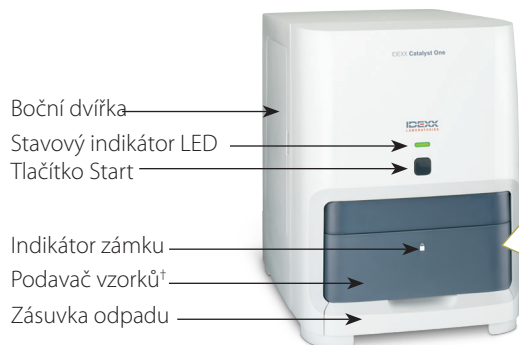


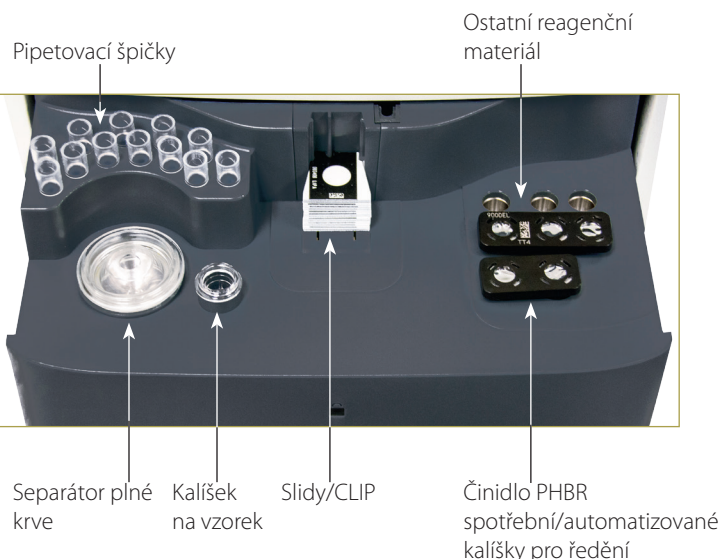
Poznámka: Podrobné pokyny k použití chemického analyzátoru Catalyst One* naleznete v Návodu k obsluze chemického analyzátoru IDEXX Catalyst One*.

Catalyst One*



Boční dvířka
Stavový indikátor LED
Tlačítko Start

Indikátor zámku
Podavač vzorků†
Zásuvka odpadu



Pipetovací špičky

Ostatní reagenční materiál

Separátor plně krve

Kalíšek na vzorek

Slidy/CLIP

Činidlo PHBR spotřební/automatizované kalíšky pro ředění

†Fotografie podavače vzorků (zobrazená vpravo) je určena pouze pro informační účely. Pro jedno měření se nesmí vkládat všechny spotřební materiály současně. (například nikdy nevkládejte současně separátor plně krve a kalíšek na vzorek).

Požadované množství vzorku



Naplňte po nejvyšší rýsku na separátoru (700 µl [0,7 cc]).

Plná krev

Sérum/plazma/moč

Minimální požadované množství se liší podle počtu zpracovávaných slidů.†

†Doporučené množství vzorku při zpracování klipu Chem 17 CLIP a elektrolýtu je 300 µl.

Zpracování vzorku

1. Zadejte informace o vzorku na pracovní stanici IDEXX VetLab* Station.
2. Vložte slidy a vzorek do podavače vzorků.
3. Zavřete podavač vzorků a stiskněte tlačítko Start na analyzátoru.

Provádění kontroly kvality

1. Klepněte na ikonu **Catalyst One** na úvodní obrazovce pracovní stanice IDEXX VetLab Station.
2. Klepněte na **Maintenance** (Údržba) a pak klepněte na **Quality Control** (Kontrola kvality).
3. Klepněte na číslo pro kontrolu kvality, kterou používáte, a pak klepněte na **Run QC** (Spustit QC).
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce pro přípravu a spuštění kontroly kvality.

Čištění interních součástí (měsíčně)

1. Klepněte na ikonu **Catalyst One** na úvodní obrazovce pracovní stanice IDEXX VetLab Station.
2. Klepněte na **Maintenance** (Údržba), pak klepněte na **Clean** (Vyčistit) a postupujte podle pokynů na obrazovce.

- a. Otevřete boční dvířka analyzátoru.
- b. Zvedněte kryt karuselu, dokud se zelená páčka magneticky nepřichytí na vnitřní stranu analyzátoru.
- c. Vyjměte karusel.
- d. Pomocí tampónu s alkoholovým přípravkem podporovaným společností IDEXX vyčistěte prsteneц inkubátoru a okénko optiky.
- e. Vyčistěte referenční plošku na karuselu.
- f. Okénko optiky a referenční plošku vysušte optickou utěrkou.
- g. Vložte karusel zpět, spouštějte kryt karuselu, dokud pevně nezapadne na místo, a zavřete boční dvířka.
- h. Klepněte na tlačítko **Done** (Hotovo).

