

- *Entièrement portable*
- *Permet une amplitude de mouvements complète, en flexion/extension, et déviation cubitale/radiale, ou une combinaison des deux*
- *D'un style compact, durable et confortable*
- *Réglages d'intensité ajustables*
- *Fonctionnement à piles rechargeables*
- *Dispositif de sécurité d'inversion de charge*

#### **Caractéristiques et avantages principaux**

Le CPM du poignet portable W2 est conçu pour offrir le maximum de mobilité à l'articulation du poignet en flexion/extension et déviation cubitale/radiale, ou une combinaison des deux.

Sa conception anatomique à liaison libre, qui aide à prévenir la compression et la distraction de l'articulation du poignet, rehausse encore le traitement. Les doubles réglages d'intensité à inversion de la charge permettent un traitement personnalisé.

Grâce à sa légèreté et au confort de ses accessoires, le W2 peut se porter pendant de longues périodes tant dans le cadre hospitalier qu'à domicile.

Pour la sécurité du patient, il y a un dispositif d'inversion de charge qui permet d'inverser la direction du mouvement au cas où le patient résiste au mouvement ou s'il y a obstruction du mouvement.

# W2

CPM DU POIGNET



# W2

## CPM DU POIGNET



Permet une flexion/extension complète de 0 à 90°.



Fournit une déviation cubitale/radiale jusqu'à 90°, ou une combinaison de déviation et flexion/extension.



Le régulateur de mouvements portable comporte une pile rechargeable d'une durée maximale de 100 heures. Doubles réglages d'intensité pour résultats de traitement optimaux.

### Application :

Il vaut mieux appliquer les mouvements passifs continus (CPM) immédiatement après l'opération et les continuer, sans interruption, pendant 6 semaines maximum, ou conformément aux recommandations du médecin.

### Résultats cliniques :

Des études cliniques ont montré les bienfaits suivants de CPM :

- Prévention d'adhérences intra-articulaires et de contractures extra-articulaires;
- Meilleure observance du patient par rapport aux thérapies passives et actives;
- Prévention de la raideur articulaire et maintien de l'amplitude de mouvements;
- Prévention des contrecoups de l'immobilisation.

### Indications :

- Fractures (stables) du radius distal;
- Interventions avec incision du canal carpien;
- Ablation de ganglion;
- Raideur rhumatoïde-neurologique ou post-brûlure;
- Synovectomie;
- Dystrophie sympathique réflexe (DSR);
- Après arthrotomie et drainage d'arthrite septique aiguë, à condition que l'infection soit maîtrisée.

### Contre-indications :

- Ténosynovite septique, jusqu'à ce que l'infection soit maîtrisée.
- Fractures instables.

*Remarque :* En présence de signes d'infection comme hyperthermie, irritation, enflure, saignement, ou de douleur accrue ou persistante, il faut arrêter le CPM jusqu'à ce que l'infection soit maîtrisée.

### Renseignements pour passer une commande :

**W2-100U :** CPM du poignet W2  
Comprend : Actionneur (dispositif de poignet), mallette de transport, piles rechargeables, source d'énergie, régulateur de mouvements, trousse patient jetable et bandoulière.

**W2-101 :** Trousse patient jetable  
Comprend : toutes les pièces qui sont en contact avec le patient (attelle, four-nitures de poignée, sangle de maintien de la main à fermeture velcro, écharpe pour le coude et bandoulière)

**GE-102-2 :** Alimentation en courant

### Spécifications :

Dimensions du dispositif :	31 cm x 11 cm x 14 cm
Le poids comprend les accessoires individuels :	1 kg
Dimensions du régulateur de mouvements :	9,6 cm x 18 cm x 3,7 cm
Amplitude de mouvements :	Flexion 0 à 90° Extension 0 à 90° Déviation cubitale et radiale complète (jusqu'à 90° degrés)
Vitesse :	180° par minute
Régulages d'intensité :	Bas : 2,8 Nm Haut : 4,0 Nm
Durée des piles :	Jusqu'à 100 heures
Alimentation en courant :	Entrée : 100-240 V c.a., 50/60 Hz, 40 V.a. Sortie : 12 V c.c., 1,25A
Homologation :	CSA, CE



OrthoMotion Inc. est enregistrée sous ISO 9001 / ISO 13485 pour Assurance de qualité

Clients internationaux :  
OrthoMotion Inc.

901 Dillingham Road  
Pickering (Ontario) L1W 2Y5 Canada  
1.905.420.3303; Fax 1.905.420.3970  
www.orthorehab.com  
Courrier électronique :  
customerservice@orthomotion.ca

Pour de plus amples renseignements, contactez votre représentant local :