

PicoPress®

Sistema per la misura della COMPRESSIONE.



PicoPress®

Sistema per la misura della **compressione**.



Misura della pressione sotto la calza elastica e sotto la benda.

Dotazione PicoPress

Valigetta in tessuto morbido antiurto, carica batterie, 5 sensori monouso, manuale tecnico, software di gestione (Windows), cavo collegamento USB.



PicoPress® è stato progettato per poter misurare la pressione esercitata dall'elastocompressione in condizioni sia statiche che dinamiche. L'estrema semplicità d'uso (assenza di siringhe e rubinetterie esterne) lo rende utilizzabile anche dal paziente presso il suo domicilio: si può così controllare costantemente l'andamento della pressione di contenzione minimizzando i disagi al paziente e intervenendo tempestivamente in caso di valori anomali.

Monitorizzando la pressione di applicazione del bendaggio, PicoPress® fornisce valori di compressione ripetibili, confrontabili e documentabili.

PicoPress® non necessita di alcuna calibrazione; le misure possono essere ripetute nel tempo in quanto è possibile lasciare il sensore sotto il bendaggio. Il sensore, in materiale anallergico e



biocompatibile, ha uno spessore di 200 µ e una elevatissima adattabilità all'arto del paziente.

PicoPress® può memorizzare fino a 100 misure visualizzabili sul display (autonomamente senza PC) e scaricabili su personal computer tramite collegamento USB.

Se collegato ad un PC, mediante software in dotazione, consente la visualizzazione e la registrazione della pressione durante l'esecuzione di test dinamici.

PicoPress® è alimentato da batterie



Visualizzazione della curva di pressione durante test dinamico.

ricaricabili ad elevata autonomia (più di 5 ore) che, oltre a garantire la massima sicurezza, consentono un costo di esercizio praticamente nullo.

CARATTERISTICHE TECNICHE PicoPress®

Intervallo di misura:	0 ÷ 189 mm Hg
Pulsanti:	Acceso / Spento e menu di scelta
Display:	Cristalli liquidi 16 colonne, 2 righe
Risoluzione:	12 bit convertitore analogico digitale
Lingue:	Italiano, Inglese, Tedesco, Francese
Alimentazione:	Accumulatori interni ricaricabili
Autonomia:	Oltre 5 ore funzionamento continuo
Corpo:	Plastica antiurto
Peso:	350 gr.
Dimensioni:	180 x 90 x 32 mm
Isolamento:	Classe II Tipo BF

 **MICROLAB**
ELETTRONICA
Sistema di Qualità ISO 13485

DIAGNOSTICA CARDIOVASCOLARE COMPUTERIZZATA

Via G. Rossa, 35 - 35020 Ponte S. Nicolò PD - Telefono e Telefax 049 8968179
www.microlabitalia.it - e-mail: info@microlabitalia.it

