

Linea Set di campionamento Ambu® aScope™ 4

Guida rapida per il lavaggio broncoalveolare (BAL) e il lavaggio bronchiale (BW)

1. Funzioni

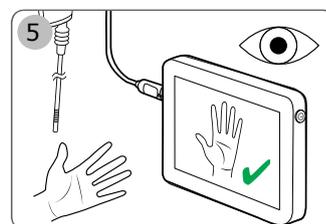
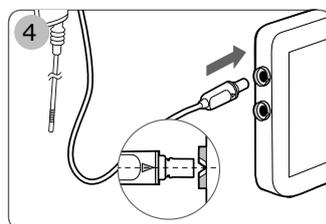
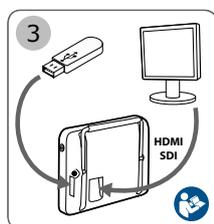
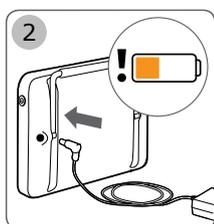
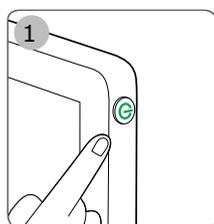
Il set di campionamento aScope 4 Broncho combina aScope 4 Broncho Regular e Large con BronchoSampler in una confezione sterile per offrire una soluzione di campionamento specializzata per procedure di lavaggio broncoalveolare (BAL) e lavaggio bronchiale (BW). Il caratteristica monouso subito disponibile e i canali di lavoro ampi lo rendono la soluzione ideale per la broncoscopia al letto del paziente.

Il set di campionamento si collega senza problemi al monitor portatile full HD aView 2 Advance, creando una soluzione di campionamento plug-and-play.



Avvertenza: Leggere le Istruzioni per l'uso prima di utilizzare il set di campionamento aScope 4 Broncho e aView 2 Advance.

2. Collegamento a aView 2 Advance



1. Accendere l'unità display aView 2 Advance premendo il pulsante di alimentazione . Se è collegato un dispositivo di visualizzazione Ambu, durante il caricamento dell'interfaccia utente è disponibile un'immagine dal vivo (per esempio aScope 4 Broncho).
2. Controllare l'indicatore della batteria nell'angolo in basso a sinistra dello schermo quando appare l'interfaccia utente. Il colore dell'icona della batteria indica il livello di carica. Si consiglia di caricare l'unità display se l'icona della batteria è arancione o rossa.
3. È possibile collegare un monitor esterno alla porta HDMI o SDI situata sul retro dell'unità display. Le porte USB per l'esportazione dei file o gli aggiornamenti software si trovano sul lato. Consultare il Manuale di riferimento aView 2 Advance per ulteriori informazioni per l'interfaccia con apparecchiature esterne.
4. Collegare aScope 4 Broncho all'unità display inserendo il connettore del cavo nella porta del connettore corrispondente. Controllare che i colori corrispondano e che le frecce siano allineate.
5. Verificare che compaia un'immagine video dal vivo sullo schermo puntando l'estremità distale di aScope 4 Broncho verso un oggetto, per esempio il palmo della mano. Assicurarsi che l'immagine dal vivo sia orientata correttamente.



3. Icone per aView 2 Advance

Live View

Quando l'interfaccia utente appare, la scheda **Live View** è attiva e vengono visualizzate immagini dal vivo. 

La scheda attiva nella **barra degli strumenti** è sempre contrassegnata in **verde**. La **barra degli strumenti** si trova sempre sul lato sinistro dell'interfaccia.



Spiegazione delle icone in Live View

Icona	Nome	Funzione	Icona	Nome	Funzione
	Live View	La scheda mostra un'immagine dal vivo dal dispositivo di visualizzazione Ambu collegato.		Login	Il Login viene richiesto per accedere a impostazioni, archivio ed esportazione dei file con DICOM.
	Registrazione video	Premere il pulsante blu Registrazione video per avviare la registrazione video durante una procedura. Premere di nuovo per arrestare la registrazione.		Impostazioni	Impostazioni di accesso al sistema.
	Istantanea	Premere il pulsante verde Istantanea per scattare un fermo immagine durante la procedura.		Batteria	Il contrassegno orario indica il tempo rimanente sulla batteria durante l'utilizzo di un dispositivo di visualizzazione.
	Archivio	Accesso alle registrazioni. Gestione ed esportazione dei file. Potrebbe essere richiesto il login.		Procedura in corso	Visualizzare video e istantanee registrati nella procedura corrente.
				Regolazione immagine	Regola colore, contrasto, nitidezza e luminosità dello schermo.

4. Preparazione per l'uso

- Assicurarsi che aScope 4 Broncho sia compatibile con il tubo ET del paziente. aScope 4 Broncho Regular può essere utilizzato con tubi ET di misura 6 o superiore e aScope 4 Broncho Large può essere utilizzato con tubi ET di misura 7 o superiore.
- È possibile utilizzare una piccola quantità di lubrificante sul tubo aScope 4 Broncho per facilitare l'inserimento. Non utilizzare lubrificanti o altre sostanze contaminanti sull'estremità di aScope 4 Broncho.
- Verificare che la sezione curvabile funzioni correttamente e senza problemi facendo scorrere con attenzione la levetta di comando avanti e indietro. Confermare che la sezione pieghevole ritorni in posizione dritta.
- I fluidi possono essere instillati attraverso il canale di lavoro inserendo una siringa nella porta del canale di lavoro nella parte superiore di aScope 4 Broncho. Con la siringa Luer Lock utilizzare l'introduttore in dotazione.
- Collegare il ponte campionatore a aScope 4 Broncho montando il ponte campionatore al connettore di aspirazione e premere il bloccaggio dell'attacco per garantire un collegamento sicuro.
- Collegare il tubo di aspirazione a ventosa al connettore di aspirazione. Utilizzare l'adattatore di aspirazione se il tubo di aspirazione è dotato di connettore maschio.
- Collegare il contenitore campione al ponte campionatore e assicurarsi che il contenitore sia agganciato in posizione.



5. BAL/BW con il set di campionamento

- Se è necessaria l'aspirazione prima del campionamento, assicurarsi che il flussostato sia in posizione verticale verso l'alto ed eseguire l'aspirazione premendo il pulsante di aspirazione su aScope 4 Broncho.
- Per il campionamento, ruotare il flussostato in senso antiorario verso il contenitore campione in posizione orizzontale.
- Premere il pulsante di aspirazione controllando di non superare il volume massimo sulla scala dell'indicatore del contenitore campione.
- Una volta completato il campionamento, rimuovere il contenitore campione premendo il flip-top e allontanandolo dal ponte campionatore.
- Chiudere il contenitore campione chiudendo il coperchio e inserendo il blocco a scatto. Non riaprire il coperchio una volta inserito il blocco a scatto.

