



**Descrizione:**

Misuratore professionale con metodica di misura oscillometrica.

Completamente automatico, permette di ridurre tempi e carico di lavoro del personale sanitario, nella misura della pressione.

Posto ad esempio in sala di attesa di un reparto, di un poliambulatorio o di una farmacia, il paziente può misurarsi la pressione e consegnare la stampa con i propri dati direttamente al personale medico o paramedico.

Dotato di grandi display a led luminosi rossi per visualizzare chiaramente i parametri di pressione sistolica, diastolica e per le pulsazioni.

La stampante incorporata, documenta diversi tipi di report delle misurazioni:

- **formato semplice (solo valori, data e ora)**
- **formato a grandi caratteri**
- **tabella delle misurazioni**
- **formato con valori ed oscillogramma.**

Utilizzando una scheda di memoria SD\*, è possibile personalizzare il formato di stampa con indirizzo e logo

della struttura o della farmacia, codici a barre o QR con contenuti web.

\*non inclusa nel misuratore

Design particolare che consente, senza sforzi o cambio di postura, di utilizzare entrambi gli arti per la misurazione.

Ideale anche per le donne in gravidanza e persone in carrozzina, che possono misurarsi la pressione comodamente.

Dimensioni e peso contenuti lo rendono fruibile anche in spazi ristretti.

Semplice da utilizzare, unico grande tasto di avvio misurazione posto davanti al paziente.

Robusto e leggero chassis in ABS.

Provvisto di bracciale interno ad allacciamento automatico, indicato per arti di qualsiasi dimensione.

Grazie ad un motore elettronicamente controllato, il bracciale si adatta in maniera perfetta a qualsiasi dimensione dell'arto, stringendolo in maniera appropriata e garantendo misurazioni attendibili e veloci. Applicabile su qualsiasi tavolo o su stativo in metallo dedicato.

**Funzioni diagnostiche**

- Indicazione di aritmia cardiaca durante la misurazione

**Funzioni comfort**

- Operazioni mediante un solo pulsante: premendolo, lo strumento si attiva, compie l'intero ciclo della misura e visualizza i valori di pressione
- Pulsante dedicato e facilmente accessibile per immediata sospensione della rilevazione in caso di emergenza

**Comunicazione versatile**

- Il misuratore può essere equipaggiato con l'interfaccia seriale\* e con il modulo Bluetooth\* per la trasmissione dati.

\* moduli opzionali

Tramite il collegamento seriale i dati saranno letti da computer, mentre in modalità wireless Bluetooth, Tablet e Smartphone potranno ricevere ed analizzare i dati dal misuratore.

Il protocollo di trasmissione dati è certificato Continua Health Alliance.

**Destinazione d'uso**

**Misuratore elettronico della pressione arteriosa periferica per l'utilizzo in farmacia, nell'ambito medico ospedaliero e dei centri per la diagnosi e cura dell'ipertensione arteriosa.**

**Validazione clinica**

Precisione Clinicamente Validata\* secondo il protocollo della British Hypertension Society (B.H.S.) – grado A/A.

Il misuratore TM-2657P può essere quindi utilizzato sia nella pratica clinica che per studi epidemiologici o di

valutazione del trattamento farmacologico su pazienti.

Riferimenti bibliografici: Blood Pressure Monitoring 2006, Volume 11 – N°2 – Pagine da 87 a 89.

\* dichiarazione di equivalenza con il modello TM2655 del quale conserva l'algoritmo di misura

Dispositivo Medico	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
Codice CND	Z1203020501	
Identificativo di Registrazione BD/RDM	1334498/R	
Conformità alla Direttiva 93/42/CEE modificata dalla Direttiva 2007/47/CE	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
Classe del dispositivo medico - 93/42/CEE	<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> Im <input type="checkbox"/> Is <input checked="" type="checkbox"/> IIa <input type="checkbox"/> IIb <input type="checkbox"/> III	
Classe e tipo apparecchiatura - CEI 62-5	<input checked="" type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> AI	
	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> BF <input type="checkbox"/> CF	
Test clinici	In conformità ad EN1060-4 :2004 - Parte 4 EMC IEC 60601-1-2: 2005 – Parte 1 IEC 60601-1-2:2007 – Parte 1-2 EN ISO 810601-1:2012 EN 1060-3: 1997 + A2: 2009 IEC 80601-2-30: 2009 + A1: 2013 – Parte 2-30	
Marcatura CE	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
Dichiarazione di Conformità del Fabbricante	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
Ente Certificatore	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
Sterile	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO

Questo documento è di nostra esclusiva proprietà. Tutti i diritti riservati: è vietata la riproduzione anche parziale dei contenuti e delle immagini di questa scheda.

Latex Free	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
Anno immissione in commercio	2015	
Garanzia	24 mesi per difetti di fabbricazione ad esclusione delle parti soggette a usura e bracciale	
Fabbricante	A&D Company, Limited – Tokyo – Giappone	
Rappresentante Europeo Autorizzato EC-REP	A&D Instruments, Limited – Abingdon – U.K.	
Distributore	INTERMED S.r.l. – Milano – Italy	

## Caratteristiche Tecniche

Parametri rilevati	Pressione arteriosa, pulsazioni
Metodo di misura	Oscillometrico
Range di misura	Pressione 0 – 299 mmHg Pressione sistolica 40 – 270 mmHg Pressione diastolica 20 – 200 mmHg Pulsazioni 30 – 240 battiti/min.
Pressurizzazione	Automatica
Campo di applicazione	Adulti
Precisione	Pressione $\pm 3$ mmHg Pulsazioni $\pm 5\%$
Display	A led luminosi rossi
Dimensioni Display	Pressione sistolica e diastolica – 2,6” Pulsazioni, ora e minuti – 1,7”
Visualizzazione	Pressione sistolica, diastolica, pulsazioni, ora e minuti contemporaneamente
Indicazioni sul display	Durante misura: livelli di pressione Termine misura: valori di pressione e pulsazioni – indicazione aritmia cardiaca – codici di errore – ora e minuti
Bracciale interno	Tessuto in nylon
Circonferenza di applicazione su arto superiore	Da 18 a 35 cm
Sistema di avvolgimento	Automatico con motore
Stampante incorporata	A testina termica
Dimensioni carta	Larghezza 58 mm
Alimentazione	A rete elettrica 220 V – 50 Hz
Dimensioni	241 (L) x 390 (P) x 324 (A) mm
Consumo	50 ~ 80 VA
Peso	5,5 kg
Temperatura di utilizzo	+10 °C ~ +40 °C – umidità relativa da 30% a 85%
Temperatura di conservazione	-20 °C ~ +60 °C – umidità relativa da 10% a 95%

Questo documento è di nostra esclusiva proprietà. Tutti i diritti riservati: è vietata la riproduzione anche parziale dei contenuti e delle immagini di questa scheda.

**Immagini prodotto**Misuratore  
Vista superioreMisuratore  
Vista laterale destraMisuratore  
Vista laterale sinistraMisuratore  
su stativo dedicato**Informazioni utili\***

CONTROINDICAZIONI E AVVERTENZE	Non sono state rilevate controindicazioni salvo nei casi di accertata sensibilità ai materiali componenti.
CONSERVAZIONE	Conservare il dispositivo in luogo fresco e asciutto. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.
MANUTENZIONE E PULIZIA	Per la pulizia, utilizzare un panno morbido leggermente imbevuto di detergente non aggressivo né schiumoso.
MODALITÀ DI SMALTIMENTO	Smaltire il dispositivo rispettando le normative vigenti in materia di tutela ambientale e raccolta differenziata.

\*Per ulteriori dettagli attenersi alle istruzioni d'uso a corredo con il dispositivo.

**Contenuto della confezione**

COMPONENTE	DESCRIZIONE	PZ / CONFEZIONE
TM-2657P	Sfigmomanometro digitale privo di mercurio	1
AX-133003753-S	Tessuto protetti bracciale, applicato al misuratore	1
AX-PP147-S	Carta termosensibile – larghezza 58 mm	1
Cavo	Cavo di alimentazione	1
Istruzioni d'uso	Manuale di istruzioni in lingua italiana e inglese	1