

Bruksanvisning

IOPI®-sett for nøyaktighetskontroll

REF 5-0102

IOPI®-settet for nøyaktighetskontroll er en godkjent SERVICEKOMPONENT som kun er beregnet for bruk med IOPI®-systemet.

INKLUDERT: En sprøyte for nøyaktighetskontroll og en Y-kontakt.

TILTENKT BRUK

IOPI®-settet for nøyaktighetskontroll er en servicekomponent som brukes til å kontrollere om de viste verdiene på en IOPI® Pro (Modell 3.1) og/eller en IOPI® Trainer (Modell 3.2) er nøyaktige innenfor +/-5 %.

FORHOLDSREGLER

- **FORSIKTIG:** Oppbevar sprøyten for nøyaktighetskontroll og Y-kontakten utilgjengelig for barn. Disse inneholder små deler som kan utgjøre en risiko for svelge- eller brekningsfare hos små barn.
- **FORSIKTIG:** Utfør denne enkle feltverifiseringer månedlig ved hjelp av testen med luftfylt sprøyte for å kontrollere om avlesningene ligger innenfor forventet område. Denne forenklede kontrollen bidrar til å identifisere potensielle problemer, men kalibrerer ikke enheten. For presis kalibreringstesting ved bruk av laboratorieutstyr ber vi deg kontakte IOPI Medical eller din lokale distributør.

SIKKERHETS- OG VEDLIKEHOLDSINSTRUKSJONER

VEDLIKEHOLDSINSTRUKSJONER:

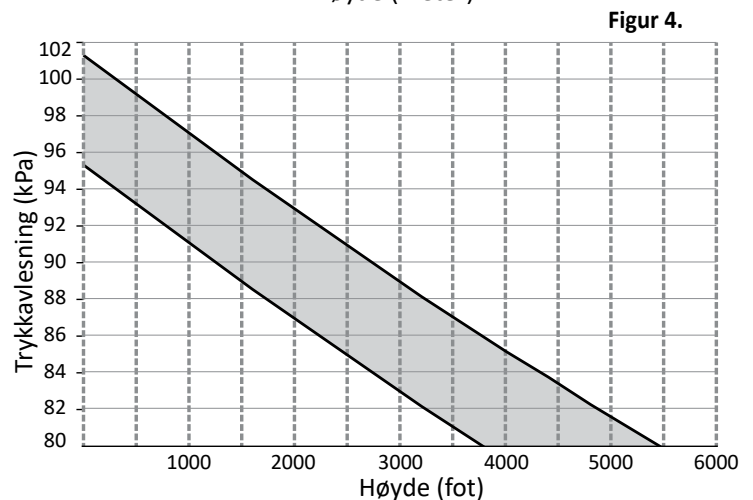
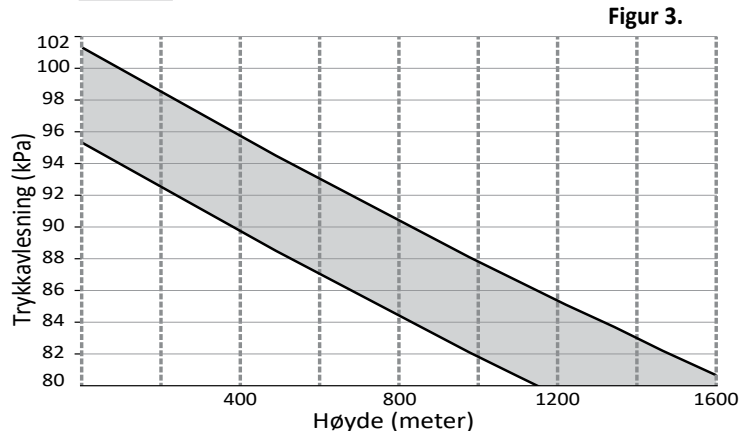
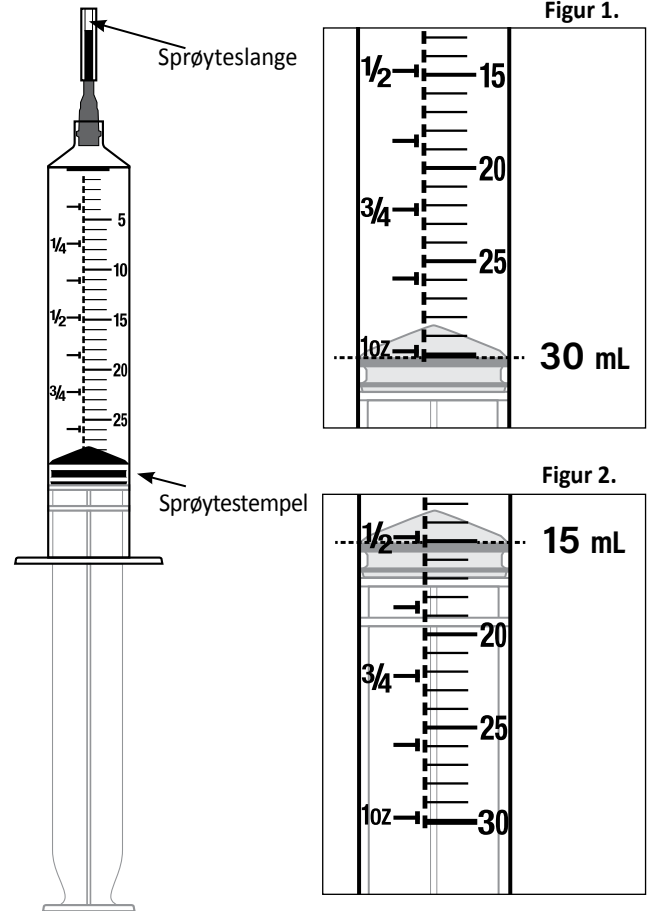
- **Rengjøringsprosedyre**
De utvendige overflatene på sprøyten for nøyaktighetskontroll og Y-kontakten kan rengjøres med en fuktig klut med mikrobedrepene middel.
- **Oppbevaring**
Oppbevares i en ren, lukket beholder utilgjengelig for barn.
- **Avhending**
Kastes utilgjengelig for barn.

IOPI® PRO: PROSEDYRE FOR NØYAKTIGHETSKONTROLL

Øv på denne prosessen noen ganger til timingen sitter som den skal, før du registrerer avlesningene.

1. Koble en tilkoblingslange til INN-porten for trykk [] på IOPI® Pro.
2. Slå på IOPI® Pro, og trykk på Topp-knappen [▲].
3. Sett forkanten av stampelet på sprøyten på bakkanten av 30 mL-merket (se figur 1).
4. La stampelet stå i denne posisjonen, og koble sprøyteslangen til metallenden på koblingsrøret.
5. I løpet av ca. 5 sekunder trykker du ned stampelet slik at den fremre kanten av stampelet er på linje med den bakre kanten av 15 mL-merket (se figur 2).
6. Legg merke til toppen på trykkavlesningen på IOPI® Pro-skjermen.
7. Koble sprøyteslangen fra koblingsrøret, og trykk på Tilbakestill-knappen [→0←].
8. Gjenta trinnene 3–7 flere ganger. Forkast avlesninger der du vet at du trykket stampelet forbi den ideelle posisjonen, eller hvis trykktiden var for langsom eller for rask. Hvis det er variasjon i avlesningene, skyldes dette variasjon i metoden din. Gjenta til avlesningen stabiliserer seg (± 1 kPa).
9. Bruk høyden på din lokasjon til å sammenligne trykkavlesningen med figur 3 (for høyde i meter) eller figur 4 (for høyde i fot).

10. Hvis din trykkavlesning ikke faller innenfor det skraverte området i figur 3 eller 4, kontakter du IOPI® Medical eller din lokale distributør.

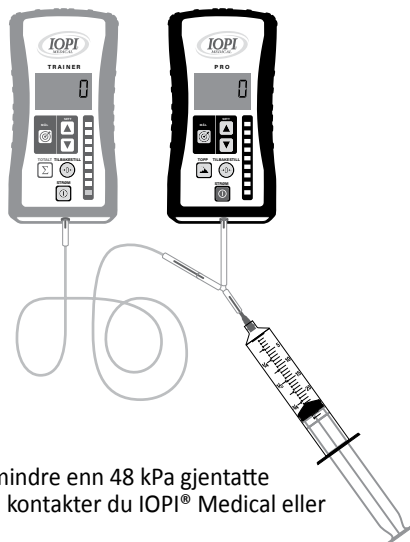


IOPI® TRAINER: PROSEDYRE FOR NØYAKTIGHETSKONTROLL

Øv på denne prosessen noen ganger til timingen sitter som den skal, før du registrerer målingene. For å oppnå nøyaktige resultater er det nødvendig å bruke et langsomt og kontinuerlig trykk når stempelet trykkes inn.

1. Sett opp IOPI® Pro:
 - a. Slå på IOPI® Pro, og trykk på Topp-knappen [▲].
 - b. Koble den lange Y-kontaktslangen til INN-porten for trykk [↵].
2. Sett opp IOPI® Trainer:
 - a. Gå inn i programmodus på IOPI® Trainer ved å holde inne Mål-knappen [⊙] og deretter trykke på Av/på-knappen [Ⓜ]. Programsymbolet [PROG] skal vises på skjermen.
 - b. Bruk pilknappene Sett mål [▲▼] for å justere målverdien til 50 kPa.
 - c. Avslutt programmodus ved å slå av enheten.
 - d. Fest koblingsrøret til INN-porten for trykk [↵].
 - e. Koble den korte Y-kontaktslangen til metallenden på koblingsrøret.
 - f. Slå på IOPI® Trainer igjen ved å trykke på Av/på-knappen [Ⓜ].
3. Sett sprøytestempelet til omtrent 25 mL-merket.
4. La stempelet være i denne posisjonen, og koble sprøyteslangen til den ledige røret på Y-kontakten.
5. Følg med på biofeedback-lysene på Trainer mens du langsomt trykker inn stempelet på sprøyten for nøyaktighetskontroll. Slipp stempelet umiddelbart når det øverste grønne lyset tennes.
6. Følg med på trykkverdien på IOPI® Pro. Den skal vise mellom 48–52 kPa.
7. For å gjenta denne prosessen skal du koble fra sprøyten og trykke på Tilbakestill-knappen [→←] på begge enhetene, og gå til trinn 4.
8. Hvis trykkavlesningen viser mindre enn 48 kPa gjentatte ganger eller mer enn 52 kPa, kontakter du IOPI® Medical eller din lokale distributør.

Figur 5.



INFORMASJON OM ETTERBESTILLING

Delenr. for etterbestilling **5-0102**

IOPI®-ikoner

SYMBOL	TITTEL	BESKRIVELSE	REFERANSE ¹
	Katalognummer	Angir produsentens referansenummer, slik at det medisinske utstyret kan identifiseres	ISO 15223-1, punkt 5.1.6
	Partinummer	Angir produsentens partinummer, slik at partiet kan identifiseres	ISO 15223-1, punkt 5.1.5
	Produsent	Angir produsenten av det medisinske utstyret	ISO 15223-1, punkt 5.1.1
	Må ikke eksponeres for sollys	Angir et medisinsk utstyr som må beskyttes mot lyskilder	ISO 15223-1, punkt 5.1.2
	Se bruksanvisningen	Angir at bruksanvisningen må leses	ISO 7010-M002

1. Standarder som er brukt: BS EN ISO 15223-1:2021, *Medisinsk utstyr – Symboler til bruk med informasjon som skal leveres av produsenten*. ISO 7010:2019, *Grafiske symboler – Sikkerhetsfarger og sikkerhetsskilter – Registrerte sikkerhetsskilter*.

Tekniske spesifikasjoner

INDIKASJONER FOR BRUK:	IOPI®-settet for nøyaktighetskontroll er en servicekomponent som brukes til å kontrollere om de viste verdiene på en IOPI® Pro (Modell 3.1) og/eller en IOPI® Trainer (Modell 3.2) er nøyaktige.
SPRØYTESTØRRELSER (omtrentlige):	
Høyde x bredde x lengde	16,8 cm x 4,3 cm x 2,9 cm
Vekt	20,0 g
STØRRELSER PÅ Y-KONTAKTER (omtrentlige):	
Høyde x bredde x lengde	5,9 cm x 3,0 cm x 0,5 cm
Vekt	1,3 g
DRIFTSMILJØ:	
Temperatur	5 °C til 40 °C (41 °F til 104 °F)
Luftfuktighet	15 % til 93 % relativ luftfuktighet
Atmosfærisk trykk	70 kPa til 106 kPa
OPPBEVARING/TRANSPORT:	
Temperatur	-25 °C til 65 °C (-13 °F til 149 °F)
Luftfuktighet	10 % til 93 % relativ luftfuktighet
Atmosfærisk trykk	70 kPa til 106 kPa
PRODUSENT:	
	IOPI® Medical LLC 18500 156th Ave NE, STE 104 Woodinville, WA 98072 USA Tlf.: +1 (425) 549-0139 Faks: +1 (425) 558-4596