

FLEX FOCUS 400 w wersji ginekologiczno - położniczej

Producent: BK Medical

FLEX FOCUS 400 w wersji ginekologiczno-położniczej to wysokiej klasy, w pełni cyfrowy ultrasonograf do wszechstronnych zastosowań duńskiej firmy BK Medical. Standardowo wyposażony w dwa gniazda na głowice oraz w moduły dopplera spektralnego, Dopplera kolorowego, Power Dopplera, Power Dopplera kierunkowego i obrazowania krzyżowego. Technologia IQPAC[®]; łącząca obrazowanie krzyżowe oraz zaawansowane filtrowanie znacznie zwiększa różnicowanie tkanek, redukuje szумы co daje bardzo wysokiej jakości i przyjazny dla oka obraz ultrasonograficzny.

Zalety aparatu USG FLEX FOCUS 400:

Instalacja w wersji stacjonarnej - na podstawie jezdnej, w wersji przenośnej - na biurku lub w wersji ściiennej na uchylnym ramieniu

Zakres pracy aparatu 1,9-20,0 MHz

Technologia IQPAC[®];

Nowoczesny wygląd

Duży, czytelny 19 calowy monitor

Mobilny, stosunkowo niewielki i ergonomiczny aparat o intuicyjnej obsłudze

Bardzo dobra jakość obrazowania w trybie pracy B

Bardzo czuły Doppler

Szeroki wybór ustawień i aplikacji

Szeroki wybór głowic

Specjalistyczne programy pomiarowe wraz z raportami badań.

Archiwizacja obrazów statycznych i dynamicznych na dysku twardym min 80 GB oraz zewnętrznych dyskach nośnych

FLEX FOCUS 400 w wersji ginekologiczno-położniczej może współpracować z następującymi głowicami:

Głowica brzuszna 8830 - to podstawowa głowica do badania jamy brzusznej, pracująca w zakresie regulowanej częstotliwości 2,0-6,0 MHz. Główną jej zaletą jest głęboka penetracja przy zachowaniu wysokiej rozdzielczości obrazu. Głowica 8830 współpracuje z przystawką biopsyjną o regulowanej średnicy igły na biopsje cienko i grubo igłowe o typie UA 1250.

Głowica brzuszna 8820e - to podstawowa głowica do badania jamy brzusznej, pracująca w zakresie regulowanej częstotliwości 2,0-6,0 MHz. Główną jej zaletą jest głęboka penetracja przy zachowaniu wysokiej rozdzielczości obrazu. Głowica 8820e współpracuje z przystawką biopsyjną o regulowanej średnicy igły na biopsje cienko i grubo igłowe o typie UA 1250.

Głowica brzuszna 8823 - głowica o niedużej powierzchni czoła służąca do badania jamy brzusznej u dzieci, badania nerek oraz badania w miejscach trudno dostępnych. Zakres regulowanej częstotliwości pracy 2,0-6,0 MHz. Głowica 8823 współpracuje z przystawką biopsyjną o regulowanej średnicy igły na biopsje cienko i grubo igłowe o typie UA 1250.

Głowica dopochwowa 8819 - to głowica typu end-fire pracująca w zakresie 5,0 - 9,0 MHz. Można do niej podłączyć przystawkę biopsyjną typ UA1282.

Głowica rektalno - vaginalna 8667 - to głowica typu end - fire pracująca w zakresie regulowanej częstotliwości 5,0-10,0 MHz. Głowica współpracuje z przystawką biopsyjną UA 1256.

Głowica liniowa 8811 - to głowica uniwersalna o długości czoła 50 mm, pracująca w regulowanym zakresie 5,0 - 12,0 MHz. Wykorzystuje się ją do badań małych narządów, badań naczyniowych, układu mięśniowo - szkieletowego oraz badań powierzchniowych. Do głowicy można podłączyć przystawkę biopsyjną o regulowanym kącie wejścia typ UA 1239.

Głowica liniowa 8870 - to głowica pracująca w regulowanym zakresie 6,0-18,0 MHz o długości czoła poniżej 40 mm. Wykorzystuje się ją do badań małych narządów, badań naczyniowych, układu mięśniowo - szkieletowego oraz badań powierzchniowych. Do głowicy można podłączyć przystawkę biopsyjną o regulowanym kącie wejścia typ UA 1251.

Głowica liniowa 8670 - to głowica liniowa pracująca w regulowanym zakresie 5,0-12,0 MHz o długości czoła poniżej 40 mm. Wykorzystuje się ją do badań małych narządów, badań naczyniowych, układu mięśniowo - szkieletowego oraz badań powierzchniowych. Do głowicy można podłączyć przystawkę biopsyjną o regulowanej średnicy oraz regulowanym kącie wejścia typ UA 1269 lub typ UA 1246 o regulowanej średnicy.