

## Hemo Control

rask og presis måling av hemoglobin



- Touch display
- Minnefunksjon: 4000 resultater
- Beregnet hematokrit
- Oppladbart batteri
- Enkel og effektiv
- SKUP evaluert
- Avleseren er kompatibel og klargjort for Unisoft LIMS-in-a-box laboratoriesystem

Hemo Control er et system for pasientnær analysering av hemoglobin og hematokrit i fullblod. Systemet gir resultater i laboratorie kvalitet med en enkel test.

Hemo Control avleser kommer i 2 varianter: Hemo Control og Hemo Control Manager. Begge avlesere har samme funksjon når det gjelder analysering, men Hemo Control Manager har i tillegg avansert programvare for håndtering av pasientinformasjon etc. De nyeste Hemo Control kan oppgraderes til Hemo Control Manager etterpå hvis ønskelig.

Begge avlesere bruker de samme unike mikrokyvettene som kommer både i bokser av 50 stk. eller enkelpakkede. Prøvevolum er 8 µL og analysetid er 25-60 sek. Måleområdet er 0-25,6 g/dL. Metoden er acid methemoglobin metode og den er kalibrert mot NCCLS H15-A3 som er referansemetoden for Hb. Systemet er SKUP evaluert med gode resultater og Hemo Control har vært brukt i norsk helsevesen med gode resultater i mange år.

Avlesere blir levert med kontrollkyvette som kan brukes til å sjekke optikken når ønskelig. Kontrollmateriale finnes i 3 ulike nivåer og hver kontroll har en brukstid på 30 dager etter åpning.

### TEKNISKE DATA

Måleområde:	0-25,6 g/dL
Prøvemateriale:	Venøst, arterielt eller kapillært blod
Prøvevolum:	8 µL
Presisjon:	≤2%
Måletid:	25 - 60 sekunder
Strøm:	100-250 VAC/50-60 Hz integrert batteri (ca. 100 t bruk)
Kyvetter:	Hemo Control mikrokyvetter
Kalibrering:	Automatisk, følger NCCLS standard
Kvalitetskontroll:	Kontrolløsning (normal-høy-lav) Kontrollkyvette (inkludert)
Minne:	4000 resultater
Størrelse:	L: 16 x B: 16 x H: 6,8 cm Vekt: 0,7 kg

Artikkelnr.	Artikkelnavn
EKF-3040-0010-0218	Avleser Hemo Control
EKF-3000-1901-0537	Adapter HemoControl
EKF-3000-3012-0765	Kyvette HB Hemo Control /50
EKF-3000-6121	Kontroll HB Hemo Control lav 1x1ml/1
EKF-3000-6128	Kontroll HB Hemo Control norm/høy 2X1ml
EKF-3000-6232	Cleaner HB Hemo Control /5
EKF-3013-0278	Kyvette HB Hemo Control singelpk./50