



Compresor BioTector

MANUAL DE UTILIZARE

lunie 2017

Riscuri potențiale pentru siguranță asociate sistemului

Riscurile potențiale pentru siguranță, care sunt asociate cu un compresor BioTector aflat în funcțiune, sunt următoarele:

- Pericole electrice
- Aer sub presiune



Întreținerea și operarea nu trebuie să fie efectuate dacă personalul nu a fost instruit complet cu privire la funcționarea compresorului. Anterior desfășurării activităților în interiorul compresorului, tehnicianul trebuie să fie conectat la masă prin intermediul unei benzi de împământare.

Citiți instrucțiunile din acest manual cu atenție înainte de a instala sau a porni compresorul.

Producătorul nu acceptă răspunderea pentru daunele cauzate de nerespectarea instrucțiunilor din acest manual. Utilizarea pieselor de schimb care nu sunt furnizate de producător duce la invalidarea garanției. Producătorul nu va fi responsabil pentru omisiunile sau erorile din aceste instrucțiuni sau pentru daunele incidentale sau pe cale de consecință asociate cu furnizarea, performanța sau utilizarea acestui material.

Informațiile conținute în acest manual pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Informațiile conținute în acest manual sunt protejate prin drepturi de autor. Reproducerea, adaptarea sau traducerea oricărei părți a acestui manual, fără permisiunea scrisă anterioară, este interzisă, cu excepția cazurilor permise de drepturile de autor.

Numele produselor menționate în acest manual au doar scopuri de identificare și pot fi mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale companiilor cărora le aparțin.

Dacă manualele sunt traduse în mai multe limbi, textul limbii sursă este considerat a fi cel original.

Funcționarea

Compresorul BioTector este controlat de analizorul BioTector. Compresorul BioTector se activează în orice moment în care este nevoie de aer presurizat pentru sistem.

Pornire

Pentru a porni compresorul:

1. Asigurați-vă că ați conectat cablul de alimentare la priza de alimentare și că izolatorul de alimentare este pornit. Verificați dacă ledul D1 de pe placa cu circuite imprimate a compresorului BioTector se aprinde.
2. După finalizarea procedurilor de punere în funcțiune și pornire (consultați secțiunea 5 PUNERE ÎN FUNCȚIUNE ȘI PORNIRE pentru detalii) și după pornirea analizorului BioTector, compresorul începe să funcționeze în mod automat.
3. Pentru a simula funcționarea compresorului, accesați meniul Maintenance (Întreținere) → Diagnostics (Diagnosticare) → O2-CTRL Status (Stare O2-CTRL). Compresorul BioTector începe să funcționeze după ce utilizatorul accesează acest meniu.

Oprire

Pentru a opri compresorul:

1. Opriți analizorul BioTector folosind meniul Operation (Funcționare) → Start Stop. Compresorul BioTector se oprește la câteva secunde după ce analizorul BioTector își finalizează ciclul de analiză.
2. Opriți comutatorul de izolare a alimentării și deconectați cablul compresorului BioTector de la priza de alimentare.
3. Așteptați câteva minute pentru a goli complet și a evacua tot aerul presurizat rămas în interiorul sistemului compresorului.