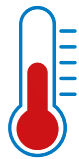


# IntraTemp™

Lichid de lavaj la temperatura controlabila  
si constanta in mediu steril

**NOU!**



**Eliminati incertitudinea!**

# IntraTemp™

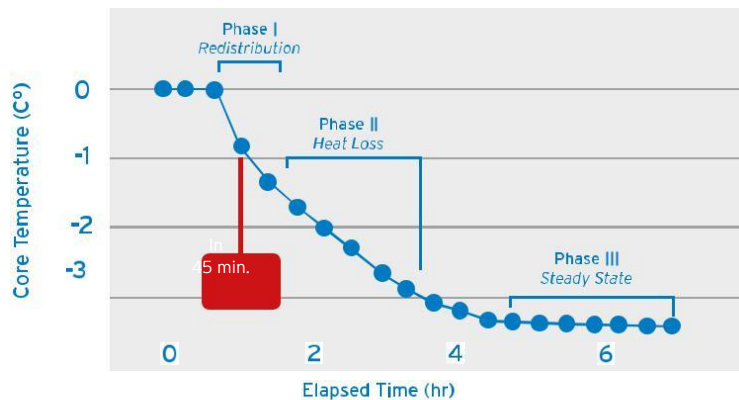
## Sistem de incalzire al lichidului de lavaj

Chiar si o hipotermie usoara poate cauza o crestere a timpului de recuperare post-anestezie, pierderi de sange, incidente cardiace mortale si prelungirea perioadei de spitalizare. Mentinerea normotermiei presupune utilizarea lichidului de lavaj la temperatura corpului in timpul procedurilor chirurgicale.

AORN afirma ca personalul medical trebuie sa stie temperatura exacta a lichidului de lavaj in momentul utilizarii acestuia.

Sistemul de incalzire al lichidului de lavaj IntraTemp, oferit de Ecolab, asigura accesul imediat la lichidul de lavaj la o temperatura vizibila, constanta si controlabila, sporind siguranta pacientului si reducand riscul de hipotermie, atunci cand este utilizat ca parte a unui protocol complet de normotermie.

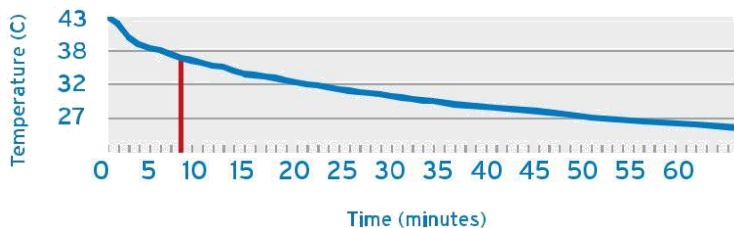
### CAT DE REPEDE SE INSTALEAZA O HIPOTERMIE SUB ANESTEZIE GENERALA?



*In faza de instalare a hipotermiei accidentale apare un transfer rapid de caldura de la partea centrala a corpului catre zonele periferice. In cea de-a doua faza, pierderea de caldura depaseste capacitatea metabolica a organismului de a produce caldura. In cea de-a treia faza, temperatura corpului ramane constanta, chiar si in timpul interventiilor chirurgicale prelungite.*

### LICHIDUL DE LAVAJ MENTINUTA~ INTR-UN RECIPIENT SE RACESTE MULT MAI RAPID

1 litru de lichid la 43°C se raceste in 7 minute pana la temperatura corpului dupa ce a fost turnat intr-un recipient metalic



*Chiar si lichidul de lavaj tinut intr-un recipient de incalzire se raceste rapid in timp. Exista un interval de aproximativ 5 minute in care temperatura lichidului este "perfecta".<sup>4</sup>*

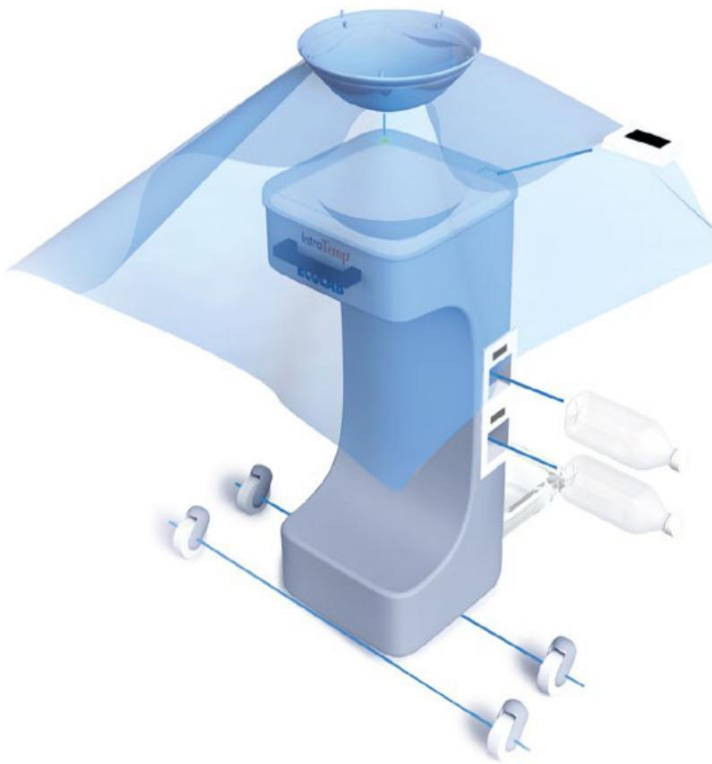
"Atunci cand se utilizeaza lichid de lavaj incalzit, temperatura trebuie masurata cu un termometru la punctul de utilizare si verificata inainte de irigare. Irigarea cu solutii fierbinti a dus la ranirea pacientului."

- AORN 2012



# IntraTemp™

## Principalele beneficii



### Caracteristici

Acces rapid la lichidul de lavaj la o temperatura controlata

Montare si utilizare facila

Conform cu standardele AORN pentru controlul si verificarea temperaturii

### Beneficiile Dvs.

- ▲ Lichid de lavaj cu temperatura controlata continuu si accesibil la punctul de utilizare
- ▲ Eliminarea nevoii de a parasi sala de operatie pentru a aduce recipiente cu lichid de lavaj incalzit
- ▲ Nu mai este necesara rotirea si etichetarea inventarului de flacoane cu solutie salina in dispozitivele de incalzire
- ▲ Sistemul de huse sterile de unica folosinta si tehnologia ThermaBasin™ sunt sigure si usor de utilizat
- ▲ Gradatiile de pe recipientul ThermaBasin™ faciliteaza monitorizarea volumului de lichid
- ▲ Recipientul ThermaBasin™ are o capacitate mare si un grad crescut de rezistenta la perforare, in special in cazul instrumentelor chirurgicale
- ▲ Confirmarea temperaturii lichidului la punctul de utilizare
- ▲ Siguranta ca lichidul este intotdeauna la temperatura potrivita
- ▲ Risc minim de ranire a pacientului datorita expunerii la lichide cu temperaturi foarte ridicate sau scazute



Scanati codul si urmariti filmul de prezentare pentru IntraTemp™

### BENEFICIILE DVS.

- Reducerea riscul de hipotermie
- Siguranta sporita pentru pacient
- Usor de montat si utilizat
- Eficientizarea fluxului operational



# IntraTemp™

## Sistem de incalzire al lichidelor

### 1 Sistemul ThermaBasin™ si husa sterila de unica folosinta

- La fixarea ThermaBasin™ se activeaza in siguranta dispozitivul de incalzire
- Capacitate de 6 litri, rezistent la perforare
- Sistem integrat format din recipientul ThermaBasin™ si husa
- Recipientul este dotat cu marcaje in partea interioara pentru masurarea volumului

### 2 Display pentru afisarea temperaturii lichidului

- Afisarea temperatura este vizibila si peste husa
- Temperatura poate fi setata intre 37°C si 43°C

### 3 Led indicator pentru ThermaBasin™

- Culoarea verde "Power On" indica faptul ca recipientul ThermaBasin™ este conectat la sursa de energie si este instalat corespunzator pentru utilizare

### 4 Spatii de depozitare incorporate

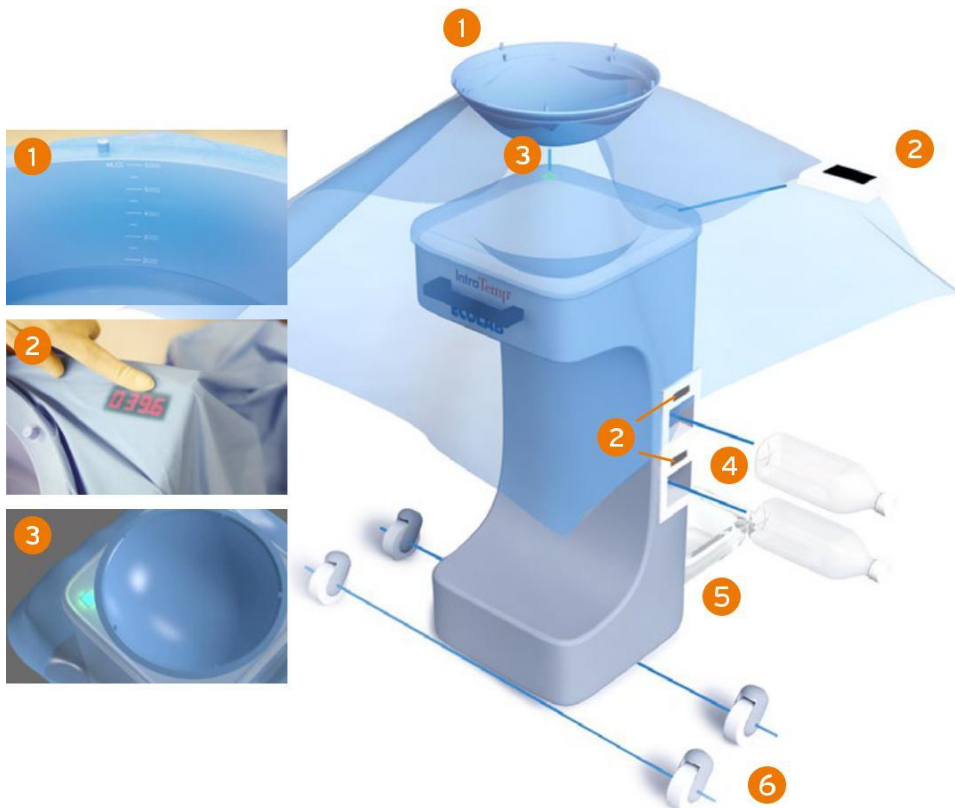
- Doua spatii laterale de depozitare a lichidului suplimentar

### 5 Rezervor colector

- Colecteaza orice lichid care se poate varsa accidental. Rezervorul se poate goli foarte facil

### 6 Portabil

- Rotile incorporate permit transportarea si blocare facila a echipamentului reducand riscul miscarii accidentale



**SIGUR.**  
**EFICIENT.**  
**USOR.**

### INFORMATII PENTRU COMANDA

Produs	Unitate de masura	Cod
IntraTemp™ Fluid Warming Unit	1 buc	ITW6L
Husa ThermaBasin™	5 buc/ bax	ITB100
Kit cablu alimentare 4,6 metri UK	1 buc	ITUK15
Kit cablu alimentare 7,6 metri UK	1 buc	ITUK25
Kit cablu alimentare 4,6 metri EU	1 buc	ITEU15
Kit cablu alimentare 7,6 metri EU	1 buc	ITEU25

### SERVICE

[www.ecolabhealthcare.com](http://www.ecolabhealthcare.com)

Pentru mai multe informatii va rugam sa contactati reprezentantul Healthcare Ecolab din zona Dvs. sau contactati-ne +40 (0)232 22 22 10.

1. Association of Perioperative Registered Nurses (AORN) Recommended Practices Committee. Recommended practices for the prevention of unplanned perioperative hypothermia. AORN J. 2007 May; 85(5): 972-988

2. Association of Perioperative Registered Nurses (AORN). Perioperative Standards and Recommended Practices: For Inpatient and Ambulatory Settings. AORN 2012 Edition, page 371.

3. D.I. Sessler, "Temperature Monitoring," Miller's Anesthesia Textbook, ed. R.D. Miller (Elsevier Science, 1997), 1368-1385.

4. Ecolab Internal Testing.