

Solutions and Drugs

BSS Plus®

STERILE INTRAOCULAR IRRIGATING SOLUTION

Bag 24 month shelf life
Bottle 36 month shelf life

500 mL, Rx (N)

NEW 0065080094* bag

0065080050 bottle

6/box

250 mL, Rx (N)

0065080025

6/box



BSS®

STERILE IRRIGATING SOLUTION

Bag 24 month shelf life
Bottle 36 month shelf life

500 mL, Rx (N)

V NEW 0065179540* bag

0065079550 (for U.S.
CENTURION® use only)

6/box

30 mL, Rx (N)

0065079530

20/box

15 mL, Rx (N)

0065079515

36/box



BSS®/BSS Plus®

SOLUTION ADMINISTRATION SET (DNR)

0065082650

50/box



Legend:

Rx = Prescription Only

(LTX) = Contains Latex

(N) = No Preservatives

(Y) = Contains Preservatives

(DNR) = Dry Natural Rubber

*Not valid for use with CONSTELLATION®

Modify footnote as needed per local standards

For Important Product Information about these Alcon products,
please refer to back of Equipment tab.

SKYSČIŲ LEIDIMO BŪDAI

„Centurion® Vision System“ naudojami dviejų tipų skysčių skyrimo būdai skysčiams tiekti ir kontroliuoti jų slėgį. Lašelinė naudojama skysčiams lašelinti naudojant IV stovą, o *Active Fluidics™* technologija yra automatinė sistema, kuri skysčius leidžia iš BSS® plovimo skysčio maišelio, esančio maišelio nišoje (žr. 2-3 paveikslą).

IV stovas ir laikiklis lašelinėms

Lašelinėms BSS® plovimo skysčio talpa pakabinama ant laikiklio IV stovo viršuje. Pakeliant ir nuleidžiant stovą padidėja ir sumažėja plovimo slėgis, tiekiamas į rankenos antgalį. Laikiklį galima įdiegti 45° laipsnių žingsniais atleidžiant chromo varželę IV stovo apačioje, pakeliant stovą ir nustatant norimą kampą.

Maišelio niša *Active Fluidics™* technologijai

Active Fluidics™ technologijai BSS® plovimo skysčio maišelis suspaudžiamas tarp dviejų plokštelių *Active Fluidics™* maišelio nišoje, esančioje po besisukančiu darbinio paviršiumi konsolės viršuje. Slėgis, sukurtas suspaudus plovimo skysčio maišelį, stebimas, kad slėgio šaltinis būtų tikslus ir būtų galima kontroliuoti akispūdį (IOP).

Taip tiksliai kontroliuojant slėgį, galima pritaikyti IOP pagal chirurginį poreikį. Yra dvi funkcijos, susijusios su *Active Fluidics™* technologija, kuria naudodamasis chirurgas gali pritaikyti akispūdį: plovimo koeficientas ir akispūdžio delsa. Šios funkcijos apibūdintos toliau šio vadovo skyriuje (skysčių tiekimo valdikliai).

[SPĖJIMAS!]

Naudojant BSS® plovimo skysčio maišelius, kurie nėra patvirtinti „Alcon“ naudoti *Active Fluidics™* sistemoje, galima sužaloti pacientą arba sugadinti sistemą.

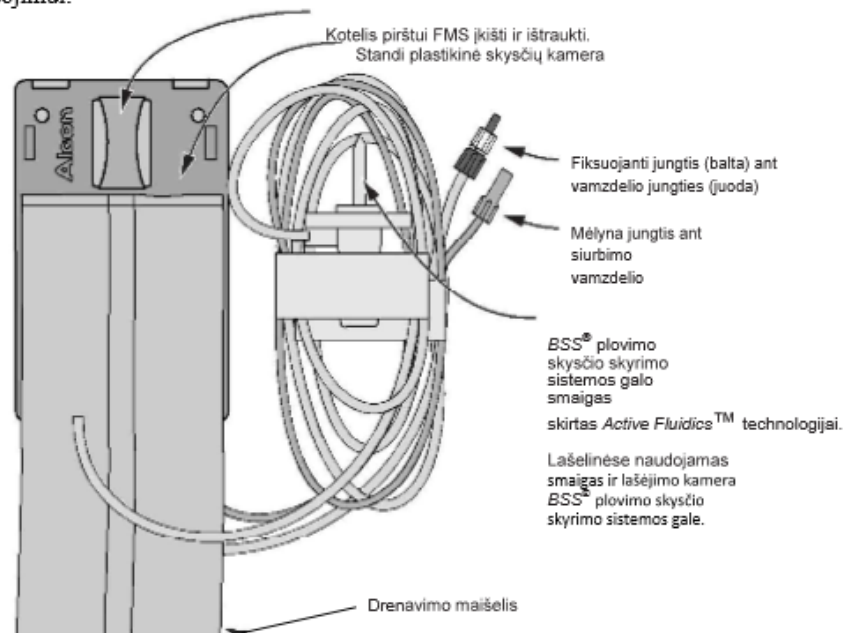
SKYSČIŲ VALDYMO SISTEMA

Apibūdinimas

Skysčių valdymo sistema (FMS; t. y. kasetė) yra sąsaja tarp *Centurion*® konsolės (skysčių skyrimo modulio) ir chirurginės rankenos (žr. 2-23 paveikslą). Ji naudojama reguliuoti *BSS*® plovimo skystį į rankeną, susiurbti nuosėdas iš rankenos, stebėti plovimo ir siurbimo slėgį ir kaupti nuosėdas hermetiškame дренаžo maišelyje, kad po to būtų galima utilizuoti. Šiame įrenginyje yra standi plastikinė skysčių kamera, neinvazinis slėgio ir vakuumo jutiklis, drenavimo maišelis, *BSS*® plovimo skysčio skyrimo sistema ir plovimo bei siurbimo rankenos vamzdeliai.

Su „*Centurion*® Vision System“ galima naudoti dviejų tipų FMS. *Active Fluidics*™ technologijai skirtas FMS yra trumpas, skaidrus vamzdelis su plovimo smaigu, kuris kišamas į *BSS*® plovimo skysčio maišelį. Lašelinėms skirtas FMS yra ilgas, skaidrus vamzdelis su lašėjimo kamera, jis kišamas į *BSS*® plovimo skysčio konteinerį, kabantį ant IV stovo.

Įkišto FMS tipą sistema automatiškai nustato, kai jis įdedamas į skysčio skyrimo modulį. FMS įdėjus į konsolės skysčių skyrimo modulį, nustatomos skysčių skyrimo sistemos jungtys, kurias naudojant galima greitai ir lengvai paruošti chirurginiam naudojimui.



2-23 paveikslas. Skysčių valdymo sistema – FMS įdėkite į skysčių skyrimo modulį konsolės priekyje ir sujunkite skysčių skyrimo sistemos jungtis. Čia pavaizduota *Active Fluidics*™ technologijai skirta FMS; lašelinėms skirtos FMS ilgesni plovimo vamzdeliai ir lašėjimo kamera su smaigu yra plovimo skysčio skyrimo sistemos gale.

