



ORA CON DOTAZIONE
GEMELLARE DI SERIE

SERIE BD4000^{XS}



Monitor fetali antepartum e intrapartum

DIAGNOSTIC Products Division

Ascoltare è il nostro mestiere

Noi di Huntleigh Healthcare andiamo fieri dello sviluppo dei nostri prodotti innovativi e di alta qualità; tuttavia, non dimentichiamo mai quanto sia importante ascoltare i nostri clienti.

Da oltre 25 anni, la nostra gamma di monitor fetali gode di un successo ineguagliato.

Benché in tutto il mondo siamo considerati uno dei principali fornitori di CTG, per far fronte alle mutevoli esigenze dei clienti investiamo costantemente in nuove e migliori soluzioni.

Nell'ambito del nostro programma di miglioramento e sviluppo continuo, abbiamo ulteriormente perfezionato la nostra gamma di monitor fetali, inserendo le modifiche suggerite dai clienti o quelle necessarie per via del potenziamento delle tecnologie. Siamo orgogliosi di presentare la nostra attuale migliore gamma di monitor fetali, la Serie BD4000xs.

Voi avete richiesto maggiori funzionalità e flessibilità...

Noi abbiamo introdotto il sistema "combinato" costituito da BD4000xs e Smartsigns® Assist. Questo sistema non solo garantisce le capacità di monitoraggio dei segni vitali materni, ma offre anche l'esclusiva possibilità di monitorare fino al periodo neonatale e, all'occorrenza, la flessibilità di poter utilizzare le due unità in maniera indipendente.

Voi desideravate un'interpretazione dei tracciati più semplice...

Noi abbiamo introdotto il nuovo formato della scala, che rende più semplice l'interpretazione della variabilità e della frequenza basale, nonché un software di elaborazione dell'FCF ancora più potente, che consente di velocizzare i tempi di accensione, ridurre i tempi di uscita e migliorare la presentazione della variabilità.

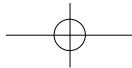
Alcuni hanno avuto l'impressione che, per via del suo design compatto e della sua intuitività, il BD4000 non fosse sufficientemente robusto per resistere al difficile ambiente della sala parto.

Noi abbiamo sviluppato il nuovo BD4000xs in modo tale che sia abbastanza robusto per resistere agli ambienti più duri; abbiamo utilizzato gli stessi materiali, gli stessi criteri progettuali e impiegato gli stessi controlli di qualità dei nostri doppler portatili rinomati in tutto il mondo e ne abbiamo garantito la conformità ai più rigidi standard normativi internazionali mondiali.

Altre novità introdotte:

- Display di interfaccia utente a contrasto elevato con retroilluminazione potenziata
- Fasce prive di lattice più durevoli e confortevoli
- Elettronica dei trasduttori ultrasonografici
- Carrello perfezionato
- Trasduttore con cavo lungo opzionale
- Nuovo supporto da parete

...e siamo ancora in ascolto...



Monitor fetale - Caratteristiche del prodotto	BD4000xs-A	BD4000xs-I
Trasduttore ultrasonografico 1,5MHz	•	•
Trasduttore Toco esterno	•	•
Marcatore di eventi del paziente	•	•
Rilevatore automatico del movimento fetale	•	•
Capacità ECG fetale	ved. nota 1	•
Capacità pressione intrauterina	ved. nota 1	opzione
Confezione di carta termica semplice	•	•
Carta termica larga (A4) per gemelli	ved. nota 2	ved. nota 2
Stampante termica ad alta risoluzione	•	•
2x porta seriale R232	•	•
Interfaccia per il monitoraggio centrale	•	•
Display numerici digitali a LED	•	•
Marcatore di eventi clinici/dispositivo di annotazione del tracciato	•	•
Allarmi regolabili per l'intervallo della frequenza	•	•
Alimentazione di rete	•	•

È disponibile una vasta gamma di accessori, tra i quali: valigetta per il trasporto, supporto da parete e carrello.

Tutti i modelli vengono consegnati completi di: gel, fasce prive di lattice, cavo di alimentazione, manuale dell'utente

Nota 1: Disponibile come opzione di aggiornamento utente

Nota 2: L'opzione carta larga per gemelli offre scale distinte per ciascun tracciato

* Tutte le unità vengono consegnate con 1 x trasduttore ultrasonografico; per l'uso ultrasonografico con gemelli necessario un trasduttore aggiuntivo



Opzione di montaggio a parete (trasduttori con cavo lungo disponibili su richiesta)



Carrello con sistema combinato CTG/VSM



Valigetta per il trasporto opzionale

HUNTLEIGH HEALTHCARE LIMITED

Distributore per Lombardia e Piacenza:

Ditta Ugo Palmerio srl
Via XXIV Maggio, 11 24128 Bergamo
Tel: 035 259554 Fax: 035 258496
E-mail: info@palmerio.it
Webside: www.palmerio.it

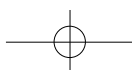
Registered No: 942245 England. Registered Office: 310-312 Dallow Road, Luton, Beds, LU1 1TD
©Huntleigh Healthcare Limited 2005



® y ™ marcas registradas de Huintleigh Technology PLC

Debido a nuestra política de mejora continua nos reservamos el derecho de modificar los diseños sin previo aviso.

GENLIT 018/01 LIT 962/01



L' E C C E L L E N Z A I

La serie BD4000xs di monitor fetali è all'avanguardia nell'industria dei prodotti ostetrici, dove Huntleigh Healthcare si è imposta come leader del settore. La gamma comprende innovative e pluripremiate soluzioni per i reparti maternità, che spaziano dai Doppler portatili ai sistemi integrati di gestione della maternità.

La serie di monitor fetali BD4000xs fornisce soluzioni per tutte le esigenze di monitoraggio fetale. Dotata di tecnologie allo stato dell'arte per l'elaborazione del segnale digitale con superiori prestazioni di frequenza cardiaca fetale (FCF), la gamma comprende modelli antepartum a basso costo fino ai modelli più equipaggiati dotati di numerose opzioni e capacità di interfaccia. In questo modo garantisce le soluzioni più economiche, flessibili e facili da utilizzare per tutte le vostre esigenze di monitoraggio fetale. Le dimensioni compatte e il suo design nascondono la solidità e la progettazione resistente di questi apparecchi, realizzati utilizzando gli stessi materiali e le stesse competenze costruttive e progettuali dei nostri doppler portatili rinomati in tutto il mondo.

DESIGN ERGONOMICO

Oltre a garantire resistenza e prestazioni eccezionali, questo sistema è anche elegante e dal design accattivante.

OPZIONE A CANALE SINGOLO O DOPPIO

Chiara visualizzazione della FCF, dei dati delle contrazioni e degli indicatori della qualità del segnale

SEGNI VITALI MATERNI/FETALI

Dati relativi a segni vitali aggiuntivi inclusi nel tracciato*

TRACCIATI GEMELLARI SENZA DISTURBI

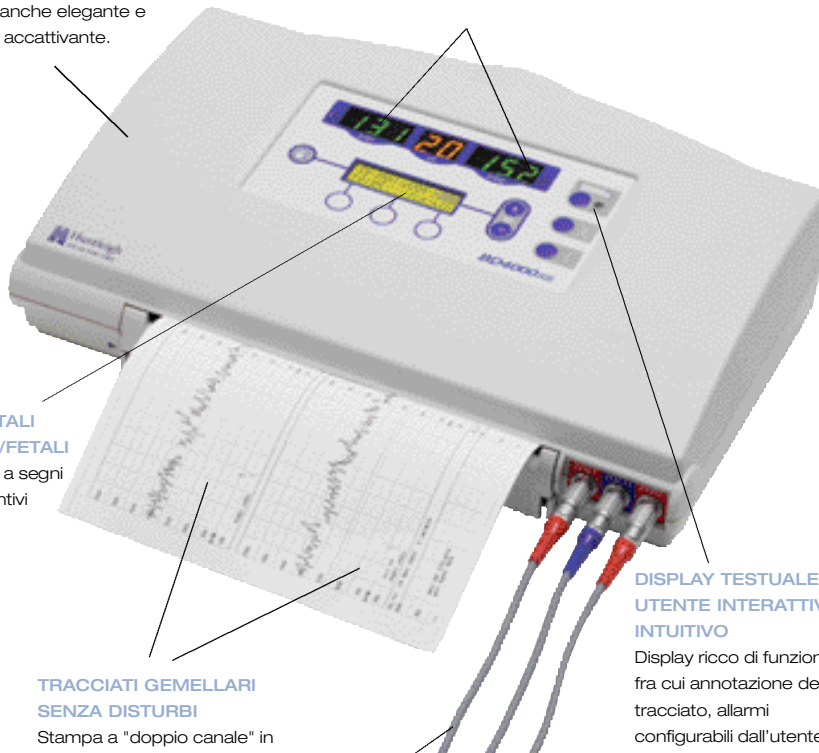
Stampa a "doppio canale" in larghezza A4, per una presentazione gemellare ottimale su carta termica semplice e stampe a costi contenuti ma estremamente accurate (è possibile utilizzare anche carta di formato standard)

FACILITÀ D'USO

Per avviare il monitoraggio è sufficiente premere un unico pulsante.

DISPLAY TESTUALE UTENTE INTERATTIVO E INTUITIVO

Display ricco di funzionalità, fra cui annotazione del tracciato, allarmi configurabili dall'utente, rilevamento del movimento fetale e porte dati, tutto di serie.



I N O S T E T R I C I A

Antepartum

- Elevata specificità
- Elevate prestazioni
- Trasduttori sensibili e confortevoli
- Facile da usare
- Facile da pulire
- Software avanzato, per prestazioni ottimali della FCF ultrasonografica

Intrapartum

- Struttura solida
- Software avanzato, per prestazioni ottimali della FCF nell'ECG fetale
- Tutte le caratteristiche del modello antepartum più
- 2 opzioni ECG fetali
- 2 opzioni per pressione intrauterina

Versione gemellare - da oggi di serie*

- Capacità gemellare integrata per la massima praticità
- Esclusiva stampa con tracciato nitido con 2 scale FCF di grandi dimensioni
- Allarme utente di verifica a canali distinti

Monitoraggio dei segni vitali materni (VSM)**

- Soluzioni economiche e flessibili
- Interfaccia per Smartsigns Assist e altri VSM
- Interfaccia per monitor Nellcor SpO2 fetale
- Tutti i dati più importanti inclusi nella stampa del CTG
- Smartsigns Assist può essere impiegato anche in applicazioni di monitoraggio neonatale

Dopplex Centrale

- Sistema software con un'ampia gamma di opzioni:
- Sistema economico "CTG senza stampa"
- Sistema di visualizzazione e archiviazione CTG
- Sistema completo di gestione del travaglio
- Interfaccia per i sistemi informatici ospedalieri
- Tele-monitoraggio fetale

Pressione intrauterina (IUP)

- 2 opzioni
- Catetere monouso con punta rileva-pressione
- Sensore della pressione esterna riutilizzabile a catetere con fluido
- Scala della stampa selezionabile dall'utente: mmHg o kPa



Monitoraggio pre-natale

Il BD4000xs-A è il modello di base, ideale per l'utilizzo nelle aree di monitoraggio pre-natale.

Quando cercate un monitor fetale pre-natale, desiderate un prodotto affidabile, di facile utilizzo e manutenzione e in grado di garantire tracciati della migliore qualità possibile, pur rimanendo entro limiti ragionevoli di budget.

Il BD4000xs-A è la risposta: il suo prezzo contenuto offre uno dei sistemi a più alta specificità della sua classe presenti sul mercato, ora con dotazione gemellare di serie. Dotato di serie di numerose funzionalità generalmente offerte come opzioni a pagamento, il BD4000xs-A rappresenta la soluzione più economica e flessibile per tutte le vostre esigenze di monitoraggio pre-natale.

Avete a disposizione una gamma esclusiva di funzionalità e vantaggi, che comprendono:

- I trasduttori e il marcatore di eventi del paziente sono di serie, forniti completi di cinture prive di lattice
- Rilevazione automatica del movimento fetale con sensibilità regolabile dall'utente
- Alta frequenza regolabile dall'utente. Allarmi di bassa frequenza e di perdita del contatto
- Dispositivo integrato per l'annotazione dei tracciati con messaggi personalizzabili dall'utente
- Carta comune per costi di gestione limitati e migliore gestione dei rischi
- L'intuitività dell'interfaccia utente e dei comandi minimizza i costi generali di formazione
- Soluzioni gemellari esclusive con ampia presentazione dei tracciati senza disturbi
- Interfaccia per monitor dei segni vitali, per il monitoraggio dei segni vitali materni
- Stampante ad alta risoluzione con stampa a contrasto elevato



Monitoraggio intrapartum

Il BD4000xs-I è il modello intrapartum più elevato della gamma gemellare, ideale per il monitoraggio del travaglio.

Quando cercate un monitor fetale intrapartum, desiderate un prodotto solido e affidabile in grado di far fronte alle difficili condizioni della sala travaglio 24 ore su 24 senza intralciare ed essere troppo ingombrante e invasivo. Deve essere facile da utilizzare nei momenti più concitati, deve consentire agevoli operazioni di pulizia e manutenzione e richiedere una formazione minima.

Il BD4000xs-I è la soluzione perfetta. Il suo design proporzionato e le dimensioni compatte minimizzano la sua interferenza nell'ambiente del paziente e ne nascondono la struttura robusta e resistente. Dotato di connettori metallici e materiali del telaio testati negli ambienti più difficili, il BD4000xs-I offre il meglio di entrambi i mondi. Assieme all'interfaccia utente e ai comandi intuitivi e facili da utilizzare, il BD4000xs-I rappresenta la scelta migliore tra i monitor per il travaglio.

- Include tutte le caratteristiche standard del modello antepartum BD4000xs-A
- Software ad alte prestazioni con trasduttore ad alta sensibilità, garantisce prestazioni di frequenza cardiaca fetale eccellenti
- Supporto per i nuovi elettrodi del connettore "sicuri" per il cuoio capelluto fetale
- Opzioni per il monitoraggio della pressione intrauterina: sensore esterno a catetere con fluido o cateteri monouso con punta rileva-pressione
- Soluzioni gemellari esclusive con ampia presentazione dei tracciati senza disturbi
- Porte dei dati doppie, per il collegamento ai sistemi software e ai monitor esterni
- Monitoraggio feto-materno flessibile ed economico grazie al monitor di interfaccia dei segni vitali