

# HOT BOX

CONTENITORE PER RISCALDAMENTO E  
MANTENIMENTO A TEMPERATURA COSTANTE  
PRESELEZIONATA DI LIQUIDI INFUSIONALI, TELERIE,  
STRUMENTARIO ETC.



Prodotto e distribuito da

**SELEFAR** s.r.l.

FORNITURE MEDICO SANITARIE

via Maestri del Lavoro, 16 12100 Madonna dell' Olmo - Cuneo

Tel. 0171412760 - Fax 0171412743

E-Mail: [infofen@selefar.it](mailto:infofen@selefar.it)



MQ13485\_MoBrPUv2

# HOT BOX



*Il problema dell'ipotermia post-operatoria che si manifesta di solito con una lieve diminuzione della temperatura corporea (36°~33°C) a fine intervento nel 50% degli operanti, è ormai un fatto riconosciuto ed accettato universalmente.*

*Le cause possono essere diverse, tra cui la tipologia e la durata dell'intervento, la temperatura delle Sale Operatorie (dai 17°C ai 22°C) ed infine la temperatura delle flebo.*

*È provato che l'infusione di flebo, preventivamente riscaldate a 37°C, può contribuire efficacemente a ristabilire velocemente le condizioni normali nel paziente operato.*

*La Selear S.r.l., da diversi anni operante nel settore, ha sviluppato questo dispositivo per consentire infusioni riscaldate alla temperatura pre-selezionata dal Clinico nel modo più semplice, economico e accessibile a tutti i reparti.*

L'Hot Box è un contenitore termo ventilato che permette il riscaldamento del materiale posto nel suo interno a temperature comprese tra +37°C e +40°C. La struttura è costituita da due pareti a sandwich separate da uno strato di materiale coibentante. L'interno del dispositivo è completamente in acciaio inossidabile, la parete esterna può essere, secondo le richieste, in metallo verniciato o anch'esso in acciaio inossidabile. Il piano superiore, in materiale plastico e resistente al calore e ai liquidi, è dotato di una ringhiera di altezza sufficiente a trattenere eventuali oggetti. È utilizzata come appiglio e come maniglia per la movimentazione dell'Hot Box.

Il dispositivo è dotato di due cassetti di notevole dimensione e uno leggermente più piccolo per consentire di scaldare fino a 36 flebo da 500 ml ed altro materiale di dimensione inferiore. Il regolatore di temperatura è protetto da uno sportellino chiuso a chiave per evitare manovre da parte di personale non autorizzato.

L'Hot Box inoltre, scorre su 4 ruote antistatiche di dimensioni superiori per facilitarne il trasporto e la movimentazione.

