

MyLab™ A70

Shaping Confident Care



 **esaote**
HEALTH WITH CARE

MyLab™ A70

Shaping Confident Care

Agilità è la capacità di spostarsi con prontezza e facilità. È in quest'ottica che presentiamo MyLab™A70, un sistema a ultrasuoni che stabilisce lo standard fornendo immagini di alta qualità per curare il paziente sempre ad alto livello adattandosi ad ogni contesto clinico. Mylab A70 è progettato per fornire prestazioni avanzate e per essere facile da utilizzare. Con un'interfaccia intuitiva e un flusso di lavoro semplice, mira a migliorare il comfort dell'operatore durante le scansioni, accrescendo la fiducia nelle diagnosi. I software integrati e basati su algoritmi di I.A. sono un valido supporto al clinico per la routine quotidiana, consentendogli di concentrarsi su ciò che veramente conta: la salute dei vostri pazienti.



- ✓ Interfaccia innovativa grazie a design e flusso di lavoro eccezionali con Augmented Insight™
- ✓ Prestazioni cliniche avanzate
- ✓ Maggiore produttività



MONITOR BARCO OPTILIGHT DA 24"*

La moderna tecnologia del monitor LCD assicura una nitidezza dei dettagli di livello superiore e la modalità a schermo intero retroilluminato con OptiLight consente l'illuminazione ambientale in tempo reale.



AMPIO TOUCHSCREEN DA 13,3"

Touchscreen multifunzione a schermo ampio tipo tablet per una facilità d'uso senza compromessi.



TASTIERA STANDARD O LAVABILE

1 piattaforma, 2 interfacce diverse tra cui scegliere, in modo da adattare il sistema perfettamente al vostro modo di lavorare.



BATTERIA DI SUPPORTO*

Avvio rapido e oltre un'ora di piena operatività con sistema scollegato dall'alimentazione elettrica, migliorando l'efficienza operativa al Point of Care.



5+1 CONNETTORI ATTIVI

5+1 connettori per trasduttori favoriscono il cambio immediato della sonda nei contesti clinici che richiedono ritmi di lavoro veloci.



BRACCIO ARTICOLATO*

Il design completamente articolato, che consente di inclinare e ruotare il sistema in tutte le direzioni, offre comfort e fruibilità.



SCALDAGEL* E SUPPORTI PER SONDE MODULARI

Impostazione delle sonde personalizzabile per creare una configurazione unica.



3 ANNI DI GARANZIA

Protezione essenziale per garantire un funzionamento sicuro al vostro investimento.

*opzionale



Proteggete la vostra esperienza

Con MyLab™A70, il team Esaote ha ridisegnato il modo di lavorare con gli ultrasuoni, offrendo due interfacce distinte in un'unica piattaforma: non più compromessi ma priorità al comfort.

- ✓ Il design innovativo facilita la pulizia e garantisce una lunga durata del sistema, costruito per resistere alla corrosione dei detergenti. L'ampia interfaccia tattile e il touchpad intelligente offrono all'operatore il massimo della sicurezza e del comfort, giorno dopo giorno.



- ✓ Migliora l'esperienza di digitazione con la nuova tastiera ergonomica, progettata per ridurre lo stress muscolo-scheletrico e velocizzare il flusso di lavoro quotidiano.



AVVIO RAPIDO

Selezione sonda veloce e con ampia scelta di preset ottimizzati per iniziare subito a lavorare.

OTTIMIZZAZIONE AUTOMATICA

Modalità B-mode adattiva e strumenti di ottimizzazione, come eScan, Autoscan ed eDoppler, forniscono immagini più chiare in ogni condizione, anche negli esami più difficili.

GESTIONI ASSISTITE

Con easyMode ed easyColor, è possibile gestire le impostazioni predefinite in pochi secondi.

FLUSSO DI LAVORO BASATO SU AI

Gli strumenti guidati da AI*, basati su Augmented Insight™, sono il copilota che consente di migliorare l'efficienza nella routine giornaliera e aumentare la produttività.

FACILE CONTROLLO

Facile da spostare, ma anche facile da usare grazie al touchscreen da 13,3" per un'interazione touch intuitiva.

INTERFACCIA PERSONALIZZABILE

Interfacce modulari personalizzabili, con annotazioni, misurazioni e scorciatoie, aiutano a riprogettare le zone per ottimizzare l'esperienza.

*opzionale

MyLab™ A70

Ampliate le capacità di analisi

È difficile sapere in anticipo quali pazienti si presenteranno o quale patologia potranno avere. MyLab™A70 possiede tutti gli strumenti avanzati per guidare con sicurezza verso una diagnosi accurata. Con le sue versatili funzionalità, MyLab™A70 può essere utilizzato per un'ampia gamma di applicazioni cliniche, che lo rendono la scelta ideale per professionisti sanitari che necessitano di esplorare diverse condizioni mediche. Il sistema offre strumenti completi, di facile utilizzo, che integrano le più recenti innovazioni nel campo della tecnologia a ultrasuoni.



Imaging 2D



XView+



eScan

Funzionalità diagnostiche



QAI



QElaXto 2D



CnTI™



eDetect

Imaging a colori



microV



BrightFlow



AutoCM



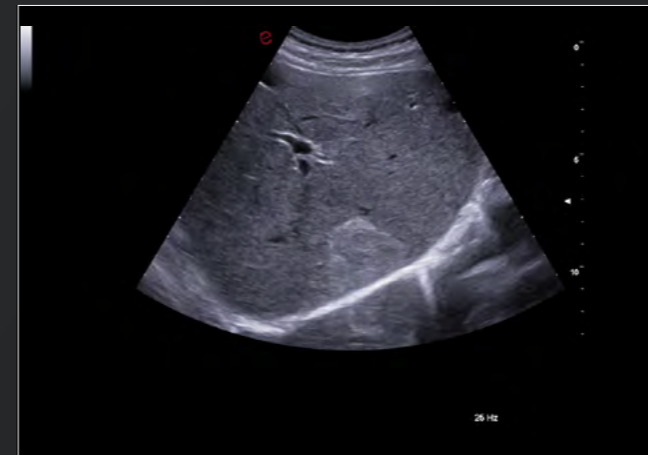
XStrain™2D



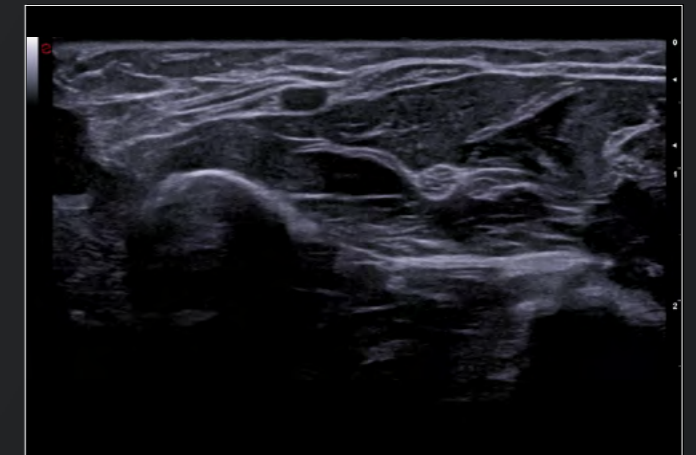
QIMT



3D/4D



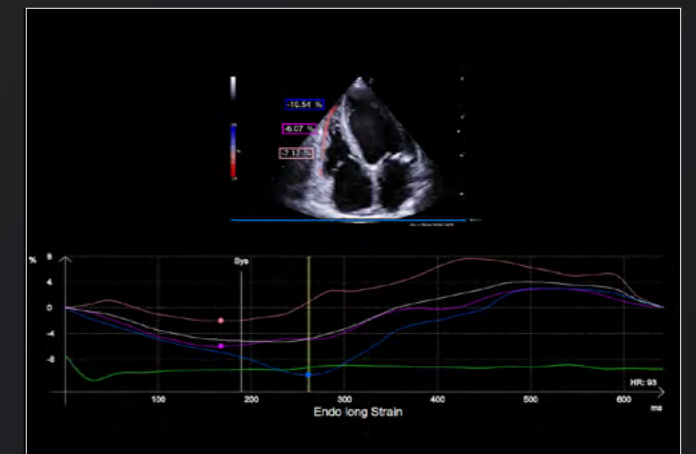
Immagini addominali di elevata qualità consentono il rilevamento di lesioni con grande chiarezza anche nelle aree più profonde, grazie all'integrazione delle ultimissime innovazioni negli esami avanzati.



Esplorazione dettagliata e ben definita delle strutture nel campo vicino e lontano con le sonde ad alta frequenza, per diagnosi sicure in tutti i tipi di procedure.



Un pacchetto completo dedicato alla salute della donna che copre la senologia, la ginecologia e la gravidanza assicurando un'assistenza completa in ogni fase della vita della donna.

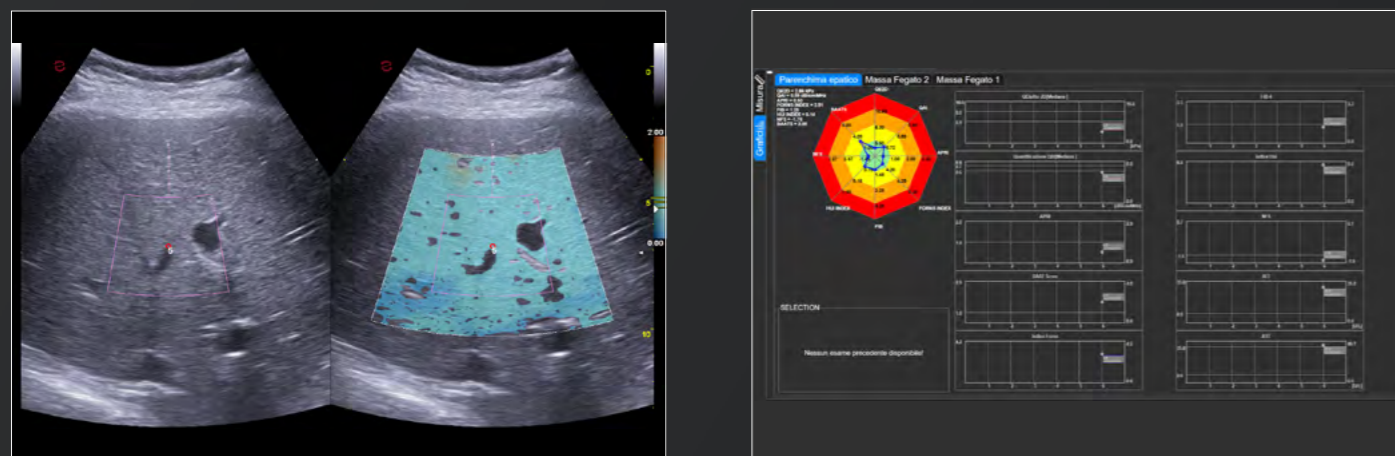


Prestazioni eccezionali negli esami cardiologici con qualità dell'immagine eccellente e fluidità di scansione, anche nei pazienti più difficili.

Massima precisione

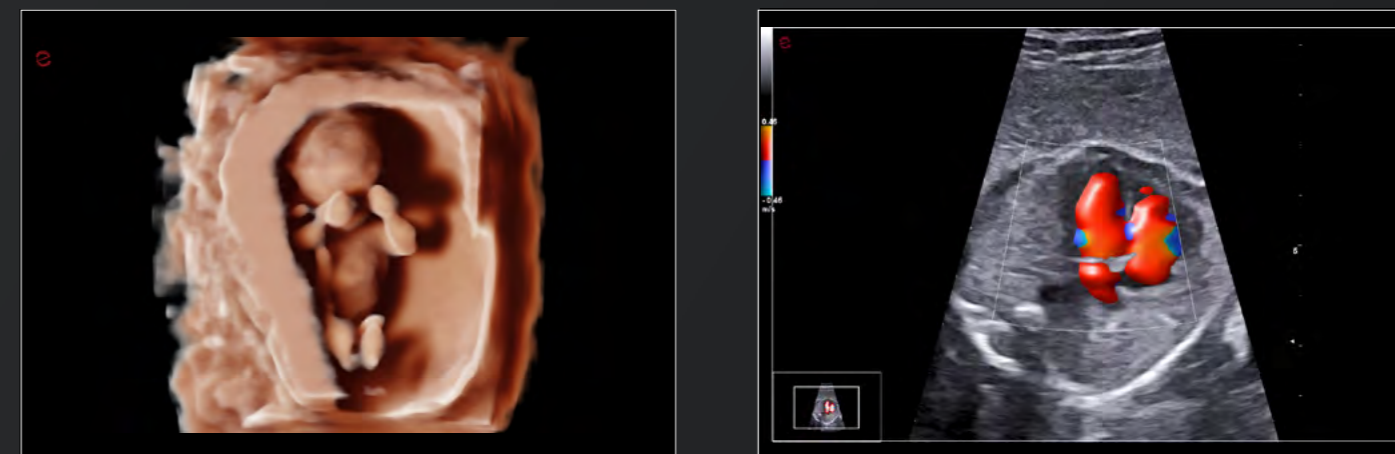
MyLab™A70 consente di completare con accuratezza le valutazioni cliniche. La dotazione di funzioni avanzate consente di personalizzare gli esami e acquisire informazioni dettagliate in diverse applicazioni. MyLab™A70 è un partner di fiducia che aggiunge confidenza diagnostica attraverso risultati affidabili e clinicamente rilevanti.

Funzioni avanzate di quantificazione epatica



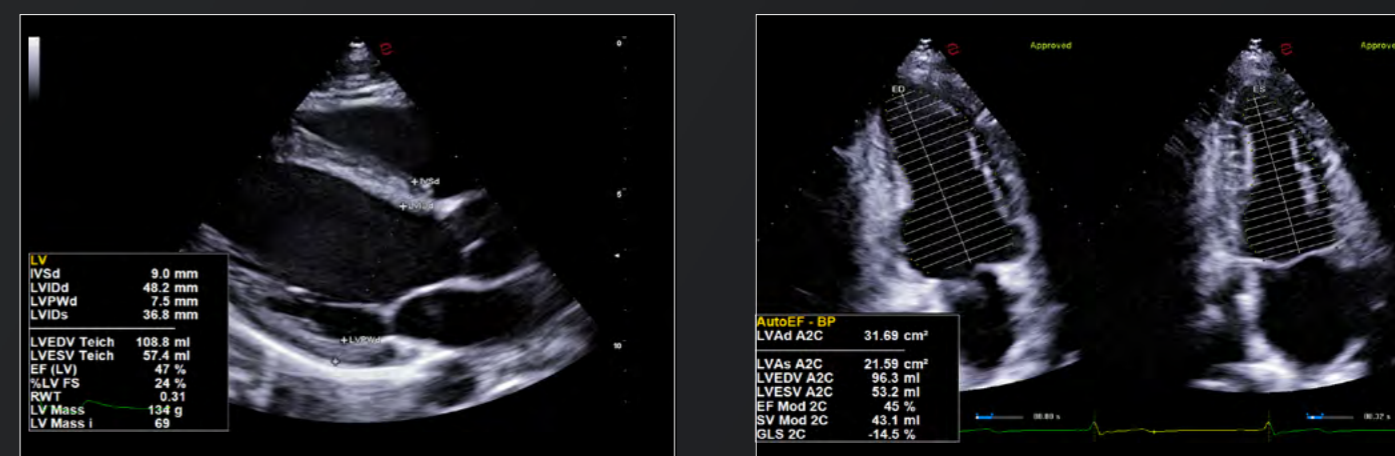
MyLab™A70 fornisce una valutazione multi-parametrica accurata del fegato, con dati epatici presentati chiaramente in un referto completo con grafici a ragnatela o a barre. La tecnologia QAI valuta la steatosi epatica misurando l'attenuazione del segnale e QElaXto 2D, la tecnologia shear wave real-time 2D di Esaote, quantifica la rigidità epatica per valutare lo stato di fibrosi. Entrambe le tecnologie sono facili da usare e offrono immagini rapide e affidabili, rese possibili grazie a un flusso di lavoro semplice e a strumenti di elevata qualità che assistono l'operatore nella valutazione.

Potente pacchetto per ostetricia



La salute della donna richiede funzionalità specifiche che consentano di formulare diagnosi precise e di ridurre il livello di interazione con il sistema. La varietà di strumenti di MyLab™A70, basati su Augmented Insight™, e la sua interfaccia facile da usare guidano tanto gli specialisti quanto i clinici meno esperti nel fornire il migliore trattamento possibile ai loro pazienti. Integrando le più recenti tecnologie 2D e 3D, MyLab™A70 offre immagini di qualità e chiarezza impareggiabili.

Valutazione cardiaca completa



MyLab™A70 fornisce ai medici una serie completa di strumenti per la diagnosi cardiovascolare avanzata, supportandone la conoscenza e l'esperienza e assistendoli nel prendere decisioni chiare e sicure. Le funzionalità guidate da AI, come AutoCM e AutoEF, aumentano notevolmente la produttività e la tecnologia XStrain™ fornisce un'analisi dedicata della deformazione miocardica, migliorando significativamente la valutazione dell'insufficienza cardiaca nella routine clinica.

Ampia rete digitale

Garantire l'eccellenza

MyLab™A70 offre una vasta gamma di sonde per tutte le necessità cliniche, dalla routine quotidiana alle esigenze più avanzate. Per aumentare ulteriormente l'ampia scelta, tre sonde esclusive massimizzano le prestazioni di MyLab™A70.



MyLab™A70 fa parte di un ecosistema digitale più ampio che estende ed espande le possibilità di gestione dei dati indipendentemente dall'ambiente di lavoro.



- ✓ Il sistema operativo Windows™ 10 rende la connettività più facile e sicura.
- ✓ MyLab™Desk è un dispositivo medico che offre un pacchetto di misure completo per la refertazione degli esami direttamente dal computer.
- ✓ MyLab™Share è un'app Android® progettata per connettere la funzione eStreaming integrata nei sistemi ecografici Esaote con esperti da remoto, con i quali condividere le immagini in tempo reale.



160000485MA Ver.01 IT



Esaote S.p.A. - società unipersonale

Via Enrico Meloni 77, 16152 Genova, ITALY, Tel. +39 010 6547 1, Fax +39 010 6547 275,
info@esaote.com - www.esaote.com

MyLab è un marchio commerciale di Esaote spa. Windows® è un marchio registrato di Microsoft Corporation. Android® è un marchio registrato di Google LLC. CnTI™: per ordine della Food and Drug Administration, l'utilizzo dei mezzi di contrasto negli Stati Uniti è consentito solo per l'opacizzazione del ventricolo sinistro e l'identificazione delle lesioni epatiche focali. Tecnologia e caratteristiche variano in funzione del sistema/della configurazione. Specifiche soggette a variazioni senza preavviso. Le informazioni potrebbero fare riferimento a prodotti o modalità non ancora approvati in tutti i paesi. Le immagini dei prodotti sono a puro scopo informativo. Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante locale di Esaote.

Italian design

Visitateci online
per maggiori
informazioni

