

## trophon® EPR and trophon®2 Compatible Ultrasound Probes List

The probes on this list have been approved for use with the trophon® EPR and / or trophon®2 following extensive compatibility testing performed in conjunction with the Original Equipment Manufacturers (OEMs).

Approved probes are listed by manufacturer, series (Series), if applicable and then model (Model) number in the tables below.

Please check your probe(s) compatibility with the trophon EPR and trophon2, indicated by: 'Y'

### **Special Conditions:**

Model types labelled with symbols have special conditions when used with the trophon EPR and trophon2.

Please take note of these special conditions when using these probes.

- <sup>1</sup> Mindray (Zonare) (E9-4): trophon EPR and trophon2 are approved for use with the E9-4 Transducer running software version 4.7.323L or higher on the z.one ultra Ultrasound System and all software versions on the ZS3 Ultrasound System. Running software versions prior to 4.7.323L on the z.one ultra after using trophon EPR or trophon2 disinfection system can result in acoustic output levels exceeding FDA limits.

**Note:** Verify the software version on the z.one ultra by pressing the service key.

- <sup>2</sup> Prosonic (L5-10/40EPN): Only probes manufactured after December 30 2011 are compatible.
- <sup>3</sup> Ultrasonix (L14-5/38): Only transducers with the serial number format TRA1.1-L145RP.xxx are compatible. If uncertain, confirm with your Ultrasonix representative.
- <sup>4</sup> Hitachi Aloka Medical: Where the serial number is specified in the list with brackets e.g. (M00621~), only probes with these serial numbers are compatible for use for this probe model.
- <sup>5</sup> These probes contain lumens that cannot be high level disinfected in trophon2/trophon EPR. For disinfection of the lumens, refer to the probe original equipment manufacturers' IFU for reprocessing information. In USA, Canada and Japan, trophon2/trophon EPR can be used to high level disinfect the external surfaces of these probes only.

- **CPP** The trophon CPP (Curved Probe Positioner) is an accessory to the trophon EPR to improve the positioning of approved curved probes in the device chamber. Model types that require this accessory are indicated by: 'Y' in the 'CPP' column of the list. Refer to the trophon CPP Instructions for Use for more information on setup and use.

**Note:** trophon CPP is NOT required for the trophon2.

- **T** The trophon EPR T-Clamp (see Figure 1 below) is available for identified Ultrasound Probe cables. Please contact your trophon EPR representative for further information, or request a T-Clamp. Model types that require the T-Clamp are indicated by: 'Y' in the 'T Clamp' column of the list.

**Note:** T-Clamp is NOT required for the trophon2.

- **IPP** The trophon2 Integrated Probe Positioner (IPP) is a fully integrated mechanism in the trophon2 (see Figure 2 below) that improves the positioning of all approved curved probes in the trophon2 chamber. Model types that may require engagement of this mechanism are indicated by: 'Y' in the 'IPP' column of the list. Refer to the trophon2 User Manual for information on how to use the IPP.

**trophon EPR**



Figure 1

**trophon2**

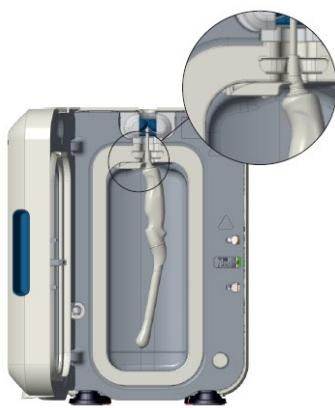


Figure 2

## trophon® EPR und trophon®2

# Liste der kompatiblen Ultraschallsonden

Die Sonden auf dieser Liste wurden nach umfangreichen Verträglichkeitsprüfungen, die in Zusammenarbeit mit den Erstausrüstern (OEMs) durchgeführt wurden, für den Gebrauch mit dem trophon® EPR bzw. dem trophon®2 zugelassen.

Zugelassene Sonden sind nach Hersteller, Serien (Series) (falls zutreffend) und dann Modellnummer (Model) in den nachstehenden Tabellen aufgeführt.

Stellen Sie sicher, dass Ihre Sonde mit dem trophon EPR bzw. dem trophon2 kompatibel ist. Die Kompatibilität wird durch das folgende Symbol bestätigt: 'Y'

### Besondere Bedingungen:

Für mit Symbolen gekennzeichnete Modelltypen gelten besondere Bedingungen bei der Verwendung mit dem trophon EPR bzw. dem trophon2.

Bitte beachten Sie diese besonderen Bedingungen bei der Verwendung dieser Sonden.

- **1** Mindray (Zonare) (E9-4): Das trophon EPR und trophon2 sind für die Verwendung mit der E9-4 Sonde ab Softwareversion 4.7.323L auf dem z.one ultra Ultraschallsystem und allen Softwareversionen auf dem ZS3 Ultraschallsystem zugelassen. Die Verwendung von Softwareversionen vor 4.7.323L auf dem z.one ultra nach Verwendung des trophon EPR bzw. trophon2 Desinfektionssystems kann zu Geräuschwerten oberhalb der FDA-Grenzwerte führen.

**Hinweis:** Die Softwareversion auf dem z.one ultra kann durch Drücken der Service-Taste angezeigt werden.

- **2** Prosonic (L5-10/40EPN): Nur Sonden, die nach dem 30. Dezember 2011 hergestellt wurden, sind kompatibel.
- **3** Ultrasonix (L14-5/38): Nur Sonden mit Seriennummern vom Format TRA1.1-L145RP.xxx sind kompatibel. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Ansprechpartner bei Ultrasonix.
- **4** Hitachi Aloka Medical: Wenn die Seriennummer in der Liste mit Klammern angegeben ist, z. B. (M00621~), sind nur Sonden mit diesen Seriennummern für die Verwendung dieses Sondenmodells mit dem trophon kompatibel.
- **5** Diese Sonden enthalten Lumen, die mit trophon2/trophon EPR nicht hochwirksam desinfiziert werden können. Informationen zur Desinfektion der Lumen finden Sie in den Aufbereitungshinweisen in der Gebrauchsanweisung des Originalgeräteherstellers der Sonden. In den USA, Kanada und Japan kann trophon2/trophon EPR nur zur hochwirksamen Desinfektion der Außenflächen dieser Sonden verwendet werden.
- **CPP** Der trophon CPP (Curved Probe Positioner, Positionierer für Konvexsonden) kommt im trophon EPR zum Einsatz, um die Positionierung zugelassener Konvexsonden in der Gerätetrommel zu optimieren. Modelltypen, für die dieses Zubehör erforderlich ist, werden durch 'Y' in der Spalte 'CPP' der Liste angezeigt. Weitere Informationen zur Installation und Verwendung finden Sie in der Gebrauchsanweisung des trophon CPP.

**Hinweis:** Das trophon CPP ist für das trophon2 NICHT erforderlich.

- **T** Die Trophon-EPR-T-Klammer (siehe Abbildung 1 unten) ist für bestimmte Ultraschallsondenkabel erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihren Trophon-EPR-Vertreter für weitere Informationen oder fordern

Sie eine T-Klammer an. Modelltypen, für die eine T-Klammer erforderlich ist, werden durch 'Y' in der Spalte 'T-Klammer' der Liste angezeigt.

**Hinweis:** Eine T-Klammer ist für das trophon2 NICHT erforderlich.

- **IPP** Der trophon2 Integrierter Sondenpositionierer (IPP) ist ein vollständig im trophon2 integrierter Mechanismus (siehe Abbildung 2 unten), der die Positionierung aller zugelassenen gebogenen Sonden in der Trophon2-Kammer verbessert. Modelltypen, für die dieser Mechanismus erforderlich ist, werden durch 'Y' in der Spalte 'IPP' der Liste angezeigt. Informationen zur Verwendung des IPP finden Sie in der Gebrauchsanweisung des trophon2.

**trophon EPR**



Abbildung 1

**trophon2**

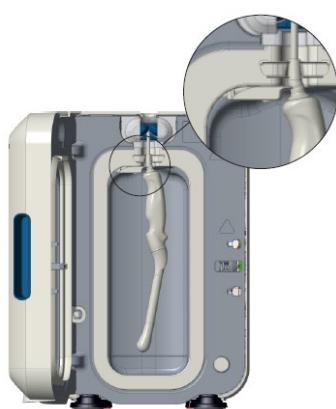


Abbildung 2

## trophon® EPR et trophon®2

# Liste des sondes à ultrasons compatibles

L'utilisation avec le trophon® EPR et le trophon®2 des sondes répertoriées dans cette liste a été autorisée après une vaste série de tests de compatibilité réalisés en collaboration avec les fabricants des sondes.

Les sondes autorisées sont répertoriées par fabricant, par série (Series), le cas échéant, et par modèle (Model) dans les tableaux suivants.

Veuillez vérifier que vos sondes sont compatibles avec le trophon EPR et le trophon2, ce qui est indiqué par le symbole : « Y »

### Conditions spéciales :

Les modèles avec des symboles en regard de leur nom sont associés à des conditions d'utilisation spécifiques lorsqu'ils sont utilisés avec le trophon EPR et le trophon2.

Veuillez vous familiariser avec ces conditions d'utilisation lorsque vous utilisez ces sondes.

- **1** Mindray (Zonare) (E9-4) : le trophon EPR et le trophon2 peuvent être utilisés avec la version 4.7.323L (ou version ultérieure) du logiciel d'exploitation de la sonde E9-4 sur le système à ultrasons z.one ultra et avec toutes les versions logicielles du système à ultrasons ZS3. L'utilisation de versions du logiciel d'exploitation antérieures à 4.7.323L avec le système z.one ultra, après avoir utilisé le système de désinfection trophon EPR ou trophon2, peut générer des niveaux acoustiques dépassant les limites autorisées par la FDA.

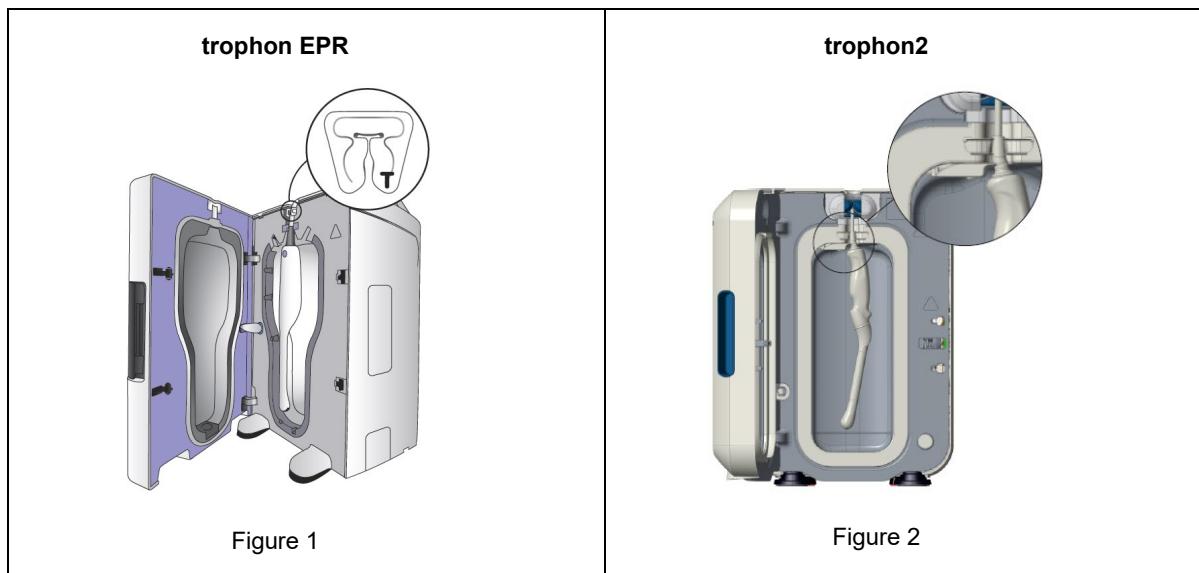
**Remarque :** vous pouvez vérifier la version logicielle du système z.one ultra en appuyant sur la clé de service.

- **2** Prosonic (L5-10/40EPN) : seules les sondes fabriquées après le 30 décembre 2011 sont compatibles.
  - **3** Ultrasonix (L14-5/38) : seules les sondes dont le format de numéro de série est TRA1.1-L145RP.xxx sont compatibles. En cas de doutes, demandez confirmation à votre représentant Ultrasonix.
  - **4** Hitachi Aloka Medical : lorsque le numéro de série indiqué dans la liste figure entre parenthèses, par ex. (M00621~), seules les sondes de ce modèle portant ces numéros de série sont compatibles.
  - **5** Ces sondes contiennent des lumens qui ne peuvent pas faire l'objet d'une désinfection de haut niveau dans le trophon2/trophon EPR. Pour la méthode de désinfection des lumens, veuillez consulter le mode d'emploi du fabricant d'équipement d'origine de la sonde. Aux États-Unis, au Canada et au Japon, le trophon2/trophon EPR peut être utilisé pour effectuer uniquement une désinfection de haut niveau des surfaces externes de ces sondes.
  - **CPP** Le trophon CPP (Curved Probe Positioner, guide intégré de mise en place de la sonde) est un accessoire du trophon EPR qui sert à améliorer le positionnement des sondes convexes homologuées dans la chambre de l'appareil. Les modèles nécessitant cet accessoire sont repérés par la mention « Y » dans la colonne « CPP » de la liste. Veuillez vous référer au mode d'emploi du trophon CPP pour plus d'informations sur son installation et son utilisation.
- Remarque :** le trophon CPP n'est PAS requis pour le trophon2.
- **T** La pince T-Clamp du trophon EPR (voir Figure 1 ci-dessous) est disponible pour les câbles de sonde à ultrasons désignés. Veuillez contacter votre représentant trophon EPR pour plus de

renseignements ou pour demander une pince T-Clamp. Les modèles nécessitant cet accessoire sont indiqués par la mention « Y » dans la colonne « T-Clamp » de la liste.

**Remarque :** la pince T-Clamp n'est PAS requise pour le trophon2.

- **IPP** Le guide intégré de mise en place de la sonde (IPP) du trophon2 est un mécanisme pleinement intégré au trophon2 (voir figure 2 ci-dessous) qui améliore le positionnement de toutes les sondes convexes homologuées dans la chambre de désinfection du trophon2. Les modèles nécessitant éventuellement l'utilisation de ce mécanisme sont repérés par la mention « Y » dans la colonne « IPP » de la liste. Pour de plus amples informations sur l'utilisation du GIS, veuillez consulter le mode d'emploi du trophon2.



## trophon® EPR en trophon®2

# Lijst van compatibele echoscopiesondes

De sondes in deze lijst zijn goedgekeurd voor gebruik met de trophon® EPR en/of trophon®2, op basis van uitgebreide compatibiliteitstesten die in samenwerking met de OEM's (Original Equipment Manufacturers - oorspronkelijke fabrikanten van de apparatuur) zijn uitgevoerd.

In de onderstaande tabellen worden de goedgekeurde sondes vermeld per fabrikant, serie (Series) – indien van toepassing – en vervolgens modelnummer (Model).

Controleer of uw sonde(s) compatibel zijn met de trophon EPR en trophon2, wat wordt aangegeven door: 'Y'

### Bijzondere voorwaarden:

Voor modeltypen die van een symbool zijn voorzien, gelden speciale voorwaarden wanneer ze in combinatie met de trophon EPR en trophon2 worden gebruikt.

Zorg ervoor dat u op de hoogte bent van deze speciale voorwaarden wanneer u deze sondes gebruikt.

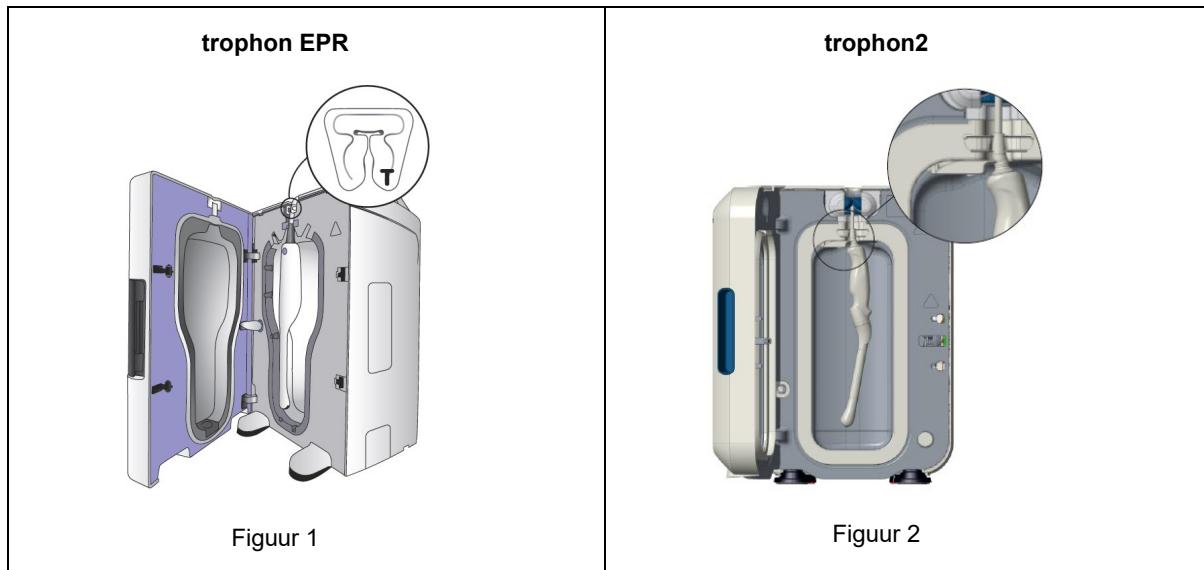
- **1** Mindray (Zonare) (E9-4): trophon EPR en trophon2 zijn geschikt voor gebruik met de E9-4 transducer in combinatie met softwareversie 4.7.323L of nieuwere op het echoscopiesysteem z.one ultra en in combinatie met alle softwareversies op het echoscopiesysteem ZS3. Indien u de z.one ultra gebruikt met een softwareversie ouder dan 4.7.323L nadat u het trophon EPR- of trophon2-ontsmettingssysteem hebt gebruikt, kan dit ertoe leiden dat het geproduceerde geluidsniveau de grenzen van de U.S. Food and Drug Administration overschrijdt.
- **2** Prosonic (L5-10/40EPN): Alleen sondes die na 30 december 2011 zijn geproduceerd zijn compatibel.
- **3** Ultrasonix (L14-5/38): Alleen transducers waarvan het serienummer de indeling TRA1.1-L145RP.xxx heeft, zijn compatibel. In geval van twijfel, raadpleeg uw Ultrasonix-vertegenwoordiger.
- **4** Hitachi Aloka Medical: wanneer een serienummer in de lijst tussen haakjes wordt aangegeven, bijvoorbeeld (M00621~), zijn voor dit sondemodel alleen sondes met deze serienummers compatibel.
- **5** Deze sondes bevatten lumens die niet met een hoge graad kunnen worden gedesinfecteerd in de trophon2/trophon EPR. Raadpleeg voor het desinfecteren van de lumens de gebruiksaanwijzing van de oorspronkelijke apparatuurfabrikant (OEM) van de sonde. In de VS, Canada en Japan kan de trophon2/trophon EPR alleen worden gebruikt voor het met een hoge graad desinfecteren van de buitenoppervlakken van deze sondes.
- **CPP** De trophon CPP (gebogen-sondeplaatser) is een accessoire voor de trophon EPR om de plaatsing van goedgekeurde gebogen sondes in de apparaatkamer te verbeteren. Modeltypen waarvoor dit accessoire is vereist worden aangeduid met een 'Y' in de kolom 'CPP' van de lijst. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de trophon CPP voor meer informatie over de instelling en het gebruik ervan.

**N.B.** De trophon CPP is NIET vereist voor de trophon2.

- **T** De trophon EPR T-snoerklem (zie onderstaande figuur 1) is verkrijgbaar voor aangewezen echoscopiesonde-snoeren. Voor meer informatie of om een T-snoerklem te bestellen, kunt u contact opnemen met uw trophon EPR-vertegenwoordiger. Modeltypen waarvoor de T-snoerklem is vereist worden aangeduid met een 'Y' in de kolom 'T Clamp' van de lijst.

**N.B.** De T-Clamp is NIET vereist voor de trophon2.

- **IPP** De geïntegreerde sondeplaats (IPP) van de trophon2 is een volledig geïntegreerd mechanisme in de trophon2 (zie figuur 2 hieronder) dat de plaatsing van alle goedgekeurde gebogen sondes in de trophon2-kamer verbetert. Modeltypen waarvoor de inschakeling van dit mechanisme mogelijk is vereist, worden aangeduid met een 'Y' in de kolom 'IPP' van de lijst. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de trophon2 voor informatie over het gebruik van de IPP.



trophon® EPR e trophon®2

## Elenco delle sonde a ultrasuoni compatibili

Le sonde in questo elenco sono state testate per l'uso con il trophon®EPR e/o il trophon®2 dopo rigorose prove di compatibilità dei materiali eseguite in collaborazione con i produttori di materiali originali (OEM).

Le sonde approvate sono elencate nella tabella in ordine di produttore, serie (Series) ove pertinente e il numero di modello (Model).

Verificare la compatibilità delle sonde con il trophon EPR e il trophon2, indicata da: 'Y'

### Condizioni particolari:

I tipi di modelli accompagnati da simboli comportano condizioni particolari quando vengono utilizzati insieme al trophon EPR e al trophon2.

Prestare la dovuta attenzione a tali condizioni nell'utilizzare le sonde in questione.

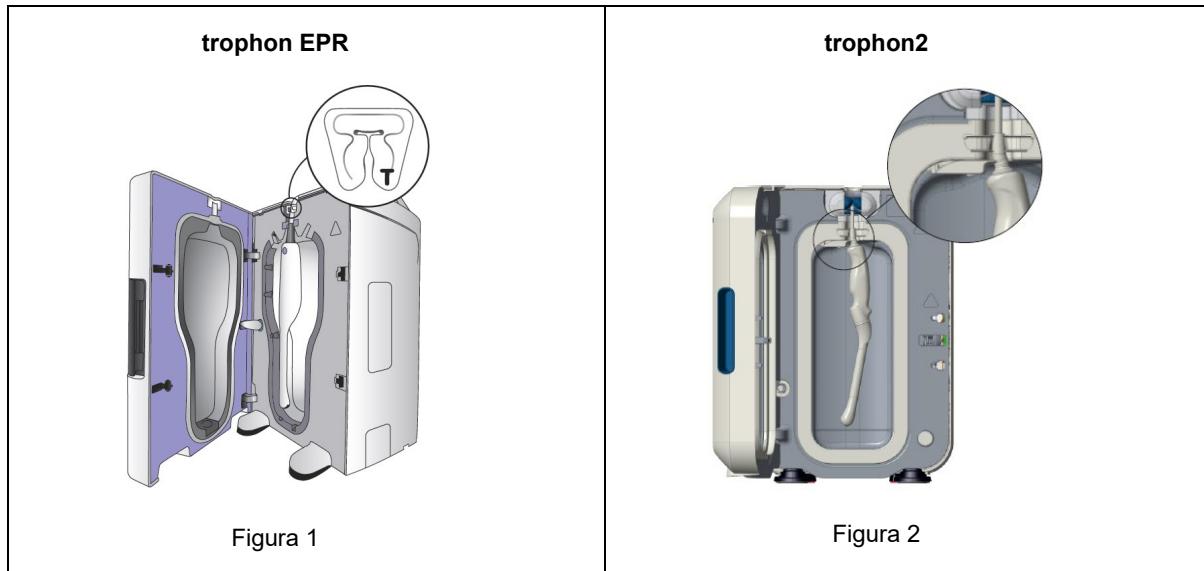
- **1** Mindray (Zonare) (E9-4): Il trophon EPR e il trophon2 sono omologati per l'uso con il trasduttore E9-4 con versione del software dalla 4.7.323L in su sul sistema a ultrasuoni z.one ultra e con tutte le versioni del software sul sistema a ultrasuoni ZS3. L'uso di versioni del software precedenti alla 4.7.323L sul z.one ultra dopo l'uso del sistema di disinfezione trophon EPR o trophon2 può far sì che i livelli di emissioni acustiche superino i limiti disposti dall'FDA.  
**Nota:** Verificare la versione del software sul z.one ultra premendo il tasto di manutenzione.
- **2** Prosonic (L5-10/40EPN): Sono compatibili solo le sonde prodotte dopo il 30 dicembre 2011.
- **3** Ultrasonix (L14-5/38): Sono compatibili solo i trasduttori con il formato di numero seriale TRA1.1-L145RP.xxx. In caso di dubbi, rivolgersi al proprio rappresentante Ultrasonix.
- **4** Hitachi Aloka Medical: Per questo modello di sonda, sono compatibili solo le sonde con i numeri seriali indicati tra parentesi, ad esempio (M00621~).
- **5** I lumi di queste sonde non sono compatibili con la disinfezione ad alto livello tramite trophon2/trophon EPR. Per la disinfezione dei lumi, consultare le istruzioni per l'uso dei produttori di materiali originali (OEM) della sonda per informazioni sul ritrattamento. Negli Stati Uniti, in Canada e in Giappone, il trophon2/trophon EPR può essere utilizzato solo per la disinfezione ad alto livello delle superfici esterne di queste sonde.
- **CPP** Il trophon CPP (Curved Probe Positioner, posizionatore per sonde convesse) è un accessorio del trophon EPR studiato per migliorare il posizionamento delle sonde convesse omologate nella camera del dispositivo. I tipi di modello che richiedono questo accessorio sono indicati dalla lettera 'Y' nella colonna 'CPP' dell'elenco. Vedere le istruzioni per l'uso del trophon CPP per maggiori informazioni su configurazione e utilizzo dell'accessorio.

**Nota:** Il trophon CPP non è necessario per il trophon2.

- **T** Il morsetto a T trophon EPR (vedi figura 1 sottostante) è disponibile per i cavi di sonde a ultrasuoni identificati. Rivolgersi al proprio rappresentante trophon EPR per maggiori informazioni o per richiedere un morsetto a T. I tipi di modello che richiedono questo accessorio sono indicati dalla lettera 'Y' nella colonna 'Morsetto a T' dell'elenco.

**Nota:** Il T-Clamp non è necessario per il trophon2.

**IPP** Il posizionatore integrato della sonda del trophon2 è un meccanismo totalmente integrato nel trophon2 (vedere la figura 2 qui sotto) che migliora il posizionamento di tutte le sonde convesse omologate nella camera del trophon2. I tipi di modello che richiedono l'innesto di questo meccanismo sono indicati dalla lettera 'Y' nella colonna 'IPP' (sigla dalla denominazione inglese Integrated Probe Positioner) dell'elenco. Vedere il manuale per l'utente del trophon2 per informazioni su come utilizzare l'Integrated Probe Positioner.



## trophon® EPR y trophon®2

# Lista de sondas de ultrasonidos compatibles

Las sondas de este listado han sido aprobadas para ser empleadas en trophon® EPR o trophon®2 tras haberse realizado exhaustivas pruebas de compatibilidad con la colaboración de los fabricantes de los equipos originales (OEM).

En las tablas expuestas a continuación aparecen las sondas aprobadas agrupadas por fabricante, serie (Series), si procede, y seguidamente el número de modelo (Model).

Compruebe la compatibilidad de la sonda o sondas con trophon EPR y trophon2 mediante el símbolo: «Y»

### Condiciones especiales:

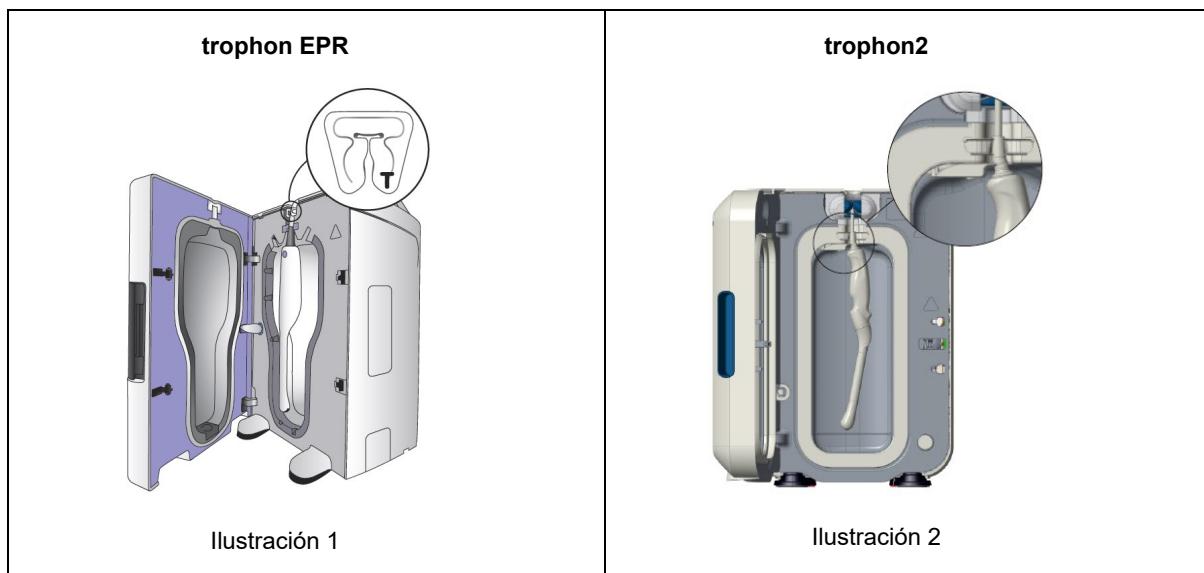
Los modelos acompañados de símbolos presentan condiciones especiales cuando son utilizados con trophon EPR y trophon2.

Rogamos que tenga en cuenta dichas condiciones al utilizar las sondas en cuestión.

- <sup>1</sup> Mindray (Zonare) (E9-4): trophon EPR y trophon2 son aptos para utilizarse con el transductor E9-4 que dispone de la versión de software 4.7.323L, o superior, en el sistema de ultrasonido z.one ultra, y con todas las versiones de software existentes con el sistema de ultrasonido ZS3. Si se utilizan versiones de software anteriores a 4.7.323L en el sistema z.one ultra después de usar el sistema de desinfección de trophon EPR o trophon2, pueden producirse niveles de potencia acústica que excedan los límites de la FDA.  
**Nota:** se puede comprobar la versión de software del sistema z.one ultra al pulsar la tecla de mantenimiento.
- <sup>2</sup> Prosonic (L5-10/40EPN): solo son compatibles las sondas fabricadas después del 30 de diciembre de 2011.
- <sup>3</sup> Ultrasonix (L14-5/38): solo son compatibles los transductores que tengan un número de serie con formato TRA1.1-L145RP.xxx. Si no está seguro, consulte al representante de Ultrasonix.
- <sup>4</sup> Hitachi Aloka Medical: si el número de serie aparece en el listado entre paréntesis, p. ej. (M00621~), significa que solo las sondas que lo lleven podrán utilizarse con este modelo de sonda.
- <sup>5</sup> Estas sondas contienen luces que no pueden someterse a una desinfección de alto nivel en el trophon2/trophon EPR. Para desinfectar las luces, consulte el apartado con información sobre el reprocesado de las instrucciones de empleo del fabricante del equipo original. En Estados Unidos, Canadá y Japón, se puede utilizar el trophon2/trophon EPR para someter solamente estas sondas a una desinfección de alto nivel para desinfectar las superficies externas.
- **CPP** El CPP de trophon (posicionador de sonda curvada, CPP por sus siglas en inglés) es un accesorio para trophon EPR que sirve para mejorar el posicionamiento de sondas curvadas aprobadas dentro de la cámara del aparato. Los tipos de modelos que requieren este accesorio aparecen indicados con: «Y» en la columna «CPP» del listado. Consulte las instrucciones de uso del trophon CPP para obtener más información sobre su instalación y uso.  
**Nota:** NO se requiere trophon CPP para el trophon2.
- <sup>T</sup> La abrazadera T-Clamp de trophon EPR (figura 1) está disponible para cables de sonda de ultrasonidos identificados. Póngase en contacto con su representante de trophon EPR si desea obtener más información o solicitar una abrazadera T-Clamp. Los tipos de modelos que requieren este accesorio aparecen indicados con: «Y» en la columna «T-Clamp» del listado.

**Nota:** NO se requiere abrazadera T-Clamp para el trophon2.

- **PSI** El posicionador de sonda integrado (IPP, por sus siglas en inglés) es un mecanismo totalmente integrado en el trophon2 (consulte la ilustración 2 de más abajo) que mejora el posicionamiento de las sondas curvadas en la cámara del trophon2. Los tipos de modelo que pueden requerir la activación de este mecanismo aparecen indicados con: «Y» en la columna «IPP» del listado. Consulte el manual de usuario del trophon2 para obtener más información sobre cómo usar el IPP.



## trophon® EPR og trophon®2

# Liste over kompatible ultralydssonder

Sondene i denne listen er godkjent for bruk sammen med trophon® EPR og/eller trophon®2 etter omfattende kompatibilitetstesting sammen med produsentene av originalutstyret (OEM).

Godkjente sonder er oppført etter produsent, serie (Series) om aktuelt og deretter modellnummeret (Model) i nedenstående tabell.

Sjekk sonden(ene)s kompatibilitet med trophon EPR og trophon2, angitt med: 'Y'

### Spesialbetingelser:

Modelltyper merket med symboler har spesialbetingelser når brukt sammen med trophon EPR og trophon2.

Vær oppmerksom på disse spesialbetingelsene når du bruker disse sondene.

- **1** Mindray (Zonare) (E9-4): trophon EPR og trophon2 er godkjent for bruk med E9-4 Transducer på ultralydssystemet z.one ultra med programvareversjon 4.7.323L eller høyere og alle programvareversjoner på ultralydssystemet ZS3. Bruk av programvareversjoner før 4.7.323L på z.one ultra etter bruk av trophon EPR- eller trophon2-desinfiseringssystem kan resultere i akustiske utgangsnivåer som overstiger FDAs grenseverdier.

**Merk:** Kontroller programvareversjonen til z.one ultra ved å trykke på serviceknappen.

- **2** Prosonic (L5-10/40EPN): Kun sonder produsert etter 30. desember 2011 er kompatible.
- **3** Ultrasonix (L14-5/38): Kun transdusere med serienummerformatet TRA1.1-L145RP.xxx er kompatible. Hvis du er usikker, kontroller med Ultrasonix-representanten.
- **4** Hitachi Aloka Medical: I de tilfellene hvor serienummeret er spesifisert i listen med parenteser, f.eks. (M00621~), er kun sonder med disse serienumrene kompatible for bruk for denne sondemodellen.
- **5** Disse sondene inneholder lumen som ikke kan desinfiseres på høyt nivå i trophon2/trophon EPR. For desinfeksjon av lumen, se bruksanvisningen fra produsenten av det originale sondeutstyret for reprosesseringsinformasjon. I USA, Canada og Japan kan trophon2/trophon EPR kun brukes til desinfeksjon på høyt nivå av eksterne overflater på disse sondene.
- **CPP** Trophon CPP (buet sondepositionerer) er et tilbehør for trophon EPR for å forbedre posisjoneringen av buede sonder i enhetskammeret. Modelltyper som krever dette tilbehøret, er angitt med: 'Y' i kolonnen CPP i listen. Se bruksanvisningen for trophon CPP for mer informasjon om konfigurasjon og bruk.

**Merk:** Trophon CPP kreves IKKE for trophon2.

- **T** Trophon EPR T-klemme (se figur 1 under) er tilgjengelig for identifiserte sondekabler for ultralyd. Kontakt en Trophon EPR-forhandler for ytterligere informasjon eller bestilling av T-klemme. Modelltyper som krever T-klemme er indikert med: 'Y' i T-klemmekolonnen i listen.

**Merk:** T-klemmen kreves IKKE for trophon2.

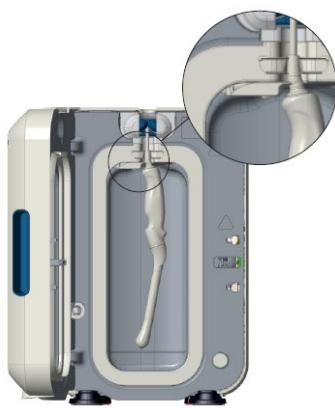
- **IPP** Trophon2 integrert sondepositionerer (IPP) er en fullt integrert mekanisme i trophon2 (se figur 2 nedenfor), som bedrer posisjoneringen av alle godkjente buede prober i trophon2-kammeret. Modelltyper som kan kreve aktivering av denne mekanismen er angitt med: Y i kolonnen IPP i listen. Se brukerhåndboken for trophon2 for informasjon om hvordan du bruker IPP.

**trophon EPR**



Figur 1

**trophon2**



Figur 2

trophon® EPR ja trophon®2

## Laitteen kanssa yhteensopivien ultraääniantureiden luettelo

Tässä luettelossa olevat anturit on hyväksytty käytettäviksi trophon® EPR - ja/tai trophon®2-laitteessa alkuperäisten laitevalmistajien yhteydessä suoritettujen laajojen yhteensopivuustestien perusteella.

Hyväksytty anturit on lueteltu seuraavissa taulukoissa valmistajan, soveltuissa kohdin sarjan (Series) ja mallin (Model) numeron mukaan.

Tarkista, että anturisi ovat yhteensopivia trophon EPR - ja trophon2-laitteen kanssa, jolloin niiden kohdalla on symboli: 'Y'

### Erityisiä ehtoja:

Anturimalleihin, jotka on merkitty symboleilla, liittyy erityisiä ehtoja, kun niitä käytetään trophon EPR - ja trophon2-laitteen kanssa.

Ota huomioon nämä erityiset ehdot kyseisiä anturimalleja käyttäessäsi.

- **1** Mindray (Zonare) (E9-4): trophon EPR ja trophon2 on hyväksytty käytettäviksi E9-4-antureille, joiden z.one ultra -ultraäänijärjestelmässä on ohjelmaversio 4.7.323L tai uudempi ja ZS3-ultraäänijärjestelmässä mikä tahansa ohjelmaversio. Jos z.one ultra -ultraäänijärjestelmässä on käytössä ohjelmaversio, joka on vanhempi kuin 4.7.323L, antureissa voi ilmetä amerikkalaisen lääke- ja elintarvikeviraston FDA:n määrittämät rajat ylittäviä akustisen tehon tasoja sen jälkeen, kun on käytetty trophon EPR - tai trophon2 -desinfiointilaitetta.

**Huomautus:** Varmista z.one ultra -ultraäänijärjestelmän ohjelmaversio painamalla huoltopainiketta.

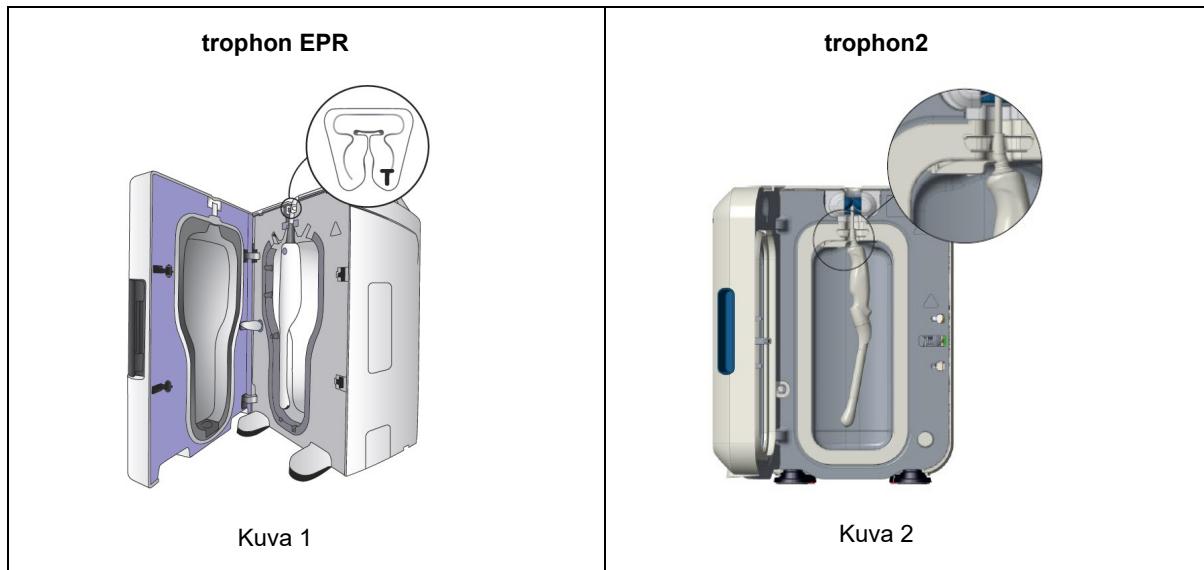
- **2** Prosonic (L5-10/40EPN): Vain anturit, jotka on valmistettu 30. joulukuuta 2011 jälkeen, soveltuvat desinfioitaviksi.
- **3** Ultrasonix (L14-5/38): Vain anturit, joiden sarjanumero on muodoltaan TRA1.1-L145RP.xxx, soveltuват desinfioitaviksi. Epävarmoissa tapauksissa on syytä tarkistaa asia Ultrasonixin edustajalta.
- **4** Hitachi Aloka Medical: Kun luettelossa on sarjanumero sulkeiden sisällä, esim. (M00621~), vain kyseisen anturimallin kyseisillä sarjanumerolla varustetut anturit sopivat käytettäviksi yhdessä laitteen kanssa.
- **5** Näissä antureissa on luumenit, joita ei voi desinfioida trophon2/trophon EPR-laitteessa. Katso luumeneiden desinfointia koskevat ohjeet antureiden alkuperäisten laitevalmistajien (OEM) käyttöohjeiden uudelleenkäsittelyä koskevista tiedoista. Yhdysvalloissa, Kanadassa ja Japanissa trophon2/trophon EPR-laitetta voidaan käyttää vain näiden antureiden ulkopintojen desinfointiin.
- **CPP** trophon CPP (Curved Probe Positioner) -asetuslaite on trophon EPR -laitteen lisävaruste, joka auttaa asettamaan hyväksytty kaarevat ultraäänianturit paremmin laitteen kammioon. Anturimallien, joiden kanssa on käytettävä tästä lisävarustetta, 'CPP'-sarakkeessa on merkintä 'Y'. Katso trophon CPP -lisävarusteen käyttöönnottoa ja käyttöä koskevia ohjeita sen käyttöohjeesta.

**Huomautus:** trophon2 -laitteessa EI tarvitse käyttää trophon CPP -lisävarustetta.

- **T** trophon EPR -T-kiinnike (ks. Kuva 1 jäljempänä) on saatavana tietylle ultraääniantureiden johdoille. Ota yhteyttä paikalliseen trophon EPR -laite-edustajaan, jos haluat lisätietoja tai jos haluat tilata T-kiinnikettä vaativien anturimallien kohdalla on 'T Clamp'-sarakkeessa merkintä 'Y'.

**Huomautus:** trophon2 -laitteessa EI tarvitse käyttää T-kiinnikettä.

- **IPP** trophon2-laitteessa oleva anturin asetin (IPP) on trophon2-laitteen täysin integroitu mekanismi (ks. kuva 2 jäljempänä), jonka avulla kaikki hyväksytyt kaarevat anturit saadaan asetettua paremmin trophon2-laitteen kammioon. Anturimallien, joiden kanssa voidaan joutua käyttämään tätä mekanismia, luetteloon 'IPP'-sarakeessa on merkintä 'Y'. Katso ohjeita laitteessa olevan anturin asettimen käytöstä trophon2-käyttöohjeesta.



## trophon® EPR og trophon®2

# Liste over kompatible ultralydsonder

Følgende sonder er valideret til brug sammen med trophon® EPR og/eller trophon®2 efter omfattende kompatibilitetstest, der er udført i samarbejde med producenterne af det originale udstyr (OEM'er).

Godkendte sonder er opført efter producent, serie (Series), hvis relevant, og derefter model- (Model) nummer i nedenstående tabeller.

Venligst tjek at dine sonder er kompatible med trophon EPR og trophon2, hvilket er angivet med symbolet: 'Y'

### Særlige betingelse:

Modeller mærket med symboler har særlige betingelse, når de anvendes med trophon EPR og trophon2.

Tag venligst højde for disse særlige betingelse, når disse sonder anvendes.

- **1** Mindray (Zonare) (E9-4): trophon EPR og trophon2 er valideret til brug sammen med E9-4 Transducer, der kører programversion 4.7.323L eller højere på z.one ultra ultralydsystemet, og alle programversioner på ZS3 ultralydsystemet. Brug af programversioner ældre end version 4.7.323L på z.one ultra kan, efter brug af trophon EPR eller trophon2 desinfektionssystem, resultere i akustiske outputniveauer, der overstiger FDAs grænseværdier.

**Bemærk:** z.one ultras programversion kan bekræftes ved tryk på serviceknappen.

- **2** Prosonic (L5-10/40EPN): Kun sonder produceret efter 30. december 2011 er kompatible.
- **3** Ultrasonix (L14-5/38): Kun transducere med serienummer i formatet TRA1.1-L145RP.xxx er kompatible. Tjek med din Ultrasonix-repræsentant, hvis du er i tvivl.
- **4** Hitachi Aloka Medical: Hvis serienummeret er angivet i parenteser i listen, f.eks. (M00621~), er det kun sonder med disse serienumre, der er kompatible for brug med denne sondemodel.
- **5** Disse sonder indeholder lumen, der ikke kan desinficeres grundigt i trophon2/trophon EPR. Ved desinfektion af lumen henvises til produkternes brugsanvisning, som angivet af producenterne af det originale sondeudstyr, for oplysninger om genbehandling. I USA, Canada og Japan kan trophon2/trophon EPR kun anvendes til grundig desinfektion af de udvendige overflader på disse sonder.

- **CPP** trophon CPP (aktuator til buet sonde) er et tilbehør til trophon EPR til at forbedre placeringen af godkendte buede sonder i enhedskammeret. Modeller, der skal bruge dette tilbehør, er angivet med et 'Y' i 'CPP'-kolonnen i listen. Der henvises til brugsanvisningen til trophon CPP for oplysninger om opsætning og anvendelse.

**Bemærk:** trophon CPP er IKKE påkrævet for trophon2.

- **T** trophon® EPR T-klemmen (se figur 1 nedenfor) kan fås til godkendte ultralydssondekabler. Kontakt din trophon® EPR-repræsentant for yderligere information eller for at bestille en T-klemme. Modeller, som kræver T-klemmen er navngivet: 'Y' i listen 'T-klemme'-kolonne.

**Bemærk:** T-klemmen er IKKE påkrævet for trophon2.

**IPP** Trophon2 indbygget sondeplaceringsenhed (IPP) er en fuldt integreret mekanisme i trophon2 (jf. Figur 2 nedenfor), som forbedrer placeringen af alle godkendte, buede sonder i kammeret på trophon2. Modeller,

der muligvis skal bruge denne mekanisme, er angivet med et 'Y' i 'IPP'-kolonnen i listen. Der henvises til brugsanvisningen til trophon2 for oplysninger om anvendelsen af IPP.

**trophon EPR**



Figur 1

**trophon2**



Figur 2

trophon® EPR e trophon®2

## Listas de sondas ecográficas compatíveis

As sondas existentes nesta lista foram aprovadas no que se refere à utilização com o trophon® EPR e/ou trophon®2, após a realização intensiva de testes de compatibilidade em conjunto com os fabricantes de equipamento original.

As sondas aprovadas estão listadas por fabricante, pela série (Series), caso seja aplicável e, de seguida, pelo número do modelo (Model) nas tabelas seguintes.

Verifique a compatibilidade da(s) sua(s) sonda(s) com o trophon EPR e trophon2, indicada por: "Y"

### Condições especiais:

Os tipos de modelo identificados com símbolos apresentam condições especiais quando utilizados com o trophon EPR e o trophon2.

Tenha em atenção estas condições especiais quando utilizar estas sondas.

- **1** Mindray (Zonare) (E9-4): o trophon EPR e o trophon2 estão aprovados para utilização com o Transdutor E9-4 com a versão de software 4.7.323L ou superior no Sistema Ecográfico z.one ultra e com todas as versões de software no Sistema Ecográfico ZS3. A utilização de versões de software anteriores à versão 4.7.323L no z.one ultra após a utilização do sistema de desinfecção do trophon EPR ou trophon2 pode resultar em níveis de emissão acústica que ultrapassam os limites estabelecidos pela FDA.

**Nota:** verifique a versão do software do z.one ultra premindo a tecla de assistência (service).

- **2** Prosonic (L5-10/40EPN): só são compatíveis as sondas fabricadas a partir de 30 de dezembro de 2011.
- **3** Ultrasonix (L14-5/38): só são compatíveis os transdutores com o formato de número de série TRA1.1-L145RP.xxx. Se não tiver a certeza, confirme com o seu representante da Ultrasonix.
- **4** Hitachi Aloka Medical: quando o número de série é especificado na lista entre parêntesis, por ex.: (M00621~), apenas as sondas com estes números de série são compatíveis para utilização com este modelo de sonda.
- **5** Estas sondas contêm lúmens que não podem ser submetidos a desinfecção de alto nível no trophon2/trophon EPR. Para a desinfecção dos lúmens, consulte as instruções de utilização do fabricante de equipamento original da sonda (OEM) para obter informações sobre o reprocessamento. Nos E.U.A., Canadá e Japão, o trophon2/trophon EPR pode ser usado para a desinfecção de alto nível apenas das superfícies externas destas sondas.
- **CPP** O trophon CPP (Posicionador de Sonda Curva) é um acessório do trophon EPR que permite melhorar o posicionamento de sondas curvas aprovadas na câmara do dispositivo. Os tipos de modelo que necessitam deste acessório são indicados por: "Y" na coluna "CPP" da lista. Para obter mais informações sobre a configuração e a utilização do trophon CPP, consulte as Instruções de Utilização do acessório.

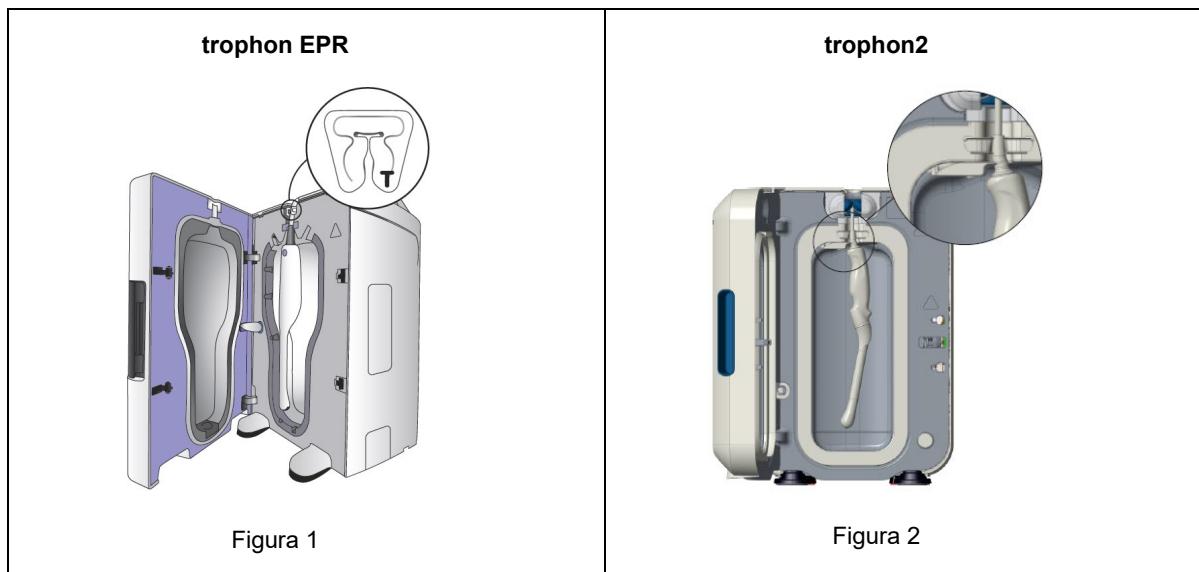
**Nota:** o trophon CPP NÃO é necessário para o trophon2.

- **T** A braçadeira em T para o trophon EPR (consulte a Figura 1 abaixo) está disponível para cabos de sonda de ultrassom identificados. Entre em contacto com o seu representante do trophon EPR

para obter mais informações ou solicitar uma braçadeira em T. Os tipos de modelo que requerem uma braçadeira em T estão marcados com "Y" na coluna "braçadeira em T" da lista.

**Nota:** o Grampo em T NÃO é necessário para o trophon2.

- **IPP** O Posicionador de Sonda Integrado (PSI) do trophon2 é um mecanismo totalmente integrado do trophon2 (ver Figura 2 abaixo) que permite melhorar o posicionamento de todas as sondas curvas aprovadas na câmara do trophon2. Os tipos de modelo que necessitam da colocação deste mecanismo são indicados por: "S" na coluna "PSI" da lista. Para obter informações sobre a utilização do PSI, consulte o Manual do Utilizador do trophon2.



## trophon® EPR och trophon®2

# Liste över kompatibla ultraljudssonder

Följande sonder på listan har godkänts för användning med trophon® EPR och/eller trophon®2 efter omfattande kompatibilitetstester utförda i samarbete med instrumentens OEM-företag.

Godkända sonder är listade enligt tillverkare, serie (Series), om tillämpligt och modellnummer (Model) i tabellerna nedan.

Kontrollera dina sonders kompatibilitet med trophon EPR och trophon2, vilka är markerade med: "Y"

### Speciella förhållanden:

Modelltyper märkta med symboler kräver speciella förhållanden när de används med trophon EPR och trophon2.

Observera dessa speciella förhållanden vid användning av dessa sonder.

- **1** Mindray (Zonare) (E9-4): trophon EPR och trophon2 är godkända för användning med transduktorn E9-4 som kör programvara version 4.7.323L eller senare på ultraljudssystemet z.one ultra och alla programversioner på ultraljudssystemet ZS3. Användning med äldre programvaruversioner än 4.7.323L på z.one ultra kan efter användning med desinfekteringssystemet trophon EPR eller trophon2 resultera i akustisk uteffekt som överskrider FDA:s gränsvärden.

**Observera:** Verifiera programvaruversionen på z.one ultra genom att trycka på serviceknappen.

- **2** Prosonic (L5-10/40EPN): Endast sonder tillverkade efter 30 december 2011 är kompatibla.
- **3** Ultrasonix (L14-5/38): Endast transduktorer med serienummerformatet TRA1.1-L145RP.xxx är kompatibla. Om du är osäker ska du kontakta din Ultrasonix-representant.
- **4** Hitachi Aloka Medical: Om serienumret i listan är angivet inom parentes, t.ex. (M00621~), innebär det att endast sonder med dessa serienummer är kompatibla för sondmodellen.
- **5** Dessa sonder har lumen som inte kan desinficeras på hög nivå i trophon2/trophon EPR. Se originaltillverkarens (OEM) bruksanvisning för information om hur man reprocessar/desinficrar lumen. I USA, Kanada och Japan får trophon2/trophon EPR endast användas för högnivådesinficering av de externa ytorna på dessa sonder.

- **CPP** trophon placerare för krökta sonder (Curved Probe Positioner) är ett tillbehör till trophon EPR för att förbättra placeringen av godkända krökta sonder i enhetens kammare. Modelltyper som kräver det här tillbehöret är markerade med: "Y" i CPP-kolumnen i listan. Se bruksanvisningen för trophon CPP för mer information om installation och användning.

**Observera:** trophon CPP krävs INTE för trophon2.

- **T** trophon EPR T-klämma (se figur 1 nedan) finns tillgänglig för identifierade ultraljudsondkablar. Kontakta din trophon EPR-representant för mer information, eller för att beställa en T-klämma. Modelltyper som kräver T-klämma är markerade med: "Y" i kolumnen "T Clamp" i listan.

**Observera:** T-klämma krävs INTE för trophon2.

- **IPP** trophon2 integrerad sondplacerare (IPP) är en fullt integrerad mekanism i trophon2 (se figur 2 nedan) som förbättrar alla godkända krökta sonders placering i trophon2-kammaren. De modelltyper

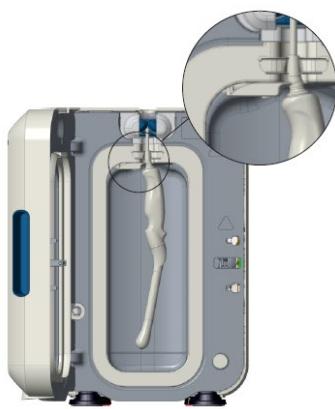
som kan kräva att den här mekanismen används är markerade med: "Y" i kolumnen "IPP" i listan.  
Se bruksanvisningen för trophon2 för information om hur man använder IPP.

**trophon EPR**



Figur 1

**trophon2**



Figur 2

日本語

## トロフォン EPR および トロフォン 2

### 対応超音波プローブ製品一覧

この一覧には、OEM供給元との徹底した共同互換性試験を経た上でトロフォン EPR (trophon®EPR) および／またはトロフォン 2 (trophon®2) との併用が認可されたプローブ製品が記載されています。

以下の表では、メーカー別に、製品シリーズ名 (Series) (該当する場合のみ)、モデル番号 (Model) により、認可済みプローブ製品が一覧記載されています。

トロフォン EPR およびトロフォン 2 に対してお使いのプローブ製品に互換性があるかご確認ください。互換性のあるプローブ製品にはチェックマーク (「Y」) が表示されています。

#### 特別条件

以下の記号の付いたモデルタイプには、トロフォン EPR およびトロフォン 2 と併用の際に特別な条件が付帯しています。

これらのプローブ製品は、以下の特別条件にご留意の上ご使用ください。

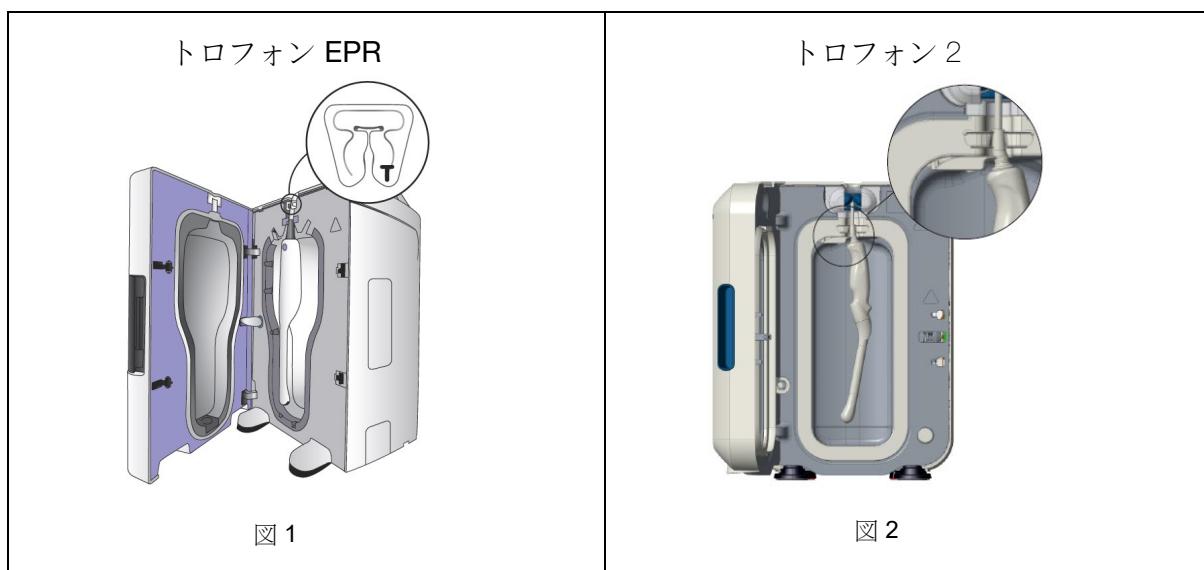
- **1** Mindray (Zonare) (E9-4) : トロフォン EPR およびトロフォン 2 は、バージョン 4.7.323L 以降のソフトウェアを実行する z.one ultra 超音波システム、および全バージョンのソフトウェアを実行する ZS3 超音波システムで使用される E9-4 トランスデューサーとの併用が認可されています。消毒システムトロフォン EPR またはトロフォン 2 の使用後に、z.one ultra 超音波システムで 4.7.323L 以前のバージョンのソフトウェアを実行すると、音響出力が FDA 規制レベルを超える場合があります。  
注：z.one ultra のソフトウェアバージョンは、サービスキーを押すと確認できます。
- **2** Prosonic (L5-10/40EPN) : 2011 年 12 月 30 日以降に製造されたプローブにのみ対応します。
- **3** Ultrasonix (L14-5/38) : シリアル番号形式が「TRA1.1-L145RP.xxx」の製品にのみ対応します。ご不明な場合は、Ultrasonix 販売代理店にお問い合わせください。
- **4** 日立アロカメディカル : 一覧において括弧で製品シリアルナンバーが指定されている場合（例：M00621～）、そのプローブモデルでは、該当するシリアルナンバーの製品のみに対応します。
- **5** これらのプローブには trophon2/trophon EPR で高水準消毒が行えない内部空間があります。こうした内部空間の消毒については、プローブ OEM の取扱説明書の再処理に関する記載事項をご覧ください。米国、カナダ、日本の各国では、trophon2/trophon EPR はこれらのプローブの外部表面の高水準消毒にのみ使用が可能です。
- **CPP** トロフォン CPP (湾曲型プローブセット器) は、認可済湾曲型プローブを装置の消毒室にセットしやすくするトロフォン EPR 用付属品です。この付属品が必要となるモデルタイプについては、一覧の「CPP」の列に「Y」が表示されています。トロフォン CPP の設置と使用については、使用説明書をご覧ください。

注：トロフォン CPP は、トロフォン 2 の使用に必ず必要となるものではありません。

- **T** トロフォン EPR T クランプ（下図 1 参照）は、指定された超音波プローブケーブルで使用できます。詳しい情報や、T クランプの入手をご希望の方は、トロフォン EPR 販売代理店までお問い合わせください。T クランプが必要となるモデルタイプについては、一覧の「T クランプ」の列に「Y」が表示されています。

注：T クランプは、トロフォン 2 の使用に必ず必要となるものではありません。

- **IPP** trophon2 インテグレーテッドプローブポジショナーは、trophon2 消毒室内への湾曲プローブのセットを行いやすくするためのメカニズムで、trophon2 本体に統合されており（図 2 参照）、認可済みの湾曲プローブ製品すべてに対応できます。このメカニズムの使用が必要となる場合のあるモデルタイプは、一覧の「IPP」の列に「Y」と表示されています。インテグレーテッドプローブポジショナーの使用方法については、trophon2 の取扱説明書をご覧ください。



trophon® EPR 및 trophon®2

## 호환되는 초음파 프로브 목록

다음 목록에 열거된 프로브는 OEM 제조업체들과 함께 실시한 광범위한 호환성 테스트를 거쳐 trophon® EPR 및 trophon®2에서 사용할 수 있는 인증을 받은 프로브들입니다.

인증된 프로브는 아래 표에 제조업체, 시리즈(Series), 모델(Model) 번호별로 열거했습니다.

사용하는 프로브가 trophon EPR 및 trophon2와 호환되는지 확인하시기 바랍니다('Y' 표시).

### 특별 조건

기호가 있는 모델 유형은 trophon EPR 및 trophon2에 사용할 때 특별 조건을 따라야 합니다.

프로브를 사용할 때 이러한 특별 조건에 유의하시기 바랍니다.

- <sup>1</sup> Mindray (Zonare) (E9-4): trophon EPR 및 trophon2는 z.one ultra Ultrasound System에서 소프트웨어 버전 4.7.323L 이상을 실행하고, ZS3 Ultrasound System에서 모든 소프트웨어 버전을 실행하는 E9-4 변환기에 사용하도록 인증된 것입니다. trophon EPR 또는 trophon2 소독 시스템을 사용한 후에 z.one ultra에서 4.7.323L 이전 버전의 소프트웨어를 실행할 경우 음향 출력 레벨이 FDA 한계를 초과할 수 있습니다.

참고: 서비스 키를 눌러 z.one ultra의 소프트웨어 버전을 확인하십시오.

- <sup>2</sup> Prosonic (L5-10/40EPN): 2011년 12월 30일 이후에 제조된 프로브만 호환됩니다.
- <sup>3</sup> Ultrasonix (L14-5/38): 일련 번호 형식이 TRA1.1-L145RP.xxx인 변환기만 호환됩니다. 잘 모를 경우에는 Ultrasonix 담당자에게 확인하십시오.
- <sup>4</sup> Hitachi Aloka Medical: 일련 번호가 팔호 안에 명시된 경우에는(예: M00621~) 이러한 일련 번호가 있는 프로브만 이 프로브 모델에 사용할 수 있습니다.
- <sup>5</sup> 이 프로브에는 trophon2/trophon EPR에서 고수준으로 소독할 수 없는 루멘이 포함되어 있습니다. 루멘을 소독하려면 프로브 OEM 제조업체의 재처리 정보 관련 IFU를 참조하십시오. 미국, 캐나다, 일본의 경우, 이러한 프로브의 표면에 한하여 trophon2/trophon EPR을 사용하여 고수준으로 소독할 수 있습니다.
- CPP trophon 곡선 프로브 삽입 용구(CPP)는 trophon EPR 챔버에 인증된 곡선 프로브를 쉽게 삽입하기 위해 사용하는 액세서리입니다. 이 액세서리가 필요한 모델 유형은 목록의 'CPP' 열에 'Y' 표시가 있습니다. 설치 및 사용에 관한 자세한 내용은 trophon CPP 사용 지침을 참조하십시오.

**참고:** trophon2 는 trophon CPP 가 필요 없습니다.

- T trophon EPR T-Clamp (아래 그림 1 참조)를 확인된 초음파 프로브케이블에 이용할 수 있습니다. 더 자세한 정보가 필요하거나 T-Clamp 를 구입하기 원하면 trophon EPR 담당자에게 문의하십시오. T-Clamp 가 필요한 모델 유형은 목록의 'T Clamp' 옆에 'Y' 표시가 있습니다.

**참고:** trophon2 는 T-Clamp 가 필요 없습니다.

- IPP trophon2 통합 프로브 포지셔너(IPP)는 trophon2 챔버에 인증된 모든 곡선형 프로브를 쉽게 삽입할 수 있도록 trophon2(아래 그림 2 참조)에 완전히 통합된 장치입니다. 이 장치의 체결이 필요할 수 있는 모델 유형은 목록의 'IPP' 옆에 'Y' 표시가 있습니다. IPP 사용법은 trophon2 사용 설명서를 참조하십시오.trophon EPR



### Alpinion

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C1-6	Y			Y	
C1-6i	Y			Y	
C1-6T	Y			Y	
C5-8N	Y		Y	Y	
C5-8NT	Y		Y	Y	
CL11-6	Y			Y	
EC3-10	Y			Y	
EC3-10H	Y			Y	
EC3-10T	Y			Y	
EC3-10X	Y			Y	
IO3-12	Y			Y	
IO8-17	Y			Y	
IO8-17T	Y			Y	
L3-12	Y			Y	
L3-12H	Y			Y	
L3-12HWD	Y			Y	
L3-12i	Y			Y	
L3-12NGS	Y			Y	
L3-12T	Y			Y	
L3-12X	Y			Y	
L3-8	Y			Y	
L3-8i	Y			Y	
L8-17	Y			Y	
L8-17H	Y			Y	
L8-17i	Y			Y	
L8-17X	Y			Y	
MP1-5X	Y		Y	Y	
SC1-4H	Y			Y	
SC1-4HS	Y			Y	
SC1-6	Y			Y	
SC1-6H	Y			Y	
SP1-5	Y		Y	Y	
SP1-5i	Y		Y	Y	
SP1-5T	Y		Y	Y	
SP1-5X	Y			Y	
SVC1-6	Y			Y	
SVC1-6H	Y			Y	
VC1-6	Y			Y	
VE3-10H	Y		Y	Y	

**BD**

Series	Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
Site-Rite 8	32 mm	Y		Y	Y	

**BK Medical**

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
5P1	Y			Y	
6C2	Y			Y	
6C2s	Y			Y	
10L2w	Y			Y	
13L4w	Y			Y	
14L3	Y			Y	
18L5	Y			Y	
8667	Y			Y	
8808e	Y			Y	
8811	Y			Y	
8815	Y			Y	
8816	Y			Y	
8818	Y		Y	Y	
8819	Y			Y	
8820e	Y			Y	
8822	Y			Y	
8823	Y			Y	
8824	Y			Y	
9008 (E11C3b)	Y			Y	
9018 (E14C4t)	Y			Y	
9019 (E10C4)	Y			Y	
9029 (E13C2)	Y			Y	
9032 (8L2)	Y			Y	
9067 (E14C4)	Y			Y	
9C2	Y			Y	
N13C5	Y			Y	

**Butterfly Network**

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
iQ				Y	
iQ +				Y	

**Canon Medical Systems Corporation (Toshiba)**

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
PLG-506M	G Series	Y			Y	
PLG-805S	G Series	Y			Y	
PLI-1205BX	I Series	Y			Y	
PLI-2002BT	I Series	Y			Y	
PLI-2004BX	I Series	Y			Y	
PLI-705BX	I Series	Y			Y	
PLM-1202S	M series	Y			Y	
PLM-1204AT	M series	Y			Y	
PLM-503AT	M series	Y			Y	
PLM-703AT	M series	Y			Y	
PLM-805AT	M series	Y			Y	
PLQ-1203A	Q Series	Y			Y	
PLQ-703A	Q Series	Y			Y	
PLQ-805A	Q Series	Y			Y	
PLT-1005BT	T series	Y			Y	
PLT-1202BT	T series	Y			Y	
PLT-1202S	T series	Y			Y	
PLT-1204BT	T series	Y			Y	
PLT-1204BX	T series	Y			Y	
PLT-1204MV	T series	Y			Y	
PLT-1204ST	T series	Y			Y	
PLT-375SC	T series	Y			Y	
PLT-604AT	T series	Y			Y	
PLT-704AT	T series	Y			Y	
PLT-704SBT	T series	Y			Y	
PLT-704ST	T series	Y			Y	
PLT-705BT	T series	Y			Y	
PLT-705BTF	T series	Y			Y	
PLT-705BTH	T series	Y			Y	
PLT-805AT	T series	Y			Y	
PLU-1005BT	U Series	Y			Y	
PLU-1202BT	U Series	Y			Y	
PLU-1204BT	U Series	Y			Y	
PLU-704BT	U Series	Y		Y	Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
PLU-705BTF	U Series	Y		Y	Y	
PLU-705BTH	U Series	Y		Y	Y	
PLU-1004SD	U Series	Y		Y	Y	
PSI-30BX	I Series	Y		Y	Y	
PSI-30VX	I Series	Y		Y	Y	
PSI-40VX	I Series	Y		Y	Y	
PSI-50VX	I Series	Y		Y	Y	
PSI-70BT	I Series	Y		Y	Y	
PSM-20CT	M series	Y		Y	Y	
PSM-25AT	M series	Y		Y	Y	
PSM-30BT	M series	Y		Y	Y	
PSM-37AT	M series	Y		Y	Y	
PSM-37CT	M series	Y		Y	Y	
PSM-50AT	M series	Y		Y	Y	
PSM-70AT	M series	Y		Y	Y	
PST-20CT	T series	Y			Y	
PST-25AT	T series	Y			Y	
PST-25BT	T series	Y		Y	Y	
PST-25ST	T series	Y		Y	Y	
PST-28BT	T series	Y		Y	Y	
PST-30BT	T series	Y		Y	Y	
PST-30SBT	T series	Y			Y	
PST-37CT	T series	Y			Y	
PST-50AT	T series	Y		Y	Y	
PST-50BT	T series	Y		Y	Y	
PST-65AT	T series	Y		Y	Y	
PST-65BT	T series	Y		Y	Y	
PSU-25BT	U Series	Y		Y	Y	
PSU-30BT	U Series	Y		Y	Y	
PSU-50BT	U Series	Y		Y	Y	
PSU-70BT	U Series	Y		Y	Y	
PVF-381MT	F Series	Y			Y	
PVF-575AT	F Series	Y			Y	
PVF-620ST	F Series	Y			Y	
PVF-738F	F Series	Y			Y	
PVF-738H	F Series	Y			Y	
PVF-745V	F Series	Y			Y	
PVG-366M	G Series	Y			Y	
PVG-381M	G Series	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
PVG-600S	G Series	Y			Y	
PVG-601V	G Series	Y			Y	
PVG-630V	G Series	Y			Y	
PVG-681S	G Series	Y			Y	
PVG-720S	G Series	Y			Y	
PVI-450BXP	I-series	Y			Y	
PVI-475BT	I Series	Y			Y	
PVI-475BX	I Series	Y			Y	
PVI-482BX	I Series	Y		Y	Y	
PVI-574BX	I Series	Y			Y	
PVM-375AT	M series	Y			Y	
PVM-375MV	M series	Y			Y	
PVM-381AT	M series	Y			Y	
PVM-620ST	M series	Y			Y	
PVM-621VT	M series	Y			Y	
PVM-651VT	M series	Y			Y	
PVM-656AT	M series	Y			Y	
PVM-662AT	M series	Y			Y	
PVM-672AT	M series	Y			Y	
PVM-740RT	M series				Y	
PVQ-375A	Q Series	Y			Y	
PVQ-381A	Q Series	Y			Y	
PVQ-641V	Q Series	Y			Y	
PVQ-662A	Q Series	Y			Y	
PVQ-674A	Q Series	Y			Y	
PVT-375BT	T series	Y			Y	
PVT-375MV	T series	Y			Y	
PVT-375ST	T series	Y			Y	
PVT-382BT	T series	Y			Y	
PVT-382MV	T series	Y			Y	
PVT-475BT	T series	Y			Y	
PVT-482BT	T series	Y			Y	
PVT-574BT	T series	Y		Y	Y	
PVT-575MV	T series	Y			Y	
PVT-661VT	T series	Y			Y	
PVT-674BT	T series	Y			Y	
PVT-675MV	T series	Y			Y	
PVT-675MVL	T series	Y			Y	
PVT-675MVS	T series	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
PVT-681MV	T series	Y			Y	
PVT-681MVL	T series	Y			Y	
PVT-712BT	T series	Y		Y	Y	
PVT-745BTF	T series	Y		Y	Y	
PVT-745BTH	T series	Y		Y	Y	
PVT-745BTV	T series	Y			Y	
PVT-770RT	T series	Y			Y	
PVT-781VT	T series	Y			Y	
PVT-781VTE	T series	Y			Y	
PVU-375BT	U Series	Y		Y	Y	
PVU-375SDT	U Series	Y		Y	Y	
PVU-382BT	U Series	Y		Y	Y	
PVU-382SDT	U Series	Y		Y	Y	
PVU-674BT	U Series	Y			Y	
PVU-674MV	U Series	Y			Y	
PVU-681MVL	U Series	Y			Y	
PLU-704SDT	U Series	Y		Y	Y	
PVU-712BT	U Series	Y		Y	Y	
PVU-745BTF	U Series	Y		Y	Y	
PVU-745BTH	U Series	Y		Y	Y	
PVU-745BTV	U Series	Y		Y	Y	
PVU-770ST	U Series	Y		Y	Y	
PVU-781VT	U Series	Y			Y	
PVU-781VTE	U Series	Y			Y	

#### CareStream

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
5P1	y				
6C2	Y				
6C2s	Y				
8L2	Y				

9C2	Y				
10L2W	Y				
13L4w	Y				
14L3	Y				
18L5	Y				
18L5s	Y				
E10C4	Y				
E14C4	Y				
N13C5	Y				

### Chison

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
D6C12L 6.0MHZ	Y	Y			
D7C10L 7.5MHZ	Y	Y			

### Esaote

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
AC2541	Y			Y	
BC431	Y			Y	
BC441	Y			Y	
BE1123	Y			Y	
BL433	Y			Y	
C1-8	Y			Y	
C2-9	Y			Y	
CA1123	Y			Y	
CA123	Y			Y	
CA431	Y			Y	
CA541	Y			Y	
CA631	Y			Y	
E3-12 <sup>5</sup>	Y			Y	
EC1123 <sup>5</sup>	Y			Y	
EC123 <sup>5</sup>	Y			Y	
L8-24	Y			Y	
LA332E	Y			Y	
LA435	Y			Y	
LA533	Y			Y	
MC 3-11	Y			Y	
P1-5	Y			Y	
P2-5-13	Y			Y	
P3-11	Y			Y	
PA023E	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
PA121E	Y			Y	
PA122E	Y			Y	
PA240	Y			Y	
PA250	Y			Y	
SB2C41	Y			Y	
SB3123	Y			Y	
SC3123	Y			Y	
SE3123 <sup>5</sup>	Y			Y	
SE3133 <sup>5</sup>	Y			Y	
SL1543	Y			Y	
SL2325	Y			Y	
SL3235	Y			Y	
SL3332	Y			Y	
SP2430	Y			Y	
SP2730	Y			Y	

## GE

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
3.5C	Y			Y	
3.5C gray lens	Y			Y	
3.5CS	Y			Y	
3C	Y			Y	
3Cb	Y			Y	
3CRF	Y			Y	
3CRF-D	Y			Y	
3C-RS	Y			Y	
3S	Y			Y	
3Sc-RS	Y			Y	
3S-D	Y			Y	
3S-LC	Y			Y	
3SR	Y			Y	
3S-RC	Y			Y	
3S-RS	Y			Y	
3S-SC	Y			Y	
3V	Y			Y	
3V-D	Y			Y	
4C	Y			Y	
4C-A	Y			Y	
4C-D	Y			Y	
4C-RS	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
4C-SC	Y			Y	
4D10L	Y			Y	
4D16L	Y			Y	
4D3C-L	Y			Y	
4D5C-L	Y			Y	
4D8C	Y			Y	
4DE7C	Y			Y	
4S	Y			Y	
4V-D	Y			Y	
4Vc-D	Y			Y	
546L	Y			Y	
5C	Y			Y	
5CS	Y			Y	
5S	Y			Y	
5S-LC	Y			Y	
5S-RS	Y			Y	
6S	Y			Y	
6S-D	Y			Y	
6S-RS	Y			Y	
739L	Y			Y	
7L	Y			Y	
7S	Y			Y	
7S-RS	Y			Y	
8C	Y			Y	
8C-RS	Y		Y	Y	
8L	Y			Y	
8L-RS	Y			Y	
9L	Y			Y	
9L-D	Y			Y	
9L-RS	Y			Y	
10L	Y			Y	
10LB	Y			Y	
10Lb-RS	Y			Y	
11L	Y			Y	
11L-D	Y			Y	
12L	Y			Y	
12L-RS	Y			Y	
12L-SC	Y			Y	
12S-D	Y			Y	
12S-RS	Y			Y	
AB2-5	Y			Y	
AB2-7	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
AB2-7-D	Y			Y	
AB2-7-RS	Y			Y	
AB4-8	Y			Y	
AC2-5	Y			Y	
BE9CS	Y			Y	
BE9CS-D	Y			Y	
BE9CS-RS	Y			Y	
C1-5-D	Y			Y	
C1-5-RS	Y			Y	
C1-6-D	Y			Y	
C1-6VN-D	Y			Y	
C25	Y			Y	
C2-5-RC	Y			Y	
C2-6B-D	Y			Y	
C2-7-D	Y		Y	Y	
C2-7-D-LC	Y			Y	
C2-7VN-D	Y			Y	
C2-9-D	Y			Y	
C2-9-RS	Y			Y	
C2-9VN-D	Y			Y	
C31	Y			Y	
C358	Y			Y	
C36	Y			Y	
C364	Y			Y	
C386	Y			Y	
C4-8-D	Y			Y	
C55	Y			Y	
C551	Y			Y	
C721	Y			Y	
CAE	Y			Y	
CBF	Y			Y	
CS	Y			Y	
CZB	Y			Y	
E8C	Y	Y	Y	Y	Y
E8C-RS	Y	Y		Y	Y
E8CS	Y	Y		Y	Y
E8CS-RC	Y	Y		Y	Y
E8Cs-RS	Y	Y		Y	Y
E8CS-SC	Y	Y		Y	Y
eM6C	Y			Y	
G3C Probe on Vscan				Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
G3S Probe on Vscan				Y	
i12L	Y			Y	
i12L-RS	Y			Y	
I739	Y			Y	
I739-RS	Y			Y	
IC5-9	Y			Y	
IC5-9-D	Y	Y		Y	Y
IC5-9H	Y	Y		Y	Y
IC5-9W-RS	Y	Y		Y	Y
IC9-RS	Y			Y	
L12n-RS	Y			Y	
L12n-SC	Y			Y	
L2-9-D	Y			Y	
L2-9VN-D	Y			Y	
L3-12-D	Y			Y	
L39	Y			Y	
L3-9i-D	Y			Y	
L4-12t-RS	Y			Y	
L6-12-RC	Y			Y	
L6-12-RS	Y			Y	
L76	Y			Y	
L764	Y			Y	
L8-18i	Y			Y	
L8-18i-D	Y			Y	
L8-18i-RS	Y			Y	
L8-18i-SC	Y			Y	
LA39	Y			Y	
LB	Y			Y	
LD	Y			Y	
LE	Y			Y	
LH	Y			Y	
LI	Y			Y	
LT	Y			Y	
M12L	Y			Y	
M12L-H	Y			Y	
M3S	Y			Y	
M4S	Y			Y	
M4S-D	Y			Y	
M4S-RS	Y			Y	
M5Sc-D	Y			Y	
M5SC-RS	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
M6C	Y			Y	
M7C	Y			Y	
M7C-H	Y			Y	
ML6-15	Y			Y	
ML6-15-D	Y			Y	
ML6-15-RS	Y			Y	
PA2-5	Y			Y	
PA2-5P	Y			Y	
PA4-7	Y			Y	
PA6-8	Y			Y	
PA6-8-D	Y			Y	
PCW4.0	Y			Y	
RAB2-5	Y			Y	
RAB2-5-D	Y			Y	
RAB2-5L	Y			Y	
RAB2-5-RS	Y			Y	
RAB2-6-RS	Y			Y	
RAB4-8-D	Y			Y	
RAB4-8L	Y			Y	
RAB4-8P	Y			Y	
RAB4-8-RS	Y			Y	
RAB6-D	Y			Y	
RAB6-RS	Y			Y	
RAM3-8	Y			Y	
RIC5-9	Y			Y	
RIC5-9A-Rs	Y			Y	
RIC5-9-D	Y			Y	
RIC5-9H	Y			Y	
RIC5-9-RS	Y			Y	
RIC5-9W	Y			Y	
RIC5-9W-RS	Y			Y	
RIC6-12-D	Y			Y	
RM14L	Y			Y	
RM6C	Y			Y	
RNA5-9	Y			Y	
RNA5-9-D	Y			Y	
RNA5-9RS	Y			Y	
RSM5-14	Y			Y	
RSP5-12	Y			Y	
RSP6-12	Y			Y	
RSP6-16	Y			Y	
RSP6-16-D	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
RSP6-16-RS	Y			Y	
S220	Y			Y	
S222	Y			Y	
S316	Y			Y	
S317	Y			Y	
S611	Y			Y	
SCW2.0	Y			Y	
SP6-12	Y			Y	
T739	Y			Y	
T739-RS	Y			Y	

#### Hitachi Aloka Medical

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C22I	Y			Y	
C22K	Y			Y	
C22P	Y			Y	
C22T	Y			Y	
C25	Y			Y	
C251	Y			Y	
C25P	Y			Y	
C35	Y			Y	
C41	Y			Y	
C41B	Y	Y		Y	Y
C41RP	Y			Y	
C41V	Y			Y	
C41V1	Y			Y	
C42	Y			Y	
C42K	Y			Y	
C42T	Y			Y	
CA2-8AD-H	Y			Y	
CF4-9-H	Y			Y	
EUP-C514	Y			Y	
EUP-053L	Y			Y	
EUP-B512	Y			Y	
EUP-B514	Y			Y	
EUP-B712	Y			Y	
EUP-B715	Y			Y	
EUP-C318T	Y			Y	
EUP-C324T	Y			Y	
EUP-C511	Y			Y	
EUP-C516	Y			Y	
EUP-C524	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
EUP-C532	Y			Y	
EUP-C715	Y			Y	
EUP-F334	Y			Y	
EUP-F531, F531(L)	Y			Y	
EUP-L52	Y			Y	
EUP-L53	Y			Y	
EUP-L53L	Y			Y	
EUP-L53S	Y			Y	
EUP-L54MA	Y			Y	
EUP-L73S	Y			Y	
EUP-L74M	Y			Y	
EUP-L75	Y			Y	
EUP-o33JA(L)	Y			Y	
EUP-o53T, o53T(L)	Y			Y	
EUP-o54J	Y			Y	
EUP-O732T	Y			Y	
EUP-S50A	Y			Y	
EUP-S52	Y			Y	
EUP-S63	Y			Y	
EUP-S70	Y			Y	
EUP-S72	Y			Y	
EUP-S80	Y			Y	
EUP-V53W	Y			Y	
EUP-V73W	Y			Y	
EVN4-9-H	Y			Y	
L34	Y			Y	
L44	Y			Y	
L441	Y			Y	
L46K	Y			Y	
L53K	Y			Y	
L55	Y			Y	
L64	Y			Y	
LA3-16AD-H	Y			Y	
S12	Y			Y	
S21	Y			Y	
S211	Y			Y	
S22	Y			Y	
S31	Y			Y	
S31KP	Y			Y	
S42	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
UST-2265-2	Y			Y	
UST-2266-5	Y			Y	
UST-52105	Y			Y	
UST-52108	Y			Y	
UST-52114P	Y			Y	
UST-52124	Y			Y	
UST-52127	Y			Y	
UST-52129	Y			Y	
UST-5242D-2.5/2	Y			Y	
UST-5244-3.5	Y			Y	
UST-5255-2.5	Y			Y	
UST-5256-3.5	Y			Y	
UST-5257-5	Y			Y	
UST-5263D-2.5/2	Y			Y	
UST-5265-2.5	Y			Y	
UST-5266-3.5	Y			Y	
UST-5267-5	Y			Y	
UST-5268P-5 (M00151~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5274-2.5	Y			Y	
UST-5275-3.5	Y			Y	
UST-5276-5	Y			Y	
UST-5279-3.5	Y			Y	
UST-5283-2.5	Y			Y	
UST-5284-2.5 (M00264~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5285-3.5 (M00264~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5286-2.5 (M00694~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5287-3.5 (M00484~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5292-5 (M00161~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5294-5 (M00236~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5295	Y			Y	
UST-5296	Y			Y	
UST-5297	Y			Y	
UST-5298	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
UST-5299	Y			Y	
UST-533	Y			Y	
UST-534	Y			Y	
UST-535	Y			Y	
UST-536	Y			Y	
UST-5410	Y			Y	
UST-5410H	Y			Y	
UST-5411	Y			Y	
UST-5412	Y			Y	
UST-5413	Y			Y	
UST-5415	Y			Y	
UST-5417	Y			Y	
UST-5419	Y			Y	
UST-547	Y			Y	
UST-5524-5	Y			Y	
UST-5524-7.5	Y			Y	
UST-5531	Y			Y	
UST-5534T-7.5 (M00181~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5539-7.5 (M00884~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5542 (M00554~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5543	Y			Y	
UST-5545	Y			Y	
UST-5546	Y			Y	
UST-5548	Y			Y	
UST-5551	Y			Y	
UST-567	Y			Y	
UST-568	Y			Y	
UST-5710-7.5 (M02301~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5712	Y			Y	
UST-5713T	Y			Y	
UST-574T-7.5 (M00110~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-575-7.5 (M00253~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-579T-7.5 (M00301~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5813-5	Y			Y	
UST-5813N-5	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
UST-5819T-5 (M00104~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-5820-5	Y			Y	
UST-5821-7.5	Y			Y	
UST-587I-5	Y			Y	
UST-587T-5	Y			Y	
UST-588U-5	Y			Y	
UST-670P-5 (M00621~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-675P	Y			Y	
UST-676P	Y			Y	
UST-9101-7.5	Y			Y	
UST-9103-5 (M00181~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-9104-5 (M00451~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-9112-5 (M01351~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-9114-3.5 (M00884~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-9115-5 (M00594~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-9116P-5 (M00131~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-9118	Y			Y	
UST-9119	Y			Y	
UST-9120	Y			Y	
UST-9121	Y			Y	
UST-9123	Y			Y	
UST-9124	Y			Y	
UST-9125-7.5	Y			Y	
UST-9126	Y			Y	
UST-9127	Y			Y	
UST-9128	Y			Y	
UST-9130	Y			Y	
UST-9132I	Y			Y	
UST-9132T	Y			Y	
UST-9133	Y			Y	
UST-9135P	Y			Y	
UST-9136	Y			Y	
UST-9136U	Y			Y	
UST-9137	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
UST-9146I	Y			Y	
UST-9146T	Y			Y	
UST-9147	Y			Y	
UST-9151	Y			Y	
UST-934N-3.5	Y			Y	
UST-952-5	Y	Y		Y	Y
UST-953P-5 (M01104~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-954-5 (M00119~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-957-7.5 (M00141~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-972-3.5	Y			Y	
UST-975-7.5 (M00107~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-977-5	Y	Y		Y	Y
UST-978-3.5	Y			Y	
UST-979-3.5	Y			Y	
UST-981-5	Y	Y		Y	Y
UST-984-5	Y	Y		Y	Y
UST-987-7.5 (M00581~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-988-2.5	Y			Y	
UST-989-3.5	Y			Y	
UST-989D-3.5	Y			Y	
UST-990-5	Y			Y	
UST-992-5	Y			Y	
UST-995-7.5 (M00201~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-995-7.5 <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-MC11-8731 (M00101~) <sup>4</sup>	Y			Y	
UST-MC11-8731 <sup>4</sup>	Y			Y	
V5-9-H	Y			Y	

#### Interson

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
ER 12 MHz				Y	

### Koelis

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
K3DEC00-2	Y			Y	

### Konica Minolta

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C5-2	Y			Y	
EC9-3	Y			Y	
HL18-4	Y			Y	
L11-3	Y			Y	
L14-4	Y			Y	
L18-4	Y			Y	
MC10-3	Y			Y	
S4-2	Y			Y	

### Mindray (Zonare)

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
2P2/ 2P2s/ 2P2P	Y			Y	
3C1/3C1s	Y			Y	
3C1P	Y			Y	
3C5/3C5s	Y			Y	
3C5A/3C5P	Y			Y	
6C2/ 6C2s/ 6C2P	Y			Y	
6CV1	Y			Y	
6CV1P	Y			Y	
6CV1s	Y			Y	
6LE5V/ 6LE5Vs	Y			Y	
6LE5VP	Y			Y	
7L4/7L4s	Y			Y	
7L4A/7L4P	Y			Y	
7L5/7L5s/7L5P	Y			Y	
7L6/7L6s	Y			Y	
7LT4/7LT4s/7L T4P	Y			Y	
10L24EA	Y			Y	
35C20EA	Y			Y	
35C20HA	Y			Y	
35C50EA	Y			Y	
35C50EB	Y			Y	
35C50HA	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
35C50P	Y			Y	
50L60EAV	Y			Y	
65C15EA	Y			Y	
65C15EAV	Y			Y	
65C15HA	Y			Y	
65EC10EA	Y			Y	
65EC10EB	Y			Y	
65EC10EC	Y			Y	
65EC10ED	Y			Y	
65EC10HA	Y			Y	
65EC10HC	Y			Y	
65EC10HD	Y			Y	
65L50HAV	Y			Y	
75L38EA	Y			Y	
75L38EB	Y			Y	
75L38HA	Y			Y	
75L38HB	Y			Y	
75L38P	Y			Y	
75L50EAV	Y			Y	
75L53EA	Y			Y	
75L53HA	Y			Y	
75L60EA	Y			Y	
75L60HB	Y			Y	
75LT38EA	Y			Y	
75LT40HA	Y			Y	
C11-3E	Y			Y	
C11-3U	Y			Y	
C5-1	Y			Y	
C5-1E	Y			Y	
C5-1s	Y			Y	
C5-1U	Y			Y	
C5-2/C5-2s	Y			Y	
C5-2E	Y			Y	
C6-2GE	Y			Y	
C6-2Gs	Y			Y	
C6-2GU	Y			Y	
C7-3E	Y			Y	
C8-3 3D	Y			Y	
C9-3sp	Y			Y	
D6-2/D6-2P	Y			Y	
D7-2/D7-2E/D7-2S	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
D8-2E	Y			Y	
D8-2U	Y			Y	
DE10-3	Y			Y	
DE10-3E	Y			Y	
DE10-3s	Y			Y	
DE10-3U	Y			Y	
DE10-3WU/DE10-3WE	Y			Y	
DE11-3E	Y			Y	
DE11-3P	Y			Y	
DE11-3s	Y			Y	
DE11-3U	Y			Y	
E9-3	Y			Y	
E9-3 3D	Y			Y	
E9-4 <sup>1</sup>	Y			Y	
L11-3U	Y			Y	
L11-3VNs	Y			Y	
L11-4/L11-4s	Y			Y	
L12-3	Y			Y	
L12-3E	Y			Y	
L12-4/L12-4s	Y			Y	
L13-3	Y			Y	
L13-3s	Y			Y	
L14-5sp	Y			Y	
L14-6/L14-6s/ L14-6P	Y			Y	
L14-6N	Y			Y	
L14-6NE	Y			Y	
L14-6NP	Y			Y	
L14-6Ns	Y			Y	
L14-6WE	Y			Y	
L14-6Ws	Y			Y	
L14-6WU	Y			Y	
L16-4HE	Y			Y	
L16-4Hs	Y			Y	
L16-4HU	Y			Y	
L7-3/L7-3s	Y			Y	
L7-3E	Y			Y	
L9-3E	Y			Y	
L9-3s	Y			Y	
L9-3U	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
LM14-6E	Y			Y	
LM14-6s	Y			Y	
LM16-4U	Y			Y	
P10-4E	Y			Y	
P4-2/P4-2s	Y			Y	
P4-2E	Y			Y	
P4-2NE	Y			Y	
SC5-1NE	Y			Y	
SC6-1E	Y			Y	
SC6-1s	Y			Y	
SC6-1U	Y			Y	
SD8-1E	Y			Y	
SP5-1	Y			Y	
SP5-1E	Y			Y	
SP5-1s	Y			Y	
SP5-1U	Y			Y	
V10-4	Y			Y	
V10-4B	Y			Y	
V10-4BP	Y			Y	
V10-4Bs	Y			Y	
V10-4P	Y			Y	
V10-4s	Y			Y	
V11-3	Y			Y	
V11-3B	Y			Y	
V11-3BE	Y			Y	
V11-3E	Y			Y	
V11-3HE	Y			Y	
V11-3Hs	Y			Y	
V11-3HU	Y			Y	
V11-3WE	Y			Y	
V11-3WS	Y			Y	

### Philips

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
11-3L	SONOS System	Y			Y	
15-6L	EnVisor System SONOS System	Y			Y	
3D6-2	HD11 Series System iU22 System	Y			Y	
3D8-4	HD11 Series System	Y			Y	
3D9-3v	Affiniti System ClearVue 650 System EPIQ 5 System EPIQ 7 System HD11 Series System iU22 System HD15 System	Y			Y	
BP10-5ec	Affiniti System HD15 System	Y			Y	
C10-3v	Affiniti System CX50 System EPIQ 5 System EPIQ 7 System iU22 System	Y			Y	
C10-4ec	Affiniti System EPIQ 5 System EPIQ 7 System	Y			Y	
C3540	EnVisor System SONOS System	Y			Y	
C5040	EnVisor System SONOS System	Y			Y	
C5-1	Affiniti System CX50 System EPIQ 5 System EPIQ 7 System HD15 System iE33 System iU22 System	Y			Y	
C5-2	ClearVue 350/550 System ClearVue 650 System EnVisor System HD11 Series System HD15 System HD5 & HD6 System HD7 System iE33 System iU22 System	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C5-2	Lumify				Y	
C6-2	Affiniti System CX30 System Sparq System	Y			Y	
C6-3	HD11 Series System HD15 System HD7 System	Y			Y	
C8-4v	EnVisor System HD11 Series System HD15 System HD5 & HD6 System HD7 System iU22 System	Y			Y	
c8-5	Affiniti System CX30 System CX50 System EnVisor System EPIQ 5 System EPIQ 7 System HD11 Series System HD15 System HD7 System iE33 System iU22 System	Y			Y	
C9-2	Affiniti System EPIQ 5 System EPIQ 7 System	Y			Y	
C9-3io	-	Y			Y	
C9-3v	CX50 System	Y			Y	
C9-4	HD11 Series System iE33 System iU22 System	Y			Y	
C9-4ec	CX30 System EnVisor System HD11 Series System HD15 System HD5 & HD6 System HD7 System iU22 System	Y			Y	
C9-4v	Affiniti System ClearVue 350/550 System ClearVue 650 System CX30 System Sparq System	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C9-5ec	HD11 Series System iU22 System	Y			Y	
CA5-2	EnVisor System	Y			Y	
E6509	EnVisor System SONOS System	Y			Y	
eL18-4	-	Y			Y	
L1038	EnVisor System	Y			Y	
L11-3	iE33 System	Y			Y	
L12-3	Affiniti System CX50 System EnVisor System EPIQ 5 System EPIQ 7 System HD11 Series System HD15 System HD5 & HD6 System HD7 System	Y			Y	
L12-4	Affiniti System CX30 System ClearVue 650 System ClearVue 350/550 System Sparq System	Y			Y	
L12-4	Lumify				Y	
L12-5	CX50 System EnVisor System HD11 Series System iU22 System	Y			Y	
L12-5 50	Affiniti System EPIQ 5 System EPIQ 7 System	Y			Y	
L12-5 50 mm	HD15 System	Y			Y	
L12-5 50mm	HD7 System	Y			Y	
L15-7io	Affiniti System CX30 System CX50 System EPIQ 5 System EPIQ 7 System HD11 Series System HD15 System iE33 System iU22 System	Y			Y	
L17-5	iU22 System	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
L18-5	Affiniti System EPIQ 5 System EPIQ 7 System	Y			Y	
L5035	EnVisor System	Y			Y	
L5040	SONOS System	Y			Y	
L7535	EnVisor System	Y			Y	
L7540	SONOS System	Y			Y	
L8-4	HD11 Series System iE33 System iU22 System	Y			Y	
L9-3	HD11 Series System HD15 System iE33 System iU22 System	Y			Y	
PA4-2	EnVisor System HD11 Series System	Y			Y	
S12	EnVisor System HD7 System SONOS System	Y			Y	
S12-4	Affiniti System CX50 System EPIQ 5 System EPIQ 7 System HD11 Series System HD15 System	Y			Y	
S3	SONOS System	Y			Y	
S3-1	HD11 Series System iU22 System	Y			Y	
S4	EnVisor System SONOS System	Y			Y	
S4-1	ClearVue 350/550 System ClearVue 650 System iU22 System	Y			Y	
S4-1	Lumify				Y	
S4-2	Affiniti System CX30 System EnVisor System HD11 Series System HD5 & HD6 System HD7 System Sparq System	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
S5-1	Affiniti System CX50 System EPIQ 5 System EPIQ 7 System iE33 System iU22 System	Y			Y	
S5-2	HD15 System	Y			Y	
s7510	SONOS System	Y			Y	
s8	EnVisor System HD7 System SONOS System	Y			Y	
S8-3	Affiniti System CX30 System CX50 System EPIQ 5 System EPIQ 7 System HD11 Series System HD15 System iE33 System	Y			Y	
V6-2	Affiniti System ClearVue 650 System EPIQ 5 System EPIQ 7 System HD11 Series System HD15 System iU22 System	Y			Y	
V7-3	HD9 System	Y			Y	
V8-4	HD11 Series System	Y			Y	
V9-4v	HD9 System	Y			Y	
VL13-5	Affiniti System EPIQ 5 System EPIQ 7 System iU22 System	Y			Y	
X3-1	iU22 System iE33 System	Y			Y	
x4	SONOS System	Y			Y	
X5-1	EPIQ 7 System iE33 System iU22 System	Y			Y	
X6-1	EPIQ 7 System iU22 System	Y			Y	
X7-2	EPIQ 7 System iE33 System iU22 System	Y			Y	

### Prosonic

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
EC9-4/10EPU	Y		Y		
L5-10/40EPN <sup>2</sup>	Y		Y		

### Samsung Medison

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
3D2-6	Y			Y	
3D2-6ET	Y			Y	
3D4-8ET	Y			Y	
3D4-9	Y			Y	
3D4-9ES	Y			Y	
C2-6	Y			Y	
C5-8	Y			Y	
CA1-7A	Y			Y	
CA1-7AD	Y			Y	
CA1-7S	Y			Y	
CA2-8A	Y			Y	
CA2-8AD	Y			Y	
CA2-9A	Y			Y	
CA3-10A	Y			Y	
CA4-10M	Y		Y	Y	
CF2-8	Y			Y	
CF4-9	Y			Y	
CS1-4	Y			Y	
CV1-8A	Y			Y	
CV1-8AD	Y			Y	
E3-12A	Y			Y	
EA2-11AR	Y			Y	
EA2-11AV	Y	Y		Y	Y
EA2-11B	Y			Y	
EC4-9	Y			Y	
ER4-9	Y			Y	
ER4-9/10ED	Y	Y		Y	Y
EV2-10A	Y			Y	
EV3-10B	Y			Y	
EV4-9/10ED	Y	Y		Y	Y
EVN4-9	Y			Y	
L3-12A	Y			Y	
L4-18B	Y			Y	
L4-7	Y			Y	
L5-13IS	Y			Y	
L7-16	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
LA2-9A	Y			Y	
LA2-14A	Y			Y	
LA3-14A	Y			Y	
LA3-14AD	Y			Y	
LA3-16A	Y			Y	
LA3-16AD	Y			Y	
LA3-16AI	Y			Y	
LA4-18B	Y			Y	
LF5-13(LA3-16A)	Y			Y	
LN5-12	Y			Y	
LV3-14A	Y			Y	
P2-4AA	Y			Y	
P2-4BA	Y			Y	
P3-8	Y			Y	
P3-8CA	Y			Y	
P4-12	Y			Y	
PE2-4	Y			Y	
PM1-6A	Y			Y	
SC1-6	Y			Y	
SP3-8	Y			Y	
V2-6	Y			Y	
V4-8	Y			Y	
V5-9	Y			Y	
V6-12	Y			Y	
VE4-8	Y			Y	
VR5-9	Y	Y		Y	Y

#### Siemens

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
3V2c	-	Y			Y	
4P1	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000	Y			Y	
4V1	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000 ACUSON Sequoia ACUSON Redwood	Y			Y	
4V1c	ACUSON S1000 ACUSON S2000	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
	ACUSON S3000 ACUSON SC2000					
5.0C50+	-	Y			Y	
5.0L45	-	Y			Y	
5.0P10	-	Y			Y	
5P1	ACUSON Juniper	Y			Y	
5V1	ACUSON Sequoia ACUSON Redwood	Y			Y	
5V2c	-	Y			Y	
6C2	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000	Y			Y	
7.5L70	-	Y			Y	
7.5L75S	-	Y			Y	
7CF1	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000	Y			Y	
7CF2	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000	Y			Y	
8L5T	-	Y			Y	
8V3	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000 ACUSON SC2000 ACUSON Redwood ACUSON Sequoia	Y			Y	
8V3c	-	Y			Y	
8V4	ACUSON Juniper	Y			Y	
9EC4	ACUSON Redwood ACUSON Sequoia	Y			Y	
9EVF4	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000	Y			Y	
9L4	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000 ACUSON SC2000	Y			Y	
9MC3	ACUSON Juniper	Y			Y	
10L4	ACUSON Redwood ACUSON Sequoia	Y			Y	
10MC3	ACUSON NX2 ACUSON NX2 Elite	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
	ACUSON NX3 ACUSON NX3 Elite ACUSON Juniper					
10V4	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000 ACUSON SC2000 ACUSON Redwood ACUSON Juniper ACUSON Sequoia	Y			Y	
11L4	ACUSON Juniper ACUSON NX3 ACUSON NX3 Elite	Y			Y	
11M3	ACUSON Juniper	Y			Y	
14L5	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000 ACUSON Sequoia ACUSON Redwood	Y			Y	
14L5 SP	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000	Y			Y	
16L4	ACUSON Juniper	Y			Y	
18H5	ACUSON Juniper	Y			Y	
CA123	-	Y			Y	
CA431	-	Y			Y	
C5F1	-	Y			Y	
C6-2	-	Y			Y	
C7F2	-	Y			Y	
C8-5	ACUSON NX3 Elite	Y			Y	
CH4-1	-	Y			Y	
CH5-2	ACUSON P500 ACUSON NX2 ACUSON NX2 Elite ACUSON NX3 ACUSON NX3 Elite	Y			Y	
CH6-2	-	Y			Y	
DAX	ACUSON Sequoia	Y			Y	
EC-10C5	-	Y			Y	
EC9-4	ACUSON NX2 ACUSON NX2 Elite ACUSON NX3 ACUSON NX3 Elite ACUSON S1000	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
	ACUSON S2000 ACUSON S3000 ACUSON P500					
EC9-4w	-	Y			Y	
Endo V 3D (EV8F5)	-	Y			Y	
Endo V II	-	Y			Y	
EV-8C4	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000	Y			Y	
EV9-4	ACUSON X150 ACUSON X300 PE ACUSON X300 SONOLINE G40 ACUSON X500 SONOLINE G50 SONOLINE G60 S SONOVISTA FX SONOVISTA FX PE	Y			Y	
EV9F4	-	Y			Y	
L10-5	-	Y			Y	
LA435	-	Y			Y	
LA522E	-	Y			Y	
LA523	-	Y			Y	
MC9-4	ACUSON S1000 ACUSON S2000 ACUSON S3000	Y			Y	
PA023E	-	Y			Y	
PA122E	-	Y			Y	
PA230E	-	Y			Y	
P10-4	-	Y			Y	
P4-2	ACUSON NX2 ACUSON NX2 Elite ACUSON NX3 ACUSON NX3 Elite ACUSON P500	Y			Y	
P8-4	ACUSON P500 ACUSON NX3 Elite SN≤72915007 SN ≥72915008	Y			Y	
P9-4	-	Y			Y	
PH4-1	-	Y			Y	
PX4-1	-	Y			Y	

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
VF10-5	ACUSON NX2 ACUSON NX2 Elite ACUSON NX3 ACUSON NX3 Elite ACUSON P500	Y			Y	
VF13-5	ACUSON P500	Y			Y	
VF13-5 SP	ACUSON NX3 Elite	Y			Y	
VF8-3	-	Y			Y	
VFX13-5	-	Y			Y	
VFX9-4	-	Y			Y	

#### Sonoscanner

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
Sonoscanner endocavity				Y	

#### Sonoscope

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
VC6-2	Y			Y	
6V1	Y			Y	

#### Sonosite (Fujifilm)

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C11	Y			Y	
C11e	Y			Y	
C11n	Y			Y	
C11x	Y			Y	
C11XP	Y			Y	
C15	Y			Y	
C15e	Y			Y	
C35x	Y			Y	
C35xp	Y			Y	
C5-1	Y			Y	
C60	Y			Y	
C60e	Y			Y	
C60n	Y			Y	
C60v				Y	
C60x	Y			Y	
C60xf	Y			Y	
C60xi	Y			Y	
C60xp	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C8	Y			Y	
C8e	Y			Y	
C8x	Y			Y	
HFL38	Y			Y	
HFL38x	Y			Y	
HFL38xi	Y			Y	
HFL38xp	Y			Y	
HFL50x	Y			Y	
HFL50xp	Y			Y	
HSL25x	Y			Y	
HSL25xp	Y			Y	
IC10-3	Y			Y	
ICT	Y			Y	
ICTe	Y			Y	
ICTn	Y			Y	
ICTx	Y			Y	
ICTxp	Y			Y	
L12-3	Y		Y	Y	
L15-4	Y		Y	Y	
L19-5	Y			Y	
L25	Y			Y	
L25e	Y			Y	
L25n	Y			Y	
L25v				Y	
L25x	Y			Y	
L25xp	Y			Y	
L38	Y			Y	
L38e	Y			Y	
L38n	Y			Y	
L38v				Y	
L38x	Y			Y	
L38xi	Y			Y	
L38xp	Y			Y	
P5-1	Y			Y	
P10	Y			Y	
P10x	Y			Y	
P10xp	Y			Y	
P17	Y			Y	
P21n	Y			Y	
P21v				Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
P21x	Y			Y	
P21x <sup>2</sup>	Y			Y	
P21xp	Y			Y	
rc60xi	Y			Y	
rP19X	Y			Y	
rP19xp	Y			Y	
SLA	Y			Y	
SLAx	Y			Y	

#### SuperSonic Imagine

Model	Series	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C6-1X (SSIP95101)	Aixplorer Mach series	Y			Y	
C9-2X (SSIP95105)	Aixplorer Mach series	Y			Y	
LH20-6 (SSIP95104)	Aixplorer Mach series	Y			Y	
P5-1X (SSIP95107)	Aixplorer Mach series	Y			Y	
SEV12-3 Gen II (SSIP93189)	Aixplorer	Y			Y	
SLH20-6 Gen II (SSIP92164)	Aixplorer	Y			Y	
SLH20-6 Gen III (SSIP93164)	Aixplorer Mach series	Y			Y	
XC6-1 Gen II (SSIP92167)	Aixplorer	Y			Y	
XP5-1 Gen II (SSIP92161)	Aixplorer	Y			Y	

#### Terason

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
16L5	Y			Y	
15L4A	Y			Y	
5C2A	Y		Y	Y	
9MC3	Y		Y	Y	
8EC4A	Y		Y	Y	
16HL7				Y	
4V2-A	Y			Y	

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
8L2	Y		Y	Y	
8V3A	Y		Y	Y	
15L4	Y			Y	
10EC4	Y			Y	

### UltraSonix

Model	trophon EPR	CPP	T Clamp	trophon2	IPP required
C5-2/60	Y				
C5-2/60 GPS	Y				
EC9-5/10	Y		Y		
L14-5/38 <sup>3</sup>	Y		Y		
L14-5/38 GPS	Y				
L14-5W/60	Y				