

Mammotome Prima™ MR

Dual Vacuum-Assisted Breast Biopsy System

Zawsze przy Tobie

Efektywność pracy przy pacjencie zwiększa pewność
i pozwala zoptymalizować opiekę nad pacjentem



Zalety Mammotome Prima™ MR

Prezentujemy pierwszy w historii system do biopsji piersi wspomaganej próżniowo pod kontrolą MRI, który można zastosować przy pacjencie i który poprawia koordynację pracy personelu medycznego i komunikację oraz ułatwia skoncentrowanie się na osobie poddawanej zabiegowi.

- ✔ Łatwiejsza procedura dzięki konstrukcji systemu umożliwiającej jego użytkowanie przy pacjencie oraz zmniejszonej ilości przewodów^{1,2}
- ✔ Wyższe podciśnienie³ i większe próbki tkanki⁴ przy zastosowaniu krótszych przewodów oraz igły 8G.
- ✔ Lepsza widoczność tkanek⁵
- ✔ Łatwiejszy obrót komory biopsyjnej za pomocą pokrętki w sondzie
- ✔ Wygodna wielkość komory biopsyjnej i regulacja podciśnienia za pomocą ekranu dotykowego



Moduł sterujący

System wykrywania zbyt wysokiego natężenia pola magnetycznego (w gaussach) zapewniający bezpieczeństwo użytkownika w środowisku MRI



Ekran dotykowy zapewnia informacje zwrotne w czasie rzeczywistym, takie jak liczba biopsji, działania sondy, stan baterii i wiele innych.



Moduł sterujący z technologią podwójnej próżni



Trybami pojedynczego i ciągłego pobierania próbek podczas biopsji oraz zarządzaniem płynami można sterować za pomocą przełącznika nożnego.



Opcjonalna taca oferująca dodatkową przestrzeń roboczą



Innowacyjny system dokowania sondy zapewnia bezpieczne i sterylne umieszczenie sondy w czasie trwania całej procedury.



O 75% mniej przewodów niż w innych systemach², co zapewnia:
• wyższe podciśnienie³
• szybszą konfigurację i czyszczenie²



Sonda

Pewność podczas każdego zabiegu. Zaufaj fizyce.

Krótsze przewody → wyższe podciśnienie + sonda 8G = większe próbki tkanki²⁻⁴



Przezroczysta komora do pobierania tkanek umożliwia potwierdzenie pobrania próbki w czasie rzeczywistym



Bezdotykową tacę na próbki tkanek można umieścić bezpośrednio w pojemniku z formaliną



Lekka, ergonomiczna sonda z pokrętką do obracania komory biopsyjnej zapobiega skręcaniu kabla i przewodów



Zmniejszenie komory biopsyjnej o połowę i nieostra końcówka ułatwiają dostęp do zmian powierzchniowych





Wsparcie w leczeniu bólu dzięki dwóm opcjom podawania leków: ręcznie bezpośrednio na miejscu lub biernie przez sondę



Bierne śródoperacyjne podawanie płynów do łoża biopsyjnej i przez sondę podczas cykli biopsji i próżni



Konstrukcja z podwójnym światłem i technologią podwójnej próżni

Łatwa konfiguracja z poleceniami i powiadomieniami wyświetlanymi na ekranie, pozwala skrócić czas nauki obsługi urządzenia oraz zwiększa pewność działania u wszystkich członków zespołu.

Korzyści dla techników:

- Bardziej intuicyjna obsługa⁶
- Łatwiejsza procedura biopsji piersi pod kontrolą MRI dzięki konstrukcji umożliwiającej użytkowanie przy pacjencie oraz zmniejszonej ilości przewodów^{1,2}
- Łatwiejsza konfiguracja⁷
- Szybsze czyszczenie⁸ przy mniejszej ilości odpadów biologicznych²



Uniwersalny zestaw celujący

Łatwe namierzenie zmiany dzięki uniwersalnemu zestawowi celującemu⁹



Ceramiczny obturator jest widoczny w obrazowaniu MRI i może pozostać na miejscu podczas obrazowania w celu weryfikacji położenia komory biopsyjnej.



Elementy systemu Mammotome Prima™ MR

Kod	Opis	Ilość
MRKIT1	Mammotome Prima™ MR Zestaw wyposażenia trwałego: MRCM1, MRBC1, MRFOOT1	1
MRCM1	Mammotome Prima™ MR Moduł sterujący z dwoma bateriami	1
MRFOOT1	Mammotome Prima™ MR Przełącznik nożny	1
MRBC1	Mammotome Prima™ MR Ładowarka	1
MRB1	Mammotome Prima™ MR Bateria	1
MRTRAY1	Mammotome Prima™ MR Taca (opcja)	1
MRPROBE08	Mammotome Prima™ MR Zestaw z sondą i przewodami, 8G x 145 mm	1
MRTARGET08	Mammotome Prima™ MR Uniwersalny zestaw celujący, 8G x 145 mm	1
MCANISTER1	Zbiornik próżniowy (800 cm)	10

Najważniejsze dane techniczne

Pozycja	Szczegółowy Opis
Kompatybilność ze środowiskiem MRI: moduł sterujący i sonda	MR Conditional: Zatwierdzony do użytku przy pacjencie, w wersji z magnesami 1,5 T oraz 3 T
Kompatybilność ze środowiskiem MRI: bateria	MR Unsafe: musi pozostać poza pomieszczeniem, chyba że jest zainstalowana w module sterującym
Kompatybilność ze środowiskiem MRI: uniwersalny zestaw celujący	MR Safe
Wymiary modułu sterującego	67,1 cm x 49,8 cm x 100,5 cm (dł. x szer. x wys.)
Wymiary tacy (opcja)	22,6 cm x 44,9 cm (dł. x szer.)
Regulacja podciśnienia	3 ustawienia podciśnienia: niskie, średnie, wysokie
Zmiana wielkości komory biopsyjnej	2 ustawienia wielkości komory biopsyjnej: 10 mm i 20 mm
Sterowanie pobieraniem próbek	Przełącznik nożny
Zarządzanie próbkami	Taca na tkanki może pomieścić co najmniej 24 próbki; można ją ustawić bezpośrednio w pojemniku z formaliną

Składanie zamówień



Prosimy o kontakt z pracownikami działu obsługi klienta, tel.: **+48 (0) 800 310 350**.
Szczegółowe informacje dotyczące wysyłki i numeru zamówienia zostaną udostępnione po zakończeniu procesu zamówienia.



Prosimy o przesłanie zamówienia faksem do pracownika działu obsługi klienta, faks: **+48 (0) 12 384 1507**.



Prosimy o przesłanie zamówienia pocztą elektroniczną do pracownika działu obsługi klienta, e-mail: **zamowienia.pl@mammotome.com**.

Devicor Medical Poland Sp. z o.o.

Tel.: +48 (0) 800 310 350 | Faks: +48 (0) 12 384 1507 | E-mail: zamowienia.pl@mammotome.com

Adres: Devicor Medical Poland Sp. z o.o. • Al. 29 Listopada 20 • 31-401 Kraków

KONTAKT DLA KRAJÓW EUROPEJSKICH POZA POLSKĄ:

Devicor Medical Europe GmbH

Carl-Zeiss-Straße 9 | 25451 Quickborn (Germany)

Phone: +49 (0) 4106 978 9300 | Customer Service: 0800 500 98 98

Email: info-europe@mammotome.com

Commercial Register: HRB 16861PI | District court: Pinneberg | Tax number: 18/297/28192 | VAT-ID: DE202370516

Mammotome • mammotome.com

Pełne dane techniczne produktu, patrz instrukcja obsługi.

1. W porównaniu z systemem Hologic ATEC® na podstawie ankiety przeprowadzonej wśród 15/16 (94%) radiologów i 15/16 (94%) techników MRI, korzystających obecnie z systemu Hologic ATEC®, po zastosowaniu systemu Mammotome Prima™ MR.
2. W porównaniu ze standardowymi przewodami sondy MR Hologic ATEC® oraz z sondą BD Encor Enspire™ MR z przedłużeniem przewodów.
3. Pomiar wykonany w komorze biopsyjnej w porównaniu z systemem do biopsji piersi Hologic ATEC® na podstawie testów laboratoryjnych.
4. Sonda Mammotome Prima™ MR 8G w porównaniu z sondą Hologic ATEC® 9G zapewniła o 78,6% większej średniej masy próbki na podstawie danych laboratoryjnych uzyskanych z 120 próbek tkanki świń dla każdej grupy urządzeń.
5. Na podstawie ankiety przeprowadzonej wśród 15/16 (94%) radiologów, korzystających obecnie z systemu Hologic ATEC®, po zastosowaniu systemu Mammotome Prima™.
6. W porównaniu z systemem Hologic ATEC® na podstawie ankiety przeprowadzonej wśród 16/16 (100%) techników MRI, korzystających obecnie z systemu Hologic ATEC®, po zastosowaniu systemu Mammotome Prima™.
7. W porównaniu z Hologic ATEC® na podstawie ankiety przeprowadzonej wśród 14/16 (88%) techników MRI, korzystających obecnie z systemu Hologic ATEC®, po zastosowaniu systemu Mammotome Prima™ MR.
8. W porównaniu z Hologic ATEC® na podstawie ankiety przeprowadzonej wśród 13/16 (81%) techników MRI, korzystających obecnie z systemu Hologic ATEC®, po zastosowaniu systemu Mammotome Prima™ MR.
9. Na podstawie ankiety przeprowadzonej wśród 17/17 radiologów, po zastosowaniu systemu Mammotome Prima™ MR. Zdjęcie MRI obturatora ze zgodą Dr. Preibsch, University of Tuebingen

Produkt może nie być dopuszczony lub dostępny w Państwa regionie. Prosimy zasięgnąć informacji u lokalnego przedstawiciela firmy Mammotome.

© 2026 Devicor Medical Products, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Devicor i Mammotome są to zarejestrowane znaki towarowe Devicor Medical Products, Inc. w USA i ewentualnie w innych krajach. Mammotome Prima jest to zarejestrowany znak towarowy Devicor Medical Products, Inc. w USA i ewentualnie w innych krajach. Inne logo, nazwy produktów i/lub nazwy firm mogą być znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli. MDM# 250635 Rev. 2/26

