

# MONITOR MULTIPARAMETRICO BM5

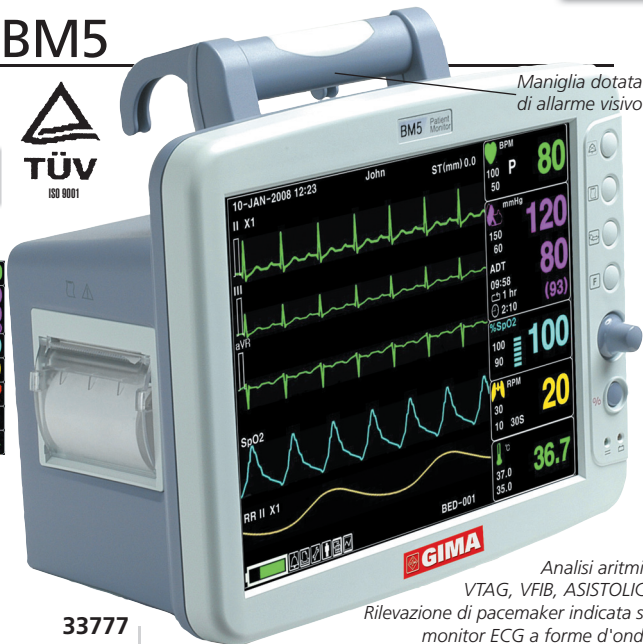
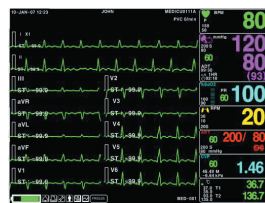
- 33777 MONITOR GIMA BM5 - display TFT 10,4" - 7 canali ECG
- 33779 MONITOR GIMA BM5 VET - display TFT 10,4"



**ECG+SPO<sub>2</sub>+NIBP+RESP+ 2 TEMP, 2 IBP OPZIONALE E MODULO ETCO<sub>2</sub>**

- analisi ECG ad alta prestazione.
- conteggio su display PVC del livello ST 13 tipologie di analisi di aritmia
- 7 canali
- maniglia dotata di allarme visivo
- tecnologia SpO<sub>2</sub> con rivelatore a bassa perfusione
- frequenza SpO<sub>2</sub>
- registratore di grafici integrato 58 mm
- stampante per i grafici e i trend su tabulati
- LAN o wireless LAN
- capacità di memoria 128 ore
- ingresso DC diretto per il trasporto su veicolo
- batteria a ioni di litio a lunga autonomia
- connessione al sistema centrale di monitoraggio

Monitor 7 canali



Maniglia dotata di allarme visivo

Codice GIMA	ACCESSORI PER TEMPERATURA, ETCO <sub>2</sub> E KIT IBP
33771	Sensore temperatura 3 m - pelle
33772	Sensore temperatura rettale - 3 m
33741	Sensore di temperatura Exacon 2,75 m - rettale
33796	Modulo EtCO <sub>2</sub> SIDER STREAM per 33714, 33777/8/9
33790	Filtro per intubazione Linea H - adulti - conf. da 10 per 33796
33791	Filtro per intubazione Linea H - infanti - conf. da 10 per 33796
33792	CANNULA NASALE (non intubati) CO <sub>2</sub> - adulti - conf. da 10 pz. per 33796
33793	CANNULA NASALE (non intubati) CO <sub>2</sub> - pediatria - conf. da 10 pz. per 33796
33794	CANNULA NASALE (non intubati) CO <sub>2</sub> +O <sub>2</sub> - adulti - conf. da 10 pz. per 33796
33795	CANNULA NASALE (non intubati) CO <sub>2</sub> +O <sub>2</sub> - pediatria - conf. da 10 pz. per 33796
33786	Kit catetere monouso - per cod. 33787
33787	Kit IBP - monouso - singolo
33788	Kit IBP - riutilizzabile (non autoclavabile) - singolo
33789	Kit IBP - riutilizzabile (non autoclavabile) - doppio

**33777**

**33790**  
Filtro per intubazione adulti con tubo deumidificatore disponibile anche per VET (cane, cavallo)

**33792**  
Cannula nasale CO<sub>2</sub> adulti

**33794**  
Cannula nasale CO<sub>2</sub>+O<sub>2</sub> adulti

**33791**  
Filtro per intubazione pediatrica con tubo deumidificatore disponibile anche per VET (gatto, cuccioli)

**33793**  
Cannula nasale CO<sub>2</sub> pediatrica

**33795**  
Cannula nasale CO<sub>2</sub>+O<sub>2</sub> pediatrica

Analisi aritmia: VTAG, VFIB, ASISTOLICA  
Rilevazione di pacemaker indicata sul monitor ECG a forme d'onda.

## CARATTERISTICHE TECNICHE PER MONITOR 33777 - 33779

GENERALI	Forme d'onda ECG:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg EtCO <sub>2</sub> - opzionale Modalità misurazione: Sidestream Campo misurazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Dimensioni/Peso: 270x185xh 250 mm/4 kg	Range pulsazioni:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Tracciato: 6 tracce (ECGx2, SpO <sub>2</sub> , RR o EtCO <sub>2</sub> , IBPx2)	Precisione ritmo cardiaco:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Indicatori: allarmi per categoria (3 livelli di priorità), maniglia con allarme visivo, frequenza pulsazioni, SpO <sub>2</sub> , stato batteria, led alimentazione esterna	Velocità schermate:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Stampante termica: 25, 50 mm/sec (larghezza carta 58 mm)	FILTRI:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Batteria: agli ioni di litio	Analisi diagnostica:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Durata operativa: 2 ore (a piena carica)	Modalità rilevazione pacemaker:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Interface: uscita digitale LAN per trasferimento dati	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Collegamento al sistema di chiamata infermiere	NIBP	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Uscita sincronizzazione defibrillatore	Tecnica:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Connettore in entrata DC: 12-18 VDC, max 2,5 A max	Modalità di misurazione:	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali (33777/79)	10-deriv.: 3/12 canali (33779 solo)	Adulti: 30-300 bpm	Neonati/pediatria: 30-350 bpm	± 1 bpm o ± 1%, il maggiore	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec	Modalità diagnostica: 0,67-40 Hz	Modalità chirurgica: 5-25 Hz	Campo di rivelazione segmento S-T: -2.0 to 2.0 mV	Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigemia, Accent Couplet, Irregolare, Pausa, Pvc, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto 120 tipi (33779 solo)	Analisi diagnostica: Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su monitor per forme d'onda (selezionabile dall'operatore)	Protezione: contro le interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione	NIBP Tecnica: oscillometrica Modalità di misurazione: manuale / Auto / Continuo Display pressione (polso): da 0 a 300mmHg Campo di misurazione pressione sanguigna: Sistolica da 40 a 270 mmHg Mediana: da 20 a 230 mmHg Diastolica: da 10 a 210 mmHg	Respirazione Campo: 5-120 respiri al minuto Precisione: ± 1 respiro al minuto Allarme apnea: Si Temperatura Campo: da 15°C a 45°C (da 59°F a 113°F) Precisione: ± 0.1°C Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400	IBP - opzionale Canali: 2 Campo di misurazione: da -50 a 300 mmHg Precisione di misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg) ± 1% (>100 mmHg) 0 a 300 battiti/min Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo rateo pulsazioni: 0 a 300 battiti/min Bilanciamento zero: Si Campo: ± 200 mmHg Precisione: ± 1 mmHg Variazione: ± 1 mmHg sulle 24 ore Sensibilità trasduttore: 5 µV V/V mmHg	Campo respirazione: 0-150 mmHg, Ø a 19% 2-150 bpm ± 2 mmHg, 0-~40 mmHg ± 5%, 41-70 mmHg ± 8%, 71-100 mmHg ± 10%, 101-150 mmHg
Voltaggio operativo: 100-240V, 50-60 Hz	Display pressione (polso):	3-deriv.: 1 canali (33777/79)	5-deriv.: 3/7 canali																