



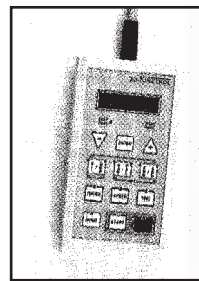
# Kinetec\* 5190

## Attelle de Mobilisation de la *CHEVILLE*

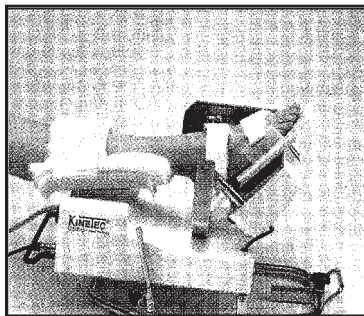


- Trois types de mouvements sont possibles :
  - Flexion Plantaire  $\Rightarrow$  Flexion Dorsale
  - Adduction-Varus  $\Rightarrow$  Abduction-Valgus
  - Flexion Plantaire-Adduction-Varus  $\Rightarrow$  Flexion Dorsale-Abduction-Valgus
- Télécommande facilitant la programmation

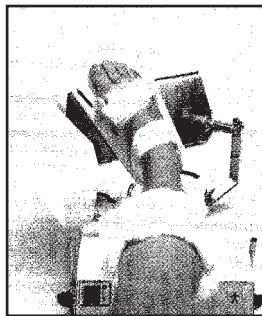
Le **Kinetec 5190** permet la mobilisation passive des articulations :  
 Tibio tarsienne,  
 Astragalo calcanéenne,  
 Médio tarsienne,  
 du pied opéré ou non opéré.



Trois types de mobilisations possibles dont les amplitudes maximums sont :



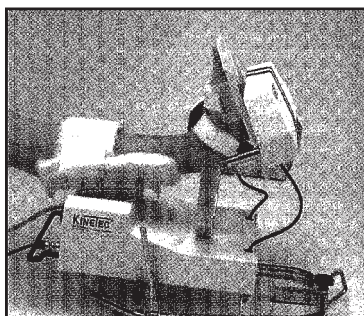
Flexion plantaire 40°.



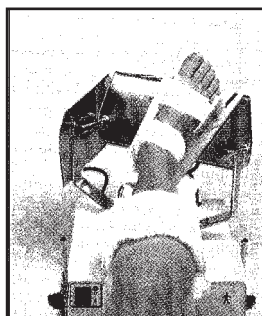
Varus 25°, adduction 25°.



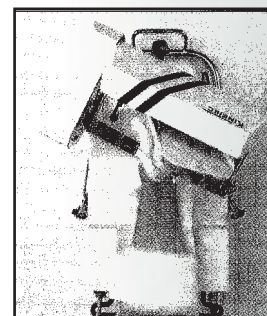
Flexion plantaire 40°,  
 varus 25°, adduction 25°.



Flexion dorsale 30°.



Valgus 25°, abduction 35°.



Flexion dorsale 30°,  
 valgus 25°, abduction 35°.

Toutes les amplitudes intermédiaires, la vitesse, le couple, peuvent être programmés.

#### INDICATIONS :

Mobilisation passive des fractures suivantes après ostéosynthèse :

- Fractures malléolaires,
- Fractures du pilon tibial,
- Fractures de l'astragale,
- Fractures du calcaneum.

Mobilisation des articulations du pied après traitement opératoire ou non des lésions :

- Du tendon d'Achille,
- Du ligament latéral externe,
- Du ligament latéral interne.

Allongement chirurgical du tendon d'Achille pour raideur post traumatique.

#### AVANTAGES CLINIQUES :

- Évite l'installation de la raideur articulaire.
- Améliore la nutrition des surfaces articulaires.
- Accélère la récupération des amplitudes obtenues chirurgicalement.
- Stimule la circulation veineuse de la jambe.

#### SÉCURITÉ DU PATIENT :

Limites d'amplitudes programmables uniquement par le chirurgien ou le kinésithérapeute.

Inversement automatique du mouvement lorsqu'une trop grande résistance de l'articulation est détectée en fonction du couple programmé.

#### INSTALLATION DU PATIENT :

La machine possède des dispositifs intégrés permettant :

- l'adaptation au pied droit ou gauche en fonction de leur taille,
- le positionnement de l'axe de la cheville,
- la fixation au lit ou au fauteuil pour utilisation à domicile.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Vitesse réglable :  
 de 1'05 à 2'20 pour un cycle complet de flexion plantaire 40° à flexion dorsale 30°.

#### Référence de commande

Appareil complet avec habillage 46210049

# KINETEC

AbilityOne

AbilityOne Kinetec S.A.

Rue Albert Deville - Tournes  
 F-08014 Charleville-Mézières Cedex

Siège social : Tél. : +33 (0) 3.24.52.91.21

Fax : +33 (0) 3.24.52.90.34

Commercial France : Tél. : 03.24.52.61.15 / 16

Fax : 03.24.52.96.25

Votre distributeur local est :

\*Kinetec est une marque de AbilityOne.

AbilityOne Kinetec se réserve le droit de toutes modifications techniques.

4696215118 - 06/2003