

Distribuito da:



TecnoHealth s.r.l. - Via R. Koch, 61/A - 43123 Pilastrello – PR  
Tel. +393459457384 –  
info@tecnohealth.it - www.tecnohealth.it



### Scheda Tecnica

Range di misurazione della pressione	-40 bis +400mmHh (-5.3 bis 53 kPa)
Frequenza	20,000 Hz (-3 dB)
Materiale del Catetere	Poliuretano
Range di misurazione del sensore di temperatura	+25 °C bis +45 °C
Sensibilità della pressione	5 $\mu$ V/V/mmHg
Range di misurazione ptiO2*	0-200 mmHg
La lunghezza del catetere (dalla punta al connettore)	
- Parenchimale	Circa 55 cm
- Ventricolare	Circa 55 cm
- Epidurale	Circa 55 cm

\* Precisione di misurazione  $\pm$  2,5 mm; Hg ptiO2 (per < 120 mmHg ptiO2)

### Pressione di Derivazione Zero

Ø Deviazione 0,6 mmHg dopo 5 giorni\*

\* Valutazione di test del nuovo sensore ICP RAUMEDIC NEUROVENT-P: una relazione tecnica del gruppo BrainIT. Citerio G., Piper I., Cormio M., Galli D., Cazzaniga S., Enblad P., Nilsson P., Contant C. e Chambers I., Gruppo BrainIT Acta Neurochirurgica (Vienna). 2004, agosto; DOI: 10.1007/s00701-004-0351-Z

NEUROVENT-P



NEUROVENT-IFD-S






NEURODUR






## Cateteri con Microchip


### Misurazioni Parenchimali

Prodotto	Versione	Dim.	Cod. Tecnohealth*
	NEUROVENT-P	ICP	5F AR-50 092946
	NEUROVENT-PX	ICP	5F AR-50 091580
	NEUROVENT-P-TEMP	ICP + Temperatura	5F AR-50 094268
	NEUROVENTT-PX-TEMP	ICP + Temperatura	5F AR-50 091431
	NEUROVENT-PTO + KIT	Catetere + BOLT Kit PTO+Drill Kit CH5	5F AR-50 096274
	NEUROVENT-PTO	ICP + Temperatura + ptiO2 + BOLT DRILL KIT PTO	5F AR-50 095008 AR-50092380
	NEUROVENT-PTO 2L	ICP + Temperatura + ptiO2	5F AR-50 095108
	NEUROVENT-PTO 2L BOLT	ICP + Temperatura + ptiO2 + BOLT DRILL KIT PTO 2L + DRILL Kit CH9	5F AR-50 095308 AR-50 096076 AR-50 091668
	NEUROVENT-TO	Temperatura + ptiO2 + BOLT DRILL KIT PTO	3F AR-50 095908 AR-50 092380
	NEUROVENT-TO + KIT	Catetere + BOLT Kit PTO+Drill Kit CH5	3F AR-50 096284

### Misurazioni Ventricolari

Prodotto	Versione	Dim.	Cod. Tecnohealth*
	NEUROVENT	ICP + drenaggio, con stiletto	9F AR-50 092956
	NEUROVENT 6F	ICP + drenaggio	6F AR-50 094678
	NEUROVENT-IFD-S	ICP + drenaggio con filo guida interno rigido	9F AR-50 091678
	NEUROVENT-IFD-R	ICP + drenaggio con filo guida interno rigido	9F AR-50 095317
	NEUROVENT-Sleeve (ventricolare + parenchimale)	ICP + drenaggio, Drenaggio del ventricolo e ICP nel parenchima	9F AR-50 091576
	NEUROVENT-VP 16 (ventricolare + parenchimale)	Drenaggio ICP, neuro navigabile Drenaggio del ventricolo, ICP nel parenchima	9F AR-50 096704
	NEUROVENT-TEMP	ICP + drenaggio + temperatura, con stiletto	9F AR-50 094278
	NEUROVENT-TEMP-IDF-S	ICP + drenaggio + temperatura filo guida interno morbido	9F AR-50 094288
	NEUROVENT-TEMP-IDF-R	ICP + drenaggio + temperatura filo guida interno rigido	9F AR-50 095327

### Misurazioni Epidurali

Prodotto	Versione	Dim.	Cod. Tecnohealth*
	NEUROVENT	ICP + drenaggio, con stilo	9F AR-50 092956
	NEUROVENT 6F	ICP + drenaggio	6F AR-50 094678

\*Per codice Produttore Raumedic – togliere AR-50 ai codici elencati

Distribuito da:



TecnoHealth s.r.l. - Via R. Koch, 61/A - 43123 Pilastrello – PR  
Tel. +393459457384 –  
info@tecnohealth.it - www.tecnohealth.it

## Accessori per il trasferimento dati e misurazioni ai monitor paziente

### Descrizione degli accessori

Prodotto	Descrizione	Cod. Tecnohealth*
ICP-TEMP- Cavo	Cavo di collegamento tra catetere ICP e NPS2	AR-50 094328
ICP-TEMP - Adattatore	Adattatore ICP-TEMP Adattatore - tra cavo NPS2 e monitor paziente	AR-50 094323
ICP-TEMP-Adapter Philips/HP	Adattatore ICP-TEMP Philips/HP Adattatore tra NPS2 e il monitor paziente Philips/HP	AR-50 094047
NPS2 Siemens/Dräger Infinity	Cavo adattatore per monitor paziente NPS2 Siemens/Dräger Infinity	AR-50 092627
NPS2 Philips/HP	Cavo adattatore per monitor paziente NPS2 Philips/HP	AR-50 092637
NPS2 Nihon Kohden BSM 41xx	Cavo adattatore per monitor paziente NPS2 Nihon Kohden BSM 41xx	AR-50 094716
NPS2 GE/MARQUETTE	Cavo adattatore per monitor paziente NPS2 GE/MARQUETTE	AR-50 093807
NPS2 SpaceLabs	Cavo adattatore per monitor paziente NPS2 SpaceLabs	AR-50 091715
NPS2 Fukuda Denshi	Cavo adattatore per monitor paziente NPS2 Fukuda Denshi	AR-50 096003

\*Per codice Produttore Raumedic: togliere AR-50 nei codici elencati

Simulatore di punto zero NPS2 per altri tipi di monitor su richiesta.

### Vantaggi Clinici

- Collegamento diretto al monitor paziente anche senza monitor ICP dedicato
- Facile gestione grazie al sistema Plug & Play - non è necessaria alcuna calibrazione
- È possibile cambiare facilmente il monitor senza perdita di misura di ICP utilizzando cavo adattatore NPS2

Distribuito da:



**TECNOHEALTH**

TecnoHealth s.r.l. - Via R. Koch, 61/A - 43123 Pilastrello – PR  
Tel. +393459457384 –  
info@tecnohealth.it - www.tecnohealth.it

## CAVO ADATTORE NPS2 PER CATETERI CON ICP O CON ICP E TEMPERATURA

