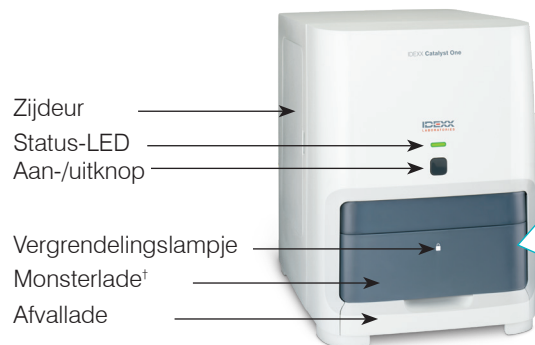


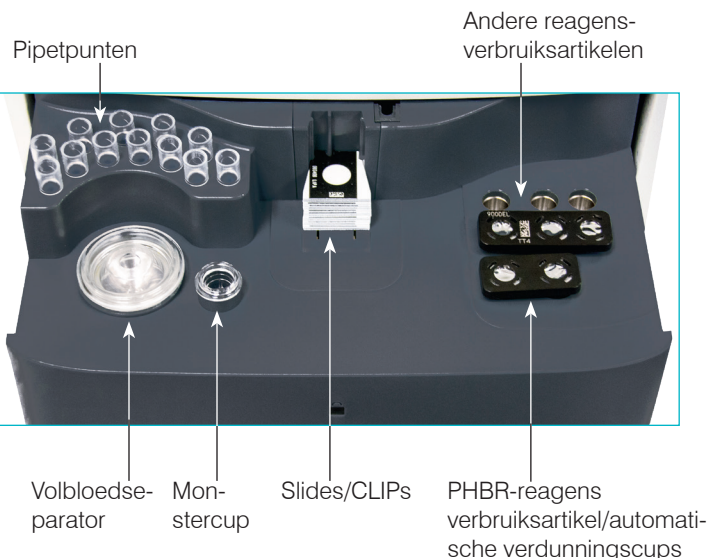
Korte handleiding

Opmerking: Raadpleeg voor uitgebreide instructies over het gebruik van de Catalyst One* chemische analyzer de *bedieningshandleiding van de IDEXX Catalyst One* chemische analyzer*.

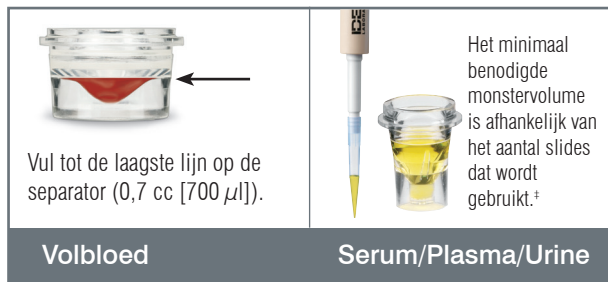
Verbruiksartikelen voor Catalyst One*-analyzer



† De foto van de monsterlade (rechts) dient alleen ter referentie. Niet alle verbruiksmaterialen moeten voor een enkele run worden geladen (laad bijvoorbeeld nooit zowel een volbloedseparator als een monstercup).



Monstervolume vereist



† 300 µl is het aanbevolen monstervolume bij een Chem 17 CLIP en elektrolyten.

Een monsteranalyse uitvoeren

1. Voer de gegevens van het monster in op het IDEXX VetLab*-station.
2. Plaats de slides en het monster in de daarvoor bestemde lade.
3. Sluit de lade en druk op de Start-knop op de analysator.

Verdunningen

De Catalyst One-analyzer ondersteunt geautomatiseerde verdunningen (de analyzer mengt het monster en verdunningsmiddel voor u) en handmatige verdunningen (u bereidt de verdunning voor buiten de analyzer). **Verdun geen monsters die worden getest op ammoniak, fenobarbital, fructosamine, totaal T₄, SDMA, progesteron, galzuren of elektrolyten.**

Kwaliteitscontrole uitvoeren

1. Tik op het **Catalyst One**-pictogram op het beginscherm van het IDEXX VetLab Station.
2. Tik op **Onderhoud** en vervolgens op **Kwaliteitscontrole**.
3. Tik op het partijnummer van de betreffende partij voor kwaliteitscontrole en tik vervolgens op **QC uitvoeren**.
4. Volg de instructies op het scherm voor het voorbereiden en uitvoeren van de kwaliteitscontrole.

De interne onderdelen reinigen (maandelijks)

1. Tik op het **Catalyst One**-pictogram op het beginscherm van het IDEXX VetLab Station.
2. Tik op **Onderhoud**, tik op **Reinigen** en volg deze instructies op het scherm.
 - a. Open de zijdeur van uw analyzer.
 - b. Til de carrouselkap op totdat de groene hendel magnetisch aan de binnenkant van de analyzer wordt bevestigd.
 - c. Verwijder de carrousel.
 - d. Veeg met een door IDEXX ondersteund alcoholdoekje de incubatorring en het optische venster af.
 - e. Reinig de referentietegel op de carrousel.
 - f. Maak het optische venster en de referentietegel droog met een droog optisch doekje.
 - g. Vervang de carrousel, laat het deksel van carrousel zakken tot deze stevig vastklikt en sluit de zijdeur.
 - h. Tik op **Klaar**.

