


# DESCOPERIȚI

bk5000

bk  
ultrasound



powered by analogic 

# PROIECTAT PENTRU SIMPLITATE

Sala de operație este scena dumneavoastră. Acolo vi se află echipa, instrumentele și pacientul. În cazul în care oricare dintre aceste elemente se desincronizează, fluxul de lucru este perturbat. Timpul este irosit. Tratamentul este întârziat.

Noul design al bk5000 vă va oferi ghidajul în timp real de care aveți nevoie în sala de operație, integrându-se perfect în ritmul echipei. Cu un accent pe ceea ce contează, ecranul și traductorul, bk5000 a fost intenționat proiectat pentru a fi o extensie naturală a capacităților dumneavoastră. Bk5000 dispune, de asemenea, de un control de la distanță, pentru utilizare comodă și eficientă în câmp steril. Se asigură că nu este niciodată perturbată concentrația dvs., astfel încât să obțineți ajutor pentru a găsi exact ceea ce căutați.

## AMPRENTĂ MICĂ

Începe peste tot

## MONITOR MARE, DE 19 INCI

Se poate vizualiza cu ușurință din cealaltă parte a pacientului

## TIMP DE PORNIRE (BOOT) DE 20 DE SECUNDE

Sistemul este pregătit când aveți nevoie de el, iar bateria îi dă o autonomie de până la 2 ore de imagistică fără conectare la priză

## REGLAJE CHIRURGICALE PRESTABILITE ȘI AUTO AMPLIFICARE (AUTO GAIN) FĂRĂ ATINGERE

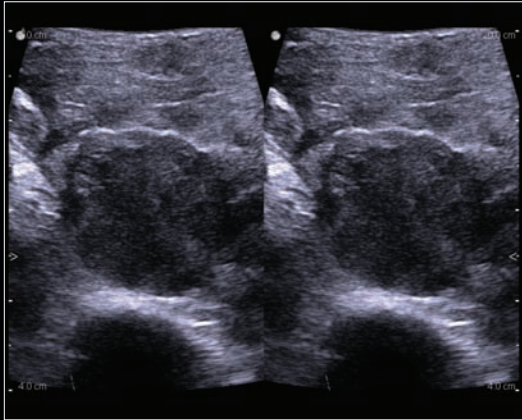
Conceput pentru a vă ajuta să vă mențineți atenția asupra imaginii de pe ecran



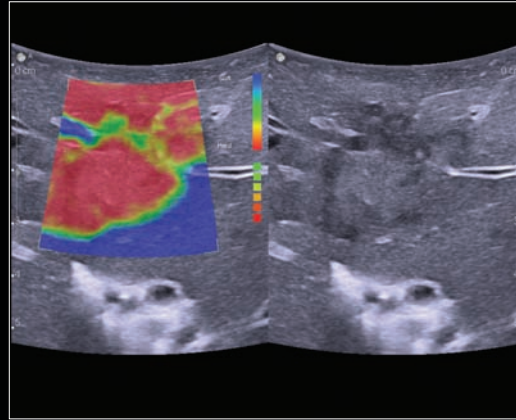


ATENȚIE

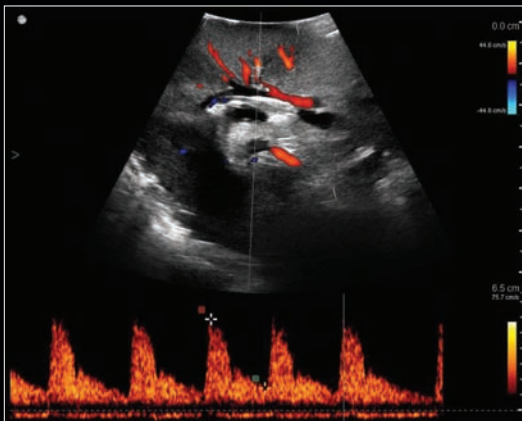
ABSOLUTĂ



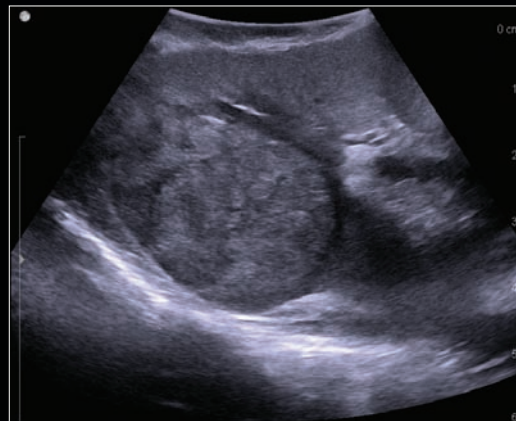
Traductor I12C5b  
tumoare pancreatică



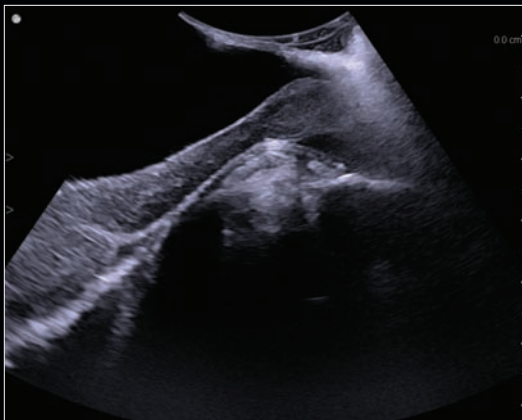
Traductor I14C5T  
elastografie a bolii metastatice de ficat



Traductor Drop-in IX12C4  
nefrectomie post-parțială flux renal normal



Traductor Drop-in X12C4  
tumoare renală mare



Traductor neurochirurgie N13C5  
imagine sagitală a unui chist de fosă posterioară



Traductor neurochirurgie N13C5  
boală metastatică în fosa posterioară datorată  
unui melanom

## O VEDERE SECUNDARĂ GHIDATĂ ATENT

Timpul este prețios și o resursă limitată în sala de operație. În timp ce o procedură chirurgicală poate dura mai multe ore, timpul în care trebuie să vă confirmați planul sau să schimbați cursul cu ultrasunete poate fi de doar câteva minute, poate chiar secunde.

Calitatea superioară a imaginii bk5000 vă va oferi o două vedere atent ghidată, de care aveți nevoie în momentul în care traductorul dvs. atinge regiunea anatomică de interes. Consolidați-vă încrederea cu certitudinea alb-negru în culori vii. Concentrați-vă pe ceea ce trebuie să vedeți. Acționați asupra a ceea ce trebuie să faceți. Totul, cu viteza sunetului.

### FRECVENȚĂ RAPIDĂ A CADRELOR

Sistemul urmărește ceea ce faceți în timp real fără întârzieri, ceea ce este folositor în special în timpul procedurilor intervenționale

### MULTE CANALE, MULTE FASCICULE

Calitate imagini asemeni celor prin rezonanță magnetică

### ELASTOGRAFIE

Vă permite să vedeți diferențele în rigiditatea țesutului

### DOPPLER PW (PULSED WAVE - IMPULS ÎN UNDĂ) ȘI SENSIBIL LA CULORI

Ușor de distins locația fluxurilor

### TRADUCTOR BIPLAN

Permite imagini simultane în două planuri, pentru o ghidare precisă

### CÂMP DE VIZUALIZARE EXTINS

Permite vizualizarea a mai mult din anatomie în imagine, pentru o privire de ansamblu mai amplă

### IMAGINE CU CONTRAST<sup>1</sup>

Leziunile dificile sunt mai ușor de vizualizat

V I T E Z A

S U N E T U L U I



# ÎMBUNĂTĂȚIȚI-VĂ PUTEREA DE A VEDEA

## INSTRUMENTE SPECIALIZATE, PARTICULARIZATE PENTRU DUMNEAVOASTRĂ

În sala de operație, tehnologia poate reprezenta uneori complexitate - necesitând explicații sau formare continuă. Acestea sunt ultimele lucruri de care aveți nevoie atunci când încercați să vă imaginați o zonă dificilă de interes, sau să luați măsuri decisive.

Cu noua serie de opt traductoare chirurgicale extrem de specializate, bk5000 transformă tehnologia într-un instrument intuitiv, care se potrivește perfect în mână dvs. Suportând aplicații clinice cum ar fi neurochirurgia, chirurgia colorectală, generală și chirurgia asistată robotic, orice anatomie vă este la îndemână. Un sentiment mai puternic de control, pentru a vă spori puterea de a vedea.

### SONDE CURBATE

vedeți mai mult, printr-un câmp de vizualizare mai amplu

### O GAMĂ COMPLETĂ DE TRADUCTOARE IMAGISTICE GENERALE ȘI UROLOGICE

Alegerea evidentă într-un mediu de lucru comun

### DESIGN COMPACT AL TRADUCTOARELOR

Trebuie doar să faceți inciziile la mărimea la care trebuie

### TRADUCTOARE CU BUTON SMART™ INTEGRAT

Vă permite să activați cu ușurință traductorul, apoi să captați imaginile, să le imprimați și stocați

### STERILIZARE UȘOARĂ

Traductoarele au fost complet validate pentru toate metodele obișnuite de sterilizare





#### TRADUCTOR CHIRURGICAL ÎN FORMĂ DE T

Traductorul intraoperator în formă de T este ideal pentru utilizarea abdominală



#### TRADUCTOR CU SONDE BIPLANE

Imagistica simultană biplan permite o ghidare precisă a imaginii



#### TRADUCTOR DE TIP BURR-HOLE

Traductorul cu amprentă redusă este proiectat pentru a realiza imagistica cerebrală și a ghida procedurile



#### TRADUCTOR LAPAROSCOPIC FLEXIBIL CU PATRU CĂI

Vârful flexibil cu 4 căi oferă un contact eficient cu organele și acces la structuri anatomice altfel greu de atins

# bk5000

## VĂ MULȚUMIM

pentru că aveți în vedere  
**bk** - unde excelăm în  
personalizarea celor mai  
bune dispozitive de  
imagistică cu ultrasunete  
pentru nevoile  
dumneavoastră particulare.

[bkultrasound.com](http://bkultrasound.com)



<sup>1</sup> În SUA, ultrasunetele cu contrast îmbunătățit nu au fost aprobate de FDA pentru comercializare, numai cu excepția unei selecții de aplicații imagistice cardiace. Imagistica de contrast a bk5000 licențiată de Health Canada

<sup>2</sup> bk5000 și traductoarele nu au fost licențiate de Health Canada

BK Ultrasound  
8 Centennial Drive  
Peabody, MA 01960  
SUA  
T +1 978 326 1300

Vânzări și service SUA  
BK Ultrasound  
8 Centennial Drive  
Peabody, MA 01960  
SUA  
T +1 978 326 1300  
F +1 978 326 1399

Europa și restul lumii  
BK Ultrasound  
Mileparken 34, 2730  
Herlev, Danemarca  
T +45 4452 8100  
F +45 4452 8199

Asia  
Analogic Medical Equipment  
(Shanghai) Co., Ltd.  
1377, Lan Dian Road  
Pu Dong New District  
Shanghai, China 201132