



THD ANOPRESS



THD Anopress ist ein innovatives tragbares System, mit dem sich die anorektalen Manometrie einfach und standardisiert durchführen lässt, indem die Druckdaten des Sphinkterbereichs in unterschiedlichen Phasen gemessen werden: rest, squeeze, strain, endurance. THD Anopress gestattet in der Tat die Durchführung einer kurzen und grundlegenden, jedoch extrem genauen Untersuchung der Spannungen im Ruhe- und Aktivierungszustand der Beckenboden- und Sphinktermuskeln, wodurch dem Arzt eine einfache und sofortige Auslegung der erfassten Daten ermöglicht wird.

Praktisch und anwenderfreundlich, kompakt, leicht und einfach transportierbar: THD Anopress ist geeignet für den unmittelbaren Einsatz in ambulanter und stationärer Umgebung. Das Gerät verfügt über ein 3,5" TFT-Farbdisplay, 320x240, das die Anzeige der Druckwerte und des daraus erstellten Diagramms gestattet. Die Bedienung des Geräts erfolgt einfach über die Tasten, die an der Vorderseite angebracht sind. Der Akkubetrieb gewährt ca. 5 Stunden Autonomie.

Dieses spezielle Softwaregestattete die Verarbeitung der erfassten Daten in Diagrammform, die Verwaltung der Patientenakten und den standardisierten Vergleich der Untersuchungen dank des komplett automatisierten Systems, das ohne anfängliche Kalibrierung auskommt und nur wenige Sekunden zur Aktivierung benötigt. Der Bluetooth-Anschluss gestattet ferner die problemlose Übertragung und Archivierung der Daten.



Abmessungen		
THD ANOPRESS		
Höhe	70 mm	
Breite vorn	210 mm	
Tiefe	180 mm	
Gewicht	620 g	

Funktionseigenschaften		
Gerät	Spannung	Interne Akkus mit 7,2 V
	Max. Leistungsaufnahme	1 A (beim Laden)
Ladegerät	Spannung	T3621ST / T5889ST: 100-240 Vac; 50/60 Hz T5880ST: 100-240 Vac; 50/60 Hz
	Leistungsaufnahme	T3621ST (0,3 A) / T5880ST (0,6 A) / T5889ST (0,5 A)
	Output	12 VDC, T3621ST (1 A) / T5880ST (1,5 A) / T5889ST (1 A)
Überspannungsschutz	Interner Fluss	3000 mA selbstrückstellend
Isolierung	Klasse	Interne Versorgung (während des Gebrauchs), II (beim Aufladen)
Geräteart	Risikoklasse	IIa (nach 93/42/EG)
Schutz vor Kontakt	Art	BF (nach IEC/EN 60601-1)
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen	Schutzart IP	X0 (nach IEC/EN 60529)
Verwendung in Gegenwart von entflammenden Gasen		NEIN
Betriebsbedingungen	Temperatur: von 10° C bis +30° C, Max. Luftf. 70 % bei +30° C	

Zubehör enthalten
USB-Stick + Anopress SW, 1 THD PressProbe, THD Anopress Handbuch, Spritze für die regelmäßige Überprüfung des Geräts, Ladegerät für THD Anopress, Bluetooth-Empfänger für Daten.

THD ANOPRESS		
Anz.	Artikelnr	Beschreibung
1	800140	THD ANOPRESS (Grau)
1	800160	THD ANOPRESS (Weiss)
	700020	THD ANOPRESS (Grau, einziges Gerät)
	700021	THD ANOPRESS (Weisse, einziges Gerät)
ANGESCHLOSSENE GERÄTE		
50	800150	PRESSPROBE
50	800151	PRESSKIT – PRESSPROBE MIT N-NANO
50	800152	PRESSKIT – PRESSPROBE MIT N-NANO ABGESCHRÄGTES TUBUSENDE
15	800192	SENSYPROBE