

Ordin de întreținere

Companie: S.C. Quantum Medical SRL

Echipamente de întreținut:

1. Dispozitive de bioresonanță
2. Mașină de plasare și preluare (pick and place)
3. Osciloscop

Descrierea întreținerii necesare:

- **Dispozitive de bioresonanță:** Realizarea calibrării periodice și verificarea oricăror anomalii în frecvențe.
- **Mașină de plasare și preluare:** Curățarea și lubrifierea componentelor mecanice, verificarea și calibrarea senzorilor, și confirmarea funcționării corecte a brațului robotic.
- **Osciloscop:** Realizarea calibrării pentru a asigura măsurători precise ale tensiunii și frecvenței.

Data programată pentru întreținere: Lunar (în prima zi de luni a fiecărei luni)

Tehnician asignat: Hauzman Alexandru

Materiale necesare:

- Unelte de calibrare
- Lubrifianți
- Produse de curățenie

Timp estimat pentru întreținere: 1 ora

Procedură:

1. Începeți cu dispozitivele de bioresonanță:
 - Opreșteți dispozitivele și deconectați-le de la orice surse de alimentare.
 - Realizați calibrarea conform specificațiilor producătorului.
 - Testați dispozitivele folosind frecvențele cunoscute pentru a verifica citirile precise.
2. Continuați cu mașina de plasare și preluare:

- Opreșteți mașina și asigurați-o pentru întreținere.
- Curățați componentele mecanice în mod corespunzător.
- Aplicați lubrifianți pe piesele mobile conform recomandărilor producătorului.
- Testați funcționalitatea mașinii rulând un job de test.

3. În final, adresați osciloscopul:

- Opreșteți osciloscopul și deconectați orice sonde.
- Realizați calibrarea folosind surse de tensiune calibrate.
- Verificați măsurătorile precise pe o gamă de frecvențe.

4. Documentați toate activitățile de întreținere efectuate, inclusiv orice ajustări realizate sau probleme întâlnite.

Confirmarea finalizării:

Nr.	Nume si Prenume Tehnician	Data	Semnatura
1.	HAUZMAN Alex	20.03.2023	
2.	HAUZMAN Alex	21.04.2023	
3.	Houzman Alex	20.05.2023	
4.	HAUZMAN Alex	19.06.2023	
5.	HAUZMAN Alex	20.08.2023	
6.	Houzman Alex	20.08.2023	
7.	Houzman Alex	21.09.2023	
8.	HAUZMAN Alex	20.10.2023	
9.	HAUZMAN Alex	20.11.2023	
10.	HAUZMAN Alex	20.12.2023	
11.	Houzman Alex	21.01.2025	
12.	HAUZMAN Alex	20.02.2025	