



## Sondas Médicas serie YSI 400 y 700

Sondas de temperatura YSI con termistores intercambiables YSI Precision™ de muy alta precisión que YSI inventó y ha perfeccionado durante décadas. Esta experiencia térmica en combinación con la fabricación automatizada y la capacidad de adaptarse a las necesidades del usuario, posiciona a YSI como líder en la medición de temperatura en Clínicas y Hospitales.

### Serie YSI 400 Sondas de Temperatura Reutilizables

Como la exigencia de los fabricantes de equipos médicos crece, los profesionales de la salud se ven dirigidos a la búsqueda de soluciones óptimas. Las sondas reutilizables YSI Precision son una solución adecuada, que ofrece una reducción sustancial en el precio sin renunciar a la calidad.

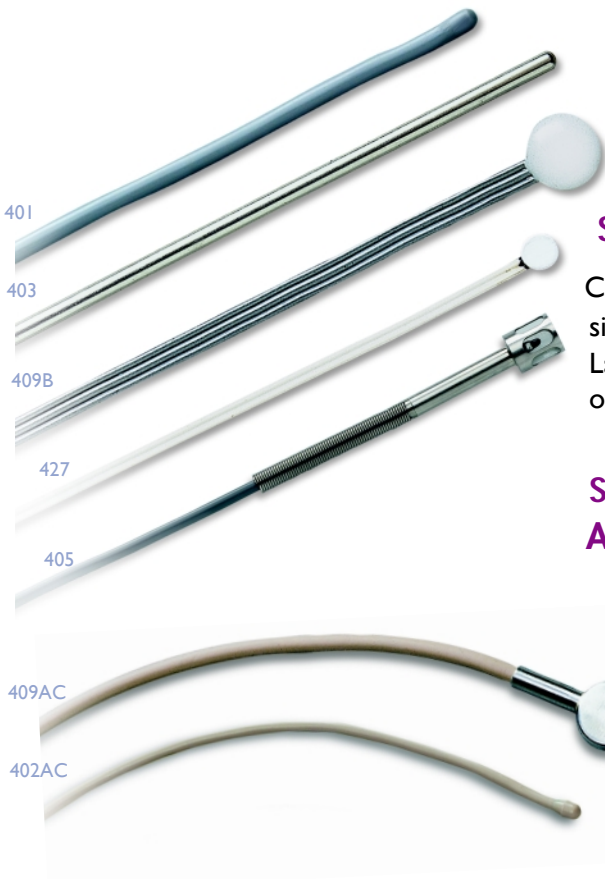
### Serie YSI 400AC Sondas de Temperatura Reutilizables Autoclavables

La Serie YSI 400AC tiene la particularidad de podese esterilizar en autoclave , generando un menor gasto.

Provistas de conectores dorados-plateados las sondas YSI 400AC resisten a las sustancias químicas estandar y a los desinfectantes. Garantizadas por 100 ciclos de autoclave o 6 meses.



YSI 4012 Mini-Tempheart Shields



### Sondas Reutilizables Serie YSI 700

YSI tiene una linea completa de entradas para las sondas reutilizables de la Serie 700 que dan respuesta lineal. La mayoría de la Serie 400 tiene su correspondiente en la Serie 700. Ambas son fácilmente distinguibles por el terminal del conector



#### Fiabilidad

- Las sondas de temperatura YSI dan una respuesta continua y de gran precisión

#### Repetitibilidad

- Cada sonda YSI es trazabilizada al U.S. National Institute of Standards and Technology (NIST)

#### Intercambiabilidad

- Las técnicas de fabricación patentadas por YSI aseguran que las sondas puedan ser intercambiables con las de la misma serie



**MEDICAL SOREVAN, SL**

Calibre 39, P.I. P-29 28400 C. Villalba, MADRID

T. 918501058 F. 918514824

sorevan@sorevan.com www.sorevan.com



## YSI Temperatura

### Características de las Sondas Serie YSI 400 y 700

Rango de Operación	0 a 60 °C
Precisión	Serie 400 : ±0.2 °C de -1 a 60 °C, ±0.1 °C de 25 a 45 °C Serie 700 : ±0.2 °C de -1 a 60 °C, ±0.15 °C de 25 a 45 °C
Limpieza	Las sondas deben ser limpiadas con detergente suave y agua para quitar el exceso de carga bacteriana biológica y mejorar la efectividad de la desinfección y esterilización.
Desinfección	Bajo nivel: cidex/glutaraldehído Alto nivel: cidex/glutaraldehído, lejía diluida, 70% alcohol isopropanol
Esterilización	Gas Oxido de Etileno, STERIS® System I YSI 400AC sólo: autoclave (20 min. a 121-134 °C), recomendación ANSI/AAMI ST35
Terminal	Estandar .25" phone plug, compatible con la mayoría de los monitores de paciente
Normativa	Conforme a la FDA , 93/42/EEC CE-Directiva de Dispositivos Médicos, y EN12470

### Especificaciones de las Sondas Serie YSI 400 y 700

Serie 400	401	Esofágica o Rectal (adulto)	12 Fr.*; 4.0 mm diámetro en la punta
	402	Esofágica o Rectal (pediátrica)	10 Fr., 3.3 mm diámetro en la punta
	403	Rectal (adulto)	12 Fr., 4.0 mm diámetro
	405	Sonda Gas/Aire	Monitoriz./Medida de temperatura ambiental del aire
	406	Rectal (pediátrica)	9 Fr., 3.0 mm diámetro
	409B	Piel (adulto, flexible)	9.5 mm diámetro del disco sensor
	423	Rectal (pediátrica, flexible)	10 Fr., long. sonda 6.3 cm, diámetro 3.2 mm
427	Piel (pediátrica)	4.8 mm diámetro del disco sensor	
Autoclavable	401AC	Esofágica o Rectal (adulto)	14 Fr., 4.7 mm diámetro
	402AC	Esofágica o Rectal (pediátrica)	10 Fr., 3.3 mm diámetro
	409AC	Piel (adulto)	9.5 mm diámetro del disco sensor
Serie 700	701	Esofágica o Rectal (adulto)	17 Fr., 6.3 mm diámetro en la punta
	702A	Esofágica o Rectal (adulto)	12 Fr., 4.0 mm diámetro en la punta
	703	Rectal (adulto)	12 Fr., 4.0 mm diámetro
	708	Piel (adulto)	9.5 mm diámetro del disco sensor
	709B	Piel (adulto)	9.5 mm diámetro del disco sensor
	729	Piel (pediátrica)	4.8 mm diámetro del disco sensor

\*Fr. = French Catheter scale

[ysitemperature.com](http://ysitemperature.com)

2670 Indian Ripple Road  
Dayton, Ohio  
45440-3605 USA

Nikkiso-YSI Co., Ltd.  
Tokyo, Japan  
(0422) 37-9811  
Fax (0422) 37-9820

ISO 9001

ISO 14001

Precision, The Temperature Standard, Planetwide, and Who's Minding the Planet? are trademarks of YSI Incorporated. STERIS is a registered trademark of Steris Corporation.



YSI incorporated  
Who's Minding  
the Planet?®

### Accesorios Sonda

400	Tempheart Shields
401	Mini-Tempheart Shields
Heat reflecting adhesive pads hold probes securely to the skin for accurate temperature readings	
4930	Adaptador para Monitores HP

### Compatibilidad

- Las sondas YSI están diseñadas para conectarse directamente con los instrumentos de medida estandar de las series YSI 400 y 700

### Seguridad

- No es necesaria ninguna caja de adaptación o aislantes eléctricos de conductores  
Libre de látex

### Económicas

- Las sondas YSI tienen un coste por uso bastante inferior a cualquiera de la competencia



MEDICAL SOREVAN, SL

Calibre 39, P.I. P-29 28400 C. Villalba, MADRID  
T. 918501058 F. 918514824

sorevan@sorevan.com www.sorevan.com