

## TELOS STRESS Dispositif pour prise en charge support cheville et ligaments



### **Description du produit :**

Le **Telos Stress** est un appareil permettant de réaliser les examens radiologiques des articulations tibio-tarsienne et fémoro-tibiale dans les positions standard pour mesurer la laxité des ligaments.

**Telos Stress** est composé d'une structure adaptée pour accomplir les pressions articulaires au niveau du genou et de la cheville aux différents degrés de flexion, extension, rotation.

La force appliquée pendant l'examen peut être contrôlée continuellement par l'opérateur et la valeur en Newtons apparaît sur un afficheur.

Livré de base avec l'accessoire permettant l'examen du ligament croisé postérieur à 90°.

### **Avantages :**

- Radioprotection : l'opérateur n'est plus sous le faisceau X pendant l'examen.
- Contrôle qualité : reproductibilité parfaite de la géométrie et de la force appliquée sur plusieurs examens du même type et sur le même patient.
- Traçabilité : marquage automatique sur le cliché de la force appliquée pour reproductibilité de l'examen (option).

### **Appareil pour cliché en "position tenue" :**

- Pas de rayons X directs ou indirects sur l'opérateur
- Dispositif de mesure électronique de la pression avec indication digitale de la pression appliquée
- Reproduction exacte de la même pression et de la même projection (radiographie de comparaison)
- Radiographie et diagnostic clairs pour le traitement, le contrôle et l'observation.

**Contrôle :**

- Des ligaments latéraux de la cheville en cliché de profil
- Des ligaments latéraux de la cheville en cliché de face
- Des ligaments collatéraux internes et externes du genou
- Des ligaments croisés antérieurs et postérieurs.

**Contenu du Telos Stress :**

- Barre de pression avec afficheur (fonctionnement sur piles)
- Châssis
- Support cheville
- 2 Câles de genou
- Extension pour 1 câle de genoux

Référence : -