

Vorbereiden van de kalibratie (ijking) Welch Allyn

Klik op de werkbalk op de knop **Kalibreren** als u met het kalibreren wilt beginnen. Het volgende dialoogvenster wordt getoond voor het configureren van het kalibratieproces

Pre-calibration [X]

Selected Flow Sensor: **Welch Allyn SpiroPerfect**

Lot Code: 24

Calibration Code: 3V7VJWQMHV

Syringe Volume [Liter]: 3000 ml

Current Calibration Factor: 0.990495

Calibration Error Tolerance: Social Security (1 %) Standard (3 %)

Temperature: 20 °C

Humidity: 60 %

Pressure: 1040 mbar

Cancel Next >

Instelling

Lotcode

Kalibratiecode

Opmerking: de sensorkalibratiegegevens kunnen ook worden ingesteld met de spirometrie-instellingen (tabblad Opname). Let er voor de kalibratie op dat de lot- en kalibratiecode nog juist zijn.

Onder het kalibratievenster staan de kalibratie-instructies en berichtenvenster met instructies voor de kalibratieprocedure.

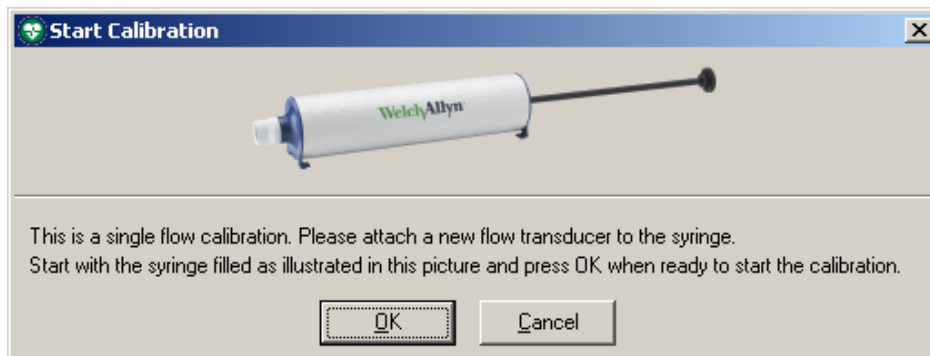
Opmerking: controleer de kalibratie- en lotcode als u niet door kunt gaan naar het kalibratievenster.

Kalibratie starten

Beschrijving

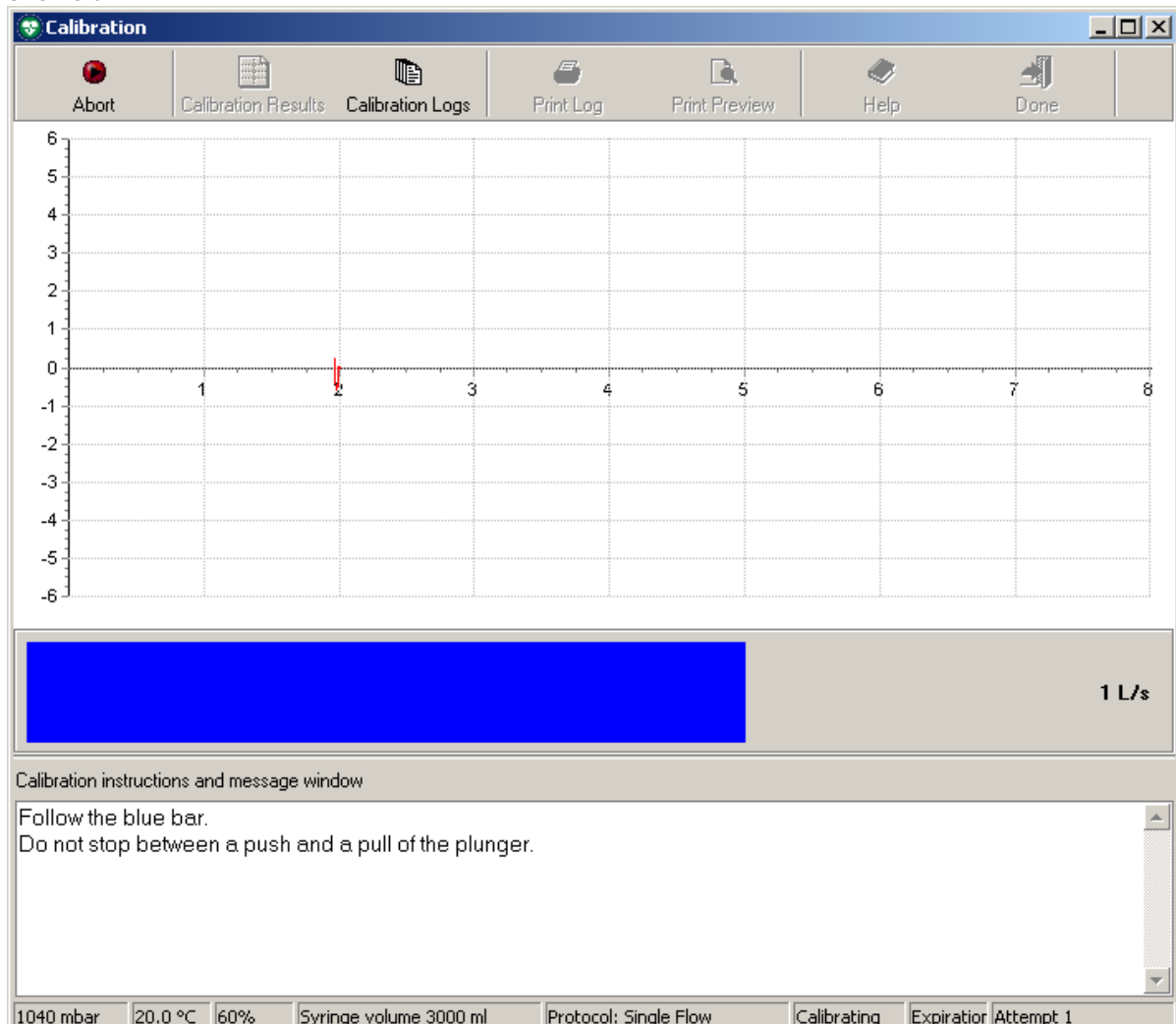
Voer de lotcode in voor de flowtransducers. Deze staat op de doos waarin de transducers zijn geleverd.

Voer de kalibratiecode in voor de flowtransducers. Deze staat op de doos waarin de transducers zijn geleverd. Zie het voorbeeld hieronder van een stuk van de label op de doos van de flowtransducers.



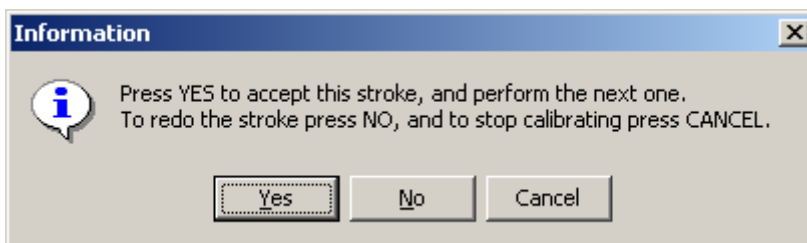
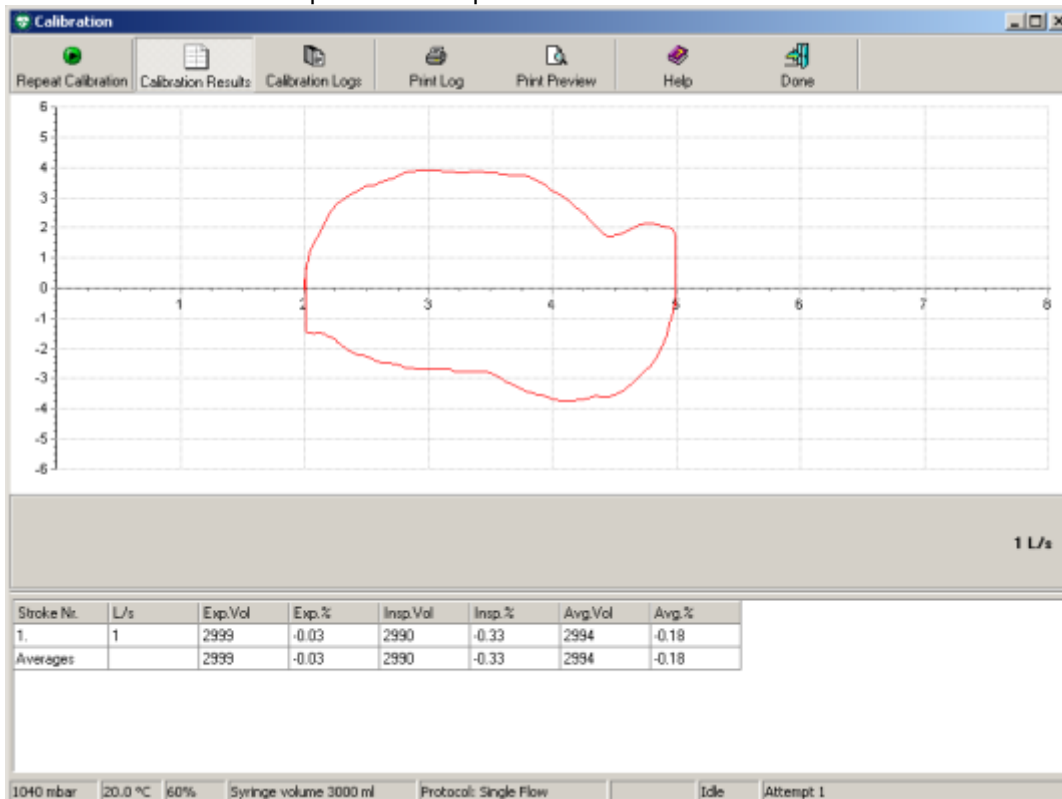
Controleer of de pomp helemaal vol is en klik op **OK**. **Opmerking:** als de pomp voor de kalibratie is geleegd, verschijnt de melding —Geen geldige kalibratieslag opgenomen.¶

Volg de instructie op het scherm. De blauwe kalibratiebalk kan dienen als richtlijn ter indicatie van de snelheid.



Voor een kalibratieprotocol voor enkelvoudige flow.

Duw de plunjer helemaal in en trek de plunjer dan zo ver mogelijk uit in hetzelfde tempo als de blauwe balk. De kalibratieprocedure stopt automatisch en toont u de resultaten



De volgende opties zijn van toepassing:

Ja: Ga verder naar de volgende slag of toon de kalibratieresultaten.

Nee: Herhaal de huidige slag met dezelfde snelheid.

Annuleer: Stop de kalibratie, de sensor wordt niet gekalibreerd.

Een melding wordt getoond als de kalibratie succesvol was. U kunt de resultaten accepteren of opnieuw kalibreren. Als niet voldaan is aan de ATS-norm, moet u opnieuw kalibreren.