material och kemiska reagenser bör tillämpas vid användning av **Clearview**-arbetsstationen.

Wampole Laboratories

© Unipath 2003

 Unipath, Clearview, diamantanordningen,  invernessmedical and *Wampole Laboratories* är varumärken.
Unipath Limited, Bedford MK44 3UP, UK

500355/A