



**Keeler**  
— A world without vision loss —

---

AccuPen<sup>®</sup> et PachPen<sup>®</sup>

Mesurer la TIO/ECC avec vitesse et précision

# AccuPen – Tonomètre d’Aplation Portable

## Moments tendus ? AccuPen® à la rescousse !

Le tonomètre portable AccuPen est idéal pour le criblage des mesures de TIO des patients. Notre technologie de décalage de pesanteur fournit des mesures de TIO précises avec moins de calibrage dans toute position de test. L’AccuPen est précis, facile à utiliser, portable et polyvalent, donc essentiel pour toute clinique.

### Précision

Notre technologie de décalage de pesanteur assure des mesures de TIO précises, avec moins de calibrage en comparaison avec d’autres tonomètres portables. Des résultats pouvant être reproduits sont assurés par la technologie de mesures des micro-contraintes.

### Facile à Utiliser

La conception ergonomique assure, en combinaison avec les lignes de visée, une visualisation facile de la cornée, ce qui facilite la centralisation et la perpendicularité, alors que le moule enveloppant et l’écran LCD large et visible permet une utilisation ambidextre et un confort manuel de l’AccuPen.

### Prêt à Utiliser

L’unité est prête pour votre utilisation, ce qui veut dire qu’il n’est plus nécessaire de calibrer « en haut, en bas, autour » constamment. Les piles durables en lithium durent de 4 à 6 mois.

### Portabilité

L’AccuPen ne pèse que 85 grammes et a un étui de voyage ultra-résistant et une cordelette pour être transporté en toute sécurité.

### Polyvalence

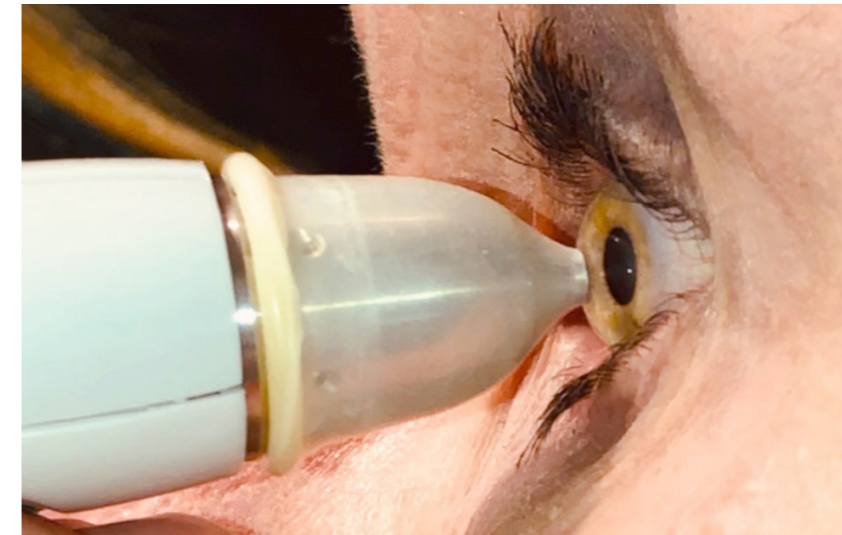
La technologie de décalage de pesanteur permet des mesures rapides quand les patients sont en n’importe quelle position, vous dégageant ainsi de l’espace précieux.

### Logiciel Plus Intelligent

L’AccuPen stocke neuf mesures en moyenne. La calculatrice de correction de TIO intégrée ajuste la TIO en se basant sur l’épaisseur de la cornée.

“ Nous apprécions énormément l’ergonomie de ce tonomètre portable qui facilite l’alignement de l’œil avec l’extrémité. Nous sommes très satisfaits de sa performance précise et fiable. ”

Farrell C. Tyson II, MD



## Spécifications de l’AccuPen

<b>PRÉCISION</b>	+/-2mmHg (en comparaison avec le Tonomètre Goldmann)
<b>POIDS</b>	85 grammes
<b>DIMENSIONS</b>	184,15mm x 31,75mm
<b>DIMENSIONS DU TRANSDUCTEUR</b>	1,0mm de diamètre
<b>PORTÉE DE MESURE</b>	5-60mmHg
<b>SOURCE D’ALIMENTATION</b>	Pile en lithium 3,6V
<b>NUMÉRO DE L’APPAREIL</b>	24-3000

## AccuTips

Les AccuTips (les extrémités) sont conçues pour une utilisation avec l’AccuPen ainsi que le Reichert Tono-Pen. Ces couvertures d’extrémités de tonomètre protègent vos patients des infections dues à la contamination croisée.



Couvertures d’extrémités empaquetées individuellement, désinfectées et gainées



Couvertures d’extrémités gainées



Couvertures d’extrémités non-gainées

<b>NUMERO DE L’ELEMENT AX9950</b>	100 couvertures d’extrémités (empaquetées individuellement et désinfectées)
<b>NUMERO DE L’ELEMENT AX11932</b>	300 couvertures d’extrémité (empaquetées individuellement et désinfectées)
<b>NUMERO DE L’ELEMENT AX11526</b>	100 couvertures d’extrémités gainées (en gros)
<b>NUMER DE L’ELEMENT AX11286</b>	600 couvertures d’extrémité non-gainées



# PachPen – Pachymètre Portable

## Une nouvelle génération de pachymétrie

Le PachPen est l'outil idéal pour tester l'épaisseur de la cornée d'un patient avec précision, portabilité et confort. Sa conception ergonomique supérieure le rend confortable en toutes mains, lui accordant donc un avantage prononcé sur les autres modèles portables.

### Précision

La sonde d'échantillonnage de 65MHz du PachPen assure des mesures précises et utiliser une analyse numérique de signal pour analyser les motifs d'ondes et éliminer toutes les mesures non-linéaires.

### Facile à Utiliser

La conception ergonomique assure, en combinaison avec les lignes de visée, une visualisation facile de la cornée, ce qui facilite la centralisation et la perpendicularité, alors que le moule enveloppant et l'écran LCD large et visible permet une utilisation ambidextre et un confort manuel du PachPen.

### Prêt à Utiliser

L'analyse numérique des ultrasons élimine tout besoin de calibrage. Les piles durables en lithium durent 6 mois.

### Portabilité

Le PachPen pèse que 85 grammes et a un étui de voyage ultra-résistant et une cordelette pour être transporté en toute sécurité.

### Polyvalence

La conception ergonomique permet des mesures rapides quand les patients sont en n'importe quelle position, vous dégageant ainsi de l'espace précieux.

### Logiciel Plus Intelligent

Le PachPen stocke neuf mesures en moyenne. La calculatrice de correction de TIO intégrée ajuste la TIO en se basant sur l'épaisseur de la cornée.

### Spécifications

<b>PRÉCISION</b>	+/-5 microns
<b>POIDS</b>	85 grammes
<b>DIMENSIONS</b>	184,15mm x 31,75mm
<b>DIMENSIONS DE LA SONDE</b>	2,5mm de diamètre
<b>PORTÉE DE MESURE</b>	300-999 microns
<b>SOURCE D'ALIMENTATION</b>	Pile en lithium 3,6V
<b>NUMÉRO DE L'APPAREIL</b>	24-5100



# AccuPach VI

## Pachymètre de bureau

### Facile à Utiliser

La facilité d'usage inégalée d'un écran tactile et l'interface d'utilisateur graphique simple vous guident à travers toutes les opérations pendant qu'un écran tactile LCD de haute résolution vous offre une interface d'utilisateur intuitive.

### Précision Supérieure

Une acquisition et un traitement de signal de pointe vous aident à obtenir des mesures précises. Des indications précises sont assurées par la technologie numérique de pointe (analyse de signal numérique) en combinaison avec un échantillonnage de sonde de 65Mhz.

### Un Logiciel Plus Intelligent

Ce logiciel permet la saisie de la TIO (tension intraoculaire) et fournir une TIO corrigée en se basant sur les mesures de l'épaisseur de la cornée. Il affiche l'épaisseur de la cornée mesurée, la TIO saisie, la TIO corrigée et l'écart-type moyen pour toutes les mesures stockées. Il capture et stocke automatiquement neuf mesures au plus pour chaque œil ainsi que la moyenne courante de toutes les mesures prises.

### Interface USB

La clé USB est utilisée pour le stockage des données des patients qui peuvent être imprimées ou transférées à un ordinateur pour y être stockées.

### Spécifications

<b>PRÉCISION</b>	+/-5 microns	<b>PORTÉE DE MESURE</b>	300-999 microns
<b>POIDS</b>	1,40614 kilos	<b>RÉSOLUTION ÉLECTRONIQUE</b>	+/-1 micron
<b>DIMENSIONS</b>	254mm x 254mm x 63,5mm	<b>SOURCE D'ALIMENTATION</b>	Alimentation électrique de qualité médicale
<b>DIMENSIONS DE LA SONDE</b>	6,35mm (diamètre) x 44,45mm (longueur)	<b>NUMÉRO DE L'APPAREIL</b>	24-6204



#### **Keeler**

3222 Phoenixville Pike

Building 50, Malvern

PA 19355 USA

**Numéro gratuit: 1 800 523 5620**

**Téléphone: 610 353 4350**

**Fax: 610 353 7814**

**Courriel: [customerservice@keelerusa.com](mailto:customerservice@keelerusa.com)**

**Site web: [www.keelerusa.com](http://www.keelerusa.com)**

#### **Keeler Ltd.**

Clewer Hill Road, Windsor

Berkshire, SL4 4AA, UK

**Téléphone: +44 (0) 1753 857177**

**Fax: +44 (0) 1753 827145**

**Courriel: [info@keeler.co.uk](mailto:info@keeler.co.uk)**

**Site web: [www.keeler.co.uk](http://www.keeler.co.uk)**

# Keeler

– A world without vision loss –



## Contactez-nous pour plus d'informations ou pour une démonstration

Pour plus d'informations ou pour passer une commande, veuillez appeler:

**Royaume Uni: +44 (0)1753 857177**

**Inde: +91 22 6708 0400**

**Etats Unis: +1 610 353 4350**

**Brésil: +55 11 4302 6053**

**Chine: +86 10 512 61868**

Pour toute assistance technique, veuillez contacter notre bureau aux Etats Unis:

Depuis l'étranger: +1 (610) 353 4350

Depuis les Etats Unis ou le Canada (numéro gratuit): (800) 523 5620

Courriel: [customerservice@keelerusa.com](mailto:customerservice@keelerusa.com)

### Plus de produits Keeler

Nous fabriquons des instruments ophtalmiques précision de qualité depuis plus d'un siècle.

Nous offrons une gamme complète de fournitures pharmaceutiques et de bureau ainsi qu'une gamme d'ultrasons.

**Notre gamme complète est disponible sur:**

**[www.keeler.co.uk](http://www.keeler.co.uk) | [www.keelerusa.com](http://www.keelerusa.com)**

Produits distribués par: