

2.0 MONTAREA ȘI UTILIZAREA SISTEMULUI

2.1 DESCRIEREA PRODUSULUI

Sistemul de energie pentru artroscopii este conceput să furnizeze rezecții, ablații și coagulări ale țesuturilor și pentru hemostaza vaselor de sânge în proceduri chirurgicale artroscopice și ortopedice. Generatorul de energie pentru artroscopii poate fi utilizat fie cu sonde bipolare, fie cu sonde monopolare. Setările de alimentare pentru sondă pot fi reglate utilizând afișajul color tactil de pe fața butoanelor de control pentru Generator, Pedală de picior (fără fir sau cu cablu) sau Sondă.

2.1.1 PANOUL FRONTAL AL GENERATORULUI AES-1

1. Buton de alimentare — Permite pornirea sau oprirea generatorului.
2. **Priză pentru conectorul sondei — Acceptă sonde bipolare sau monopolare.**
3. Priză pentru padul de împănântare — Acceptă paduri de împănântare monopolare singulare sau divizate (electrod dispersiv). Opțiune doar pentru sonde monopolare.
4. Interfață grafică cu utilizatorul (GUI) — **Sistemul de afișaj LCD tactil color afișează starea sistemului și acceptă ajustări ale setărilor. În cazul unei erori sau al unei erori, consultați secțiunea „3.3 Depanarea” pentru mai multe informații.**



Vedere frontală

2.1.2 PANOUL DIN SPATE AL GENERATORULUI AES-1

1. Priză pentru pedala de control — Acceptă receptorul pentru pedala de control fără fir AES-WFC sau pentru controlul pedalei de picior AES-FC, pentru a permite operarea pedalei de control.
2. Ventilator de răcire — Elimină căldura acumulată în interiorul unității.
3. Priză rețea electrică — Acceptă un cablu de alimentare de uz medical, asigură alimentarea cu curent alternativ.
4. Suport pentru siguranță — Conține două siguranțe. Pentru a înlocui siguranțele, consultați secțiunea „3.5 Înlocuirea siguranțelor fuzibile”.
5. Mâner — Ajută la introducerea cablului și asigură portabilitate.



Vedere posterioară