



# DIAGNOSTIC

# Fauteuil MED4

## FICHE TECHNIQUE

### OPTIONS :

- Harnais de sécurité

### CONNECTIVITÉ :

Le MED4 peut être piloté par le VNG ou utilisé manuellement.

### ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES :

- VHIT Ulmer : tests des hautes fréquences

### STANDARDS :

- Dispositif médical de la Classe IIA (Directive 93/42/EEC)
- EN 60601-1 / EN 60601-1-2 / IEC 62471-1

### CERTIFICATIONS :

- Conformité CE
- Approuvé FDA

### ÉLÉMENTS INCLUS :

- Fauteuil rotatoire électronique MED4
- Télécommande
- Arrêt d'urgence
- Carte d'acquisition du signal
- Ceinture de sécurité
- Appui-tête amovible
- Repose-pieds

### CONFIGURATION INFORMATIQUE MINIMALE :

#### Logiciel PC :

- Windows 7 pro (32 ou 64 bits)
- Windows 8.1 pro (64 bits)
- Windows 10 pro (32 ou 64 bits)

#### Matériel PC :

- Processeur Intel I5-xxx (3ème génération)
- 300 Gb d'espace libre sur le disque dur
- 4 Gb de RAM
- Carte graphique avec mémoire dédiée avec double sortie vidéo VGA ou DVI (type NVIDIA ou AMD RADEON) pour permettre le mode étendu (dual view)
- Un port PCI disponible

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

<b>Pilotage</b>	Manuel ou automatique
<b>Profils prédéfinis disponibles</b>	Sinus (Burst, SHA, pendulaire amorti, multifréquences) Trapèze Départ/arrêt brusque (créneau) Multi-tours (step velocity)
<b>Résultats disponibles</b>	Courbes : vitesses des mouvements de tête, cumulée des phases lentes, position oculaire, diagramme de Freyss, Gain VOR Phase et Période Prépondérance directionnelle Vitesse de phases lentes maximum Constante de temps per et post rotation
<b>Valeurs</b>	Vitesse maximum : 200°/s Accélération maximum : 100°/s
<b>Caractéristiques électriques</b>	Tension de consigne analogique de vitesse / position : 0-5V Tension de recopie analogique de position : 0-5V Tension des signaux logiques informatiques : niveau TTL 0-5V Tension des signaux de télécommande : +-10V Alimentation : 230V 50 Hz / 120V 60 Hz Consommation : 700 W Protection par disjoncteur magnétothermique
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	Poids du socle : 95kg / 209.5lb Poids sellerie : 42kg / 92.6lb Sellerie : revêtement imperméable, anti-feu M1 Charge maximum : 130kg / 286.6lb Position inclinable : de 0° (debout) à 90° (à plat) Télécommande filaire permettant le paramétrage des différents profils générés par la carte électronique du fauteuil Câble de liaison / ordinateur permettant le contrôle informatique de fonctionnement du fauteuil