

 <p>Via della Pace, 21 20098 S. Giuliano Milanese (MI) - Italy Tel. +39-02-98248016 Fax. +39-02-98247361 www.intermeditalia.it info@intermeditalia.it</p>	<h2>SCHEDA TECNICA</h2> <h3>Misuratore elettronico della pressione arteriosa automatico a bracciale</h3>	<p>Rev. 01 Aprile 2010</p>
--	--	--------------------------------

<b>Codice</b>	<b>461-0-143 – medicus control</b>
---------------	------------------------------------

<b>CND</b>	<b>Z12039080</b>	<b>Repertorio</b>	<b>97921/R</b>
------------	------------------	-------------------	----------------

### Indicazioni

Misuratore elettronico per il monitoraggio della pressione arteriosa nello studio medico e a domicilio.

### Descrizione

Metodo di misura oscillometrico, con sistema Soft Matic per misure rapide e confortevoli. Grande display a cristalli liquidi a 3 linee con caratteri di altezza 16 mm, per la visualizzazione contemporanea dei valori di Sistolica, Diastolica e Pulsazioni. Memorizzazione automatica delle ultime 30 misure con calcolo del valore medio e con possibilità di richiamo per la visualizzazione. Speciale funzione di analisi e indicazione dei battiti cardiaci irregolari. Indicatore dinamico che visualizza sul display, mediante 6 segmenti, l'aumento e il decremento della pressione di gonfiaggio, allo scopo di valutare il progresso della misura. Classificazione della pressione, grazie alla visualizzazione di un segmento in corrispondenza di una scala colorata indicante i gradi dell'Organizzazione Mondiale della Sanità – da pressione ottimale ad ipertensione severa. Operazioni mediante un solo pulsante: premendolo, lo strumento si attiva, compie l'intero ciclo della misura e automaticamente si spegne circa 2 minuti dopo l'ultima operazione per salvaguardare l'autonomia delle batterie. Predisposizione per l'utilizzo con alimentatore a rete elettrica.

### Marchi di qualità

**Precisione Clinicamente Validata secondo il protocollo della German Hypertension Society**



Il misuratore MEDICUS CONTROL è conforme ai requisiti del protocollo di validazione della German Hypertension Society (G.P.S.). Può essere quindi utilizzato sia nella pratica clinica che per studi epidemiologici o di valutazione del trattamento farmacologico su pazienti.



Via della Pace, 21  
20098 S. Giuliano Milanese (MI) - Italy  
Tel. +39-02-98248016 Fax. +39-02-98247361  
www.intermeditalia.it info@intermeditalia.it

## SCHEDA TECNICA

Rev. 01  
Aprile 2010

### Misuratore elettronico della pressione arteriosa automatico a bracciale

#### Caratteristiche Tecniche

Produttore:	BOSO – Bosch & Sohn GmbH – Jungingen, Germania
Parametri rilevati:	pressione arteriosa e pulsazioni
Metodo di misura:	oscillometrico
Range di misura:	pressione 20 – 240 mmHg pulsazioni 40 – 200 battiti/min.
Pressurizzazione:	automatica mediante micro pompa a diaframma
Range pressione di gonfiaggio:	0 – 320 mmHg
Campo di applicazione:	adulti e bambini
Display:	a cristalli liquidi: stand by – visualizzazione orologio durante misura – livelli di pressione termine misura – valori di pressione e pulsazioni, indicatore di aritmia cardiaca, codici di errore
Alimentazione:	nr. 4 batterie alcaline da 1,5 V – tipo AA
Autonomia batterie:	300 misure
Capacità di memorizzazione:	30 misure con calcolo del valore medio
Dimensioni:	150 (L) x 115 (P) x 65 (A) mm
Peso:	300 grammi batterie escluse
Temperatura di utilizzo:	+10 °C ~ +40 °C
Temperatura di conservazione:	-5 °C ~ +50 °C
Conformità:	Dispositivo Medico di classe IIa conforme alla Direttiva CEE 93/42