



Numero Verde

**800 172547**

Da cellulare

**030 7777942**

## MONITOR GIMA BM5 - veterinaria

**Codice di riferimento:** 33779

**Marca:** GIMA

**Prezzo:** 3774.1€

### CARATTERISTICHE:

- Analisi ECG ad alta prestazione - Conteggio su display PVC del livello ST - 13 tipologie di analisi di aritmia - 7 o 12 canali - Monitor TFT 10.4" a colori con 6 forme d'onda - Maniglia con lampada-allarme visibile - Tecnologia SpO2 con rivelatore a bassa perfusione. - Tonalità SpO2 - registratore di grafici integrato 58 mm - Stampante per i grafici e i trend su tabulati - LAN o wireless LAN - Capacità di memoria 120 ore - Ingresso DC diretto per il veicolo di trasporto - Batteria a ioni di litio a lunga autonomia - Connessione al sistema centrale di monitoraggio Linguaggio del software selezionabile (Inglese, Francese, Spagnolo, Italiano, Tedesco) Accessori std. come monitor BM3 (pag.158) ma con 10 cavi ECG per derivazioni (solo 33773)

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

GENERALI • Display: 10,4" TFT a colori (800x600) • Dimensioni/Peso: 270 x 185 x 250 mm/4 kg • Indicatori: - Fino a 5 onde (ECGx2, SpO2, RR o EtCO2, IBPx2) - Allarmi per categoria (3 livelli di priorità) - Impugnatura con allarme visivo - Tono pulsazioni SpO2 - Stato batteria - Led alimentazione esterna • Stampante termica: 25, 50 mm/sec (larghezza carta 58 mm) • Batteria: batteria interna agli ioni di litio • Durata operativa: 2.5 ore (a piena carica) • Interfacce: uscita digitale LAN per trasferimento dati • Uscita VGA • Connettore in entrata DC: 12-18 VDC, max 2,5 A • Voltaggio operativo: 100-240V, 50-60 Hz SpO2 • % Campo di saturazione: da 0% a 100% • Campo pulsazioni: da 0 a 254 bpm • Precisione SpO2: da 70% a 100% ± 2 cifre • Precisione pulsazioni: ± 2 bpm ECG • Tipo di derivazione: 3-lead, 5-lead (33780/33777), 10-lead(33779) • Lead selection: - 3-lead: I, II, III (33777/79/80/1) - 5-lead: I, II, III aVR, aVL, aVF, V (33777/79/80/1) - 10-lead: I, II, III aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6 (33779) • Forme d'onda ECG: - 3-derivazioni: 1 canale (33780/1 solo) - 5-derivazioni: 3/7 canali (33780/1 solo) - 10-derivazioni: 3/12 canali (33779 solo) • Campo ritmo cardiaco: - Adulti: 30-300 bpm - Neonati/pediatria: 30-350 bpm • Precisione ritmo cardiaco: ± 1 bpm or ± 1%, qualunque maggiore • Velocità schermate: 6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec • FILTRI: - Modalità diagnostica: 0.67-150 Hz - Modalità

monitoraggio: 0.67-40 Hz - Modalità chirurgica: 5-25 Hz • Campo di rivelazione segmento S+T: - 2.0 to 2.0 mV • Analisi aritmia: Asystole, Vtach, Vfib, Bigeminy, Accvent Couplet, Irregular, Pause, PVC, Ront, Trigeminy, Vbrady, Shortrun • Analisi diagnostica: 120 tipi (33779 solo) • Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore) • Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillatori NIBP • Tecnica: \_\_\_\_\_ oscillometrica • Modalità di misurazione: - Manuale: singola misurazione - Auto: intervalli automatici di 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 20, 30 minuti e 1, 2, 4, 8 ore. • Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg • Range di misurazione pressione sanguigna: - Sistolica da 40 a 270 mmHg - Mediana: da 20 a 230 mmHg - Diastolica: da 10 a 210 mmHg • Pressione di gonfiaggio del bracciale regolabile Temperatura (sonda opzionale) • Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) • Accuratezza:  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$  • Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400 IBP (opzionale) • Canali: 2 • Range di misurazione: da -50 a 300 mmHg • Precisione di misurazione: -  $\pm 1$  mmHg (<100 mmHg) -  $\pm 1\%$  (>100 mmHg) • Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min • Bilanciamento zero: Si • Campo:  $\pm 200$  mmHg • Accuratezza:  $\pm 1$  mmHg • Variazione:  $\pm 1$  mmHg sulle 24 ore • Sensibilità trasduttore:  $5\mu\text{V/V mmHgEtCO}_2$  • Metodo: flusso laterale • Modalità misurazione: Sidestream • Campo misurazione: 0~150 mmHg  $\emptyset$  a 19% • Campo respirazione 2~150 bpm • Accuratezza: -  $\pm$  mmHg, 0~40 mmHg -  $\pm 5\%$ , 41~70 mmHg -  $\pm 8\%$ , 71~100 mmHg -  $\pm 10\%$ , 101~150 mmHg • Risoluzione: 1 mmHg

## MARCA E MODELLO:

GIMA 33779

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE:

1 pz.

