



*Jumru*

**Jumru**<sup>®</sup>



---

## Table des Matières

Mesure .....	2
Mesureur d'Épaisseur .....	2
Hygromètre .....	3
Tachymètre .....	5
Chronomètre .....	7
Tensiomètre .....	9

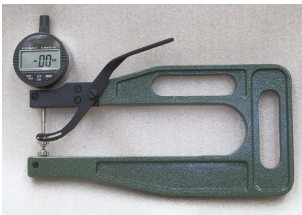
## Mesure / Mesureur d'Épaisseur



### Mesureur d'épaisseur

Numéro d'article: 3961

Mesureur d'épaisseur pour mesure rapide de l'épaisseur dans cuir, feutre, tissu et mailles.



### Mesureur d'épaisseur DMD 820 V

Numéro d'article: 3962

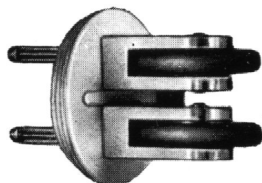
Mesureur d'épaisseur DMD 820V pour des non-tissés.

## Mesure / Hygromètre


**Câble de mesurer**

Numéro d'article: 9846

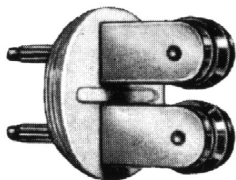
Câble spécial, env. 100 cm.


**Electrode à galets**

Numéro d'article: 9868

Nécessaire l'utilisation du câble N.° 9846 ainsi que le support d'électrodes universel N.° 9845

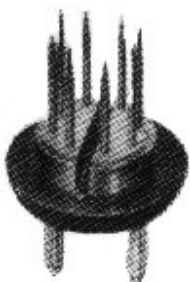
Electrode à galets, 60 x 40 mm Ø pour étoffes.


**Electrode à galets rainurés**

Numéro d'article: 9869

Nécessaire l'utilisation du câble N.° 9846 ainsi que le support d'électrodes universel N.° 9845

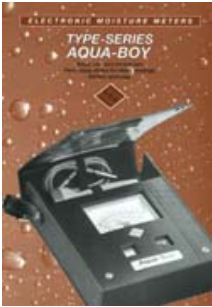
Electrode à galets rainurés, 65 x 40 mm Ø pour écheveaux ou fils.


**Electrode à pointes**

Numéro d'article: 9841

Nécessaire l'utilisation du câble N.° 9846 ainsi que le support d'électrodes universel N.° 9845.

Electrode à pointes, longueur d'aiguilles de 25 mm, 8 aiguilles.



### Hygromètre

Numéro d'article: 9840

Données techniques:

- précision électrique:  $\pm 0,1 \%$
- précision d'indication:  $\pm 0,2 \%$ , en fonction des valeurs indiquées
- dimensions: env. 170 x 115 x 50 mm
- poids: 400 g

Hygromètre textile électronique, dans un étui, avec table de mesure. Petit et maniable, pour usage universel. Pour alimentation en courant il est nécessaire d'utiliser une batterie échangeable de 9 V. Le principe de mesure est basé sur la conductance électrique: cette dernière étant en fonction de l'humidité.



### Porte-Electrodes

Numéro d'article: 9845

Porte-Electrodes universel, env. 150 x 45 mm.

## Mesure / Tachymètre

Bras articulé kit de fixation inclus pour Stroboscope

Numéro d'article: 4022/6

Cas avec clip de ceinture pour Stroboscope

Numéro d'article: 4022/3

Ensemble chargeur électrique universel( 100-230v) pour Strobosco

Numéro d'article: 4022/2

Li / Ion Battery Smart Pack pour Stroboscope

Numéro d'article: 4022/5

Pièces de rechange Electronics pour Stroboscope

Numéro d'article: 4022/7

**Remplacement de la lampe au Xenon Stroboscope**Numéro d'article: 4022/1**Tachymètre électronique**Numéro d'article: 3991

Accessoires: 1 jauge pointue (A)

1 jauge creuse (B)

1 roue de mesure en caoutchouc (F) diamètre 6" &lt;

Dimensions: 123 x 64 x 32 mm

poids net 180 g, poids brut 400 g 3991

Tachymètre électronique à main avec grand écran digital. Mémorisation e mesures (maxi, mini, moyenne, dernière mesure et 10 valeurs). Appareil robuste, léger, boîtier plastique pratique, 10 unités de mesures réglables. Modèle 1: pour mesurer par contact les nombres de tours, les vitesses et les longueurs. Nombre de tours 6 – 9999/mN 5 chiffres.

**Trépied, 3-voies réglable pour Stroboscope**Numéro d'article: 4022/4

## Mesure / Chronomètre



### chronomètre de table

Numéro d'article: 3975

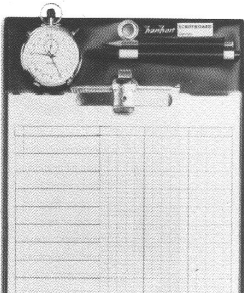
Ce chronomètre de table fait concevoir une stabilité optimale en raison du son du point de vue ergonomique. Les points minutieux lumineux clairement disposés de visage d'horloge dans l'obscurité. Le temps de travail du inclut la batterie de Mignon est de 18 mois. Approprié à l'école, aux sports, à l'industrie et au travail.



### Double Chronomètre de haute précision

Numéro d'article: 3992

Double Chronomètre de haute précision, boîtier de 55 mm. De diamètre, résistant aux chocs, à la poussière et à l'eau, avec 2 aiguilles, horlogerie à ancre, 7 rubis, ressort incassable et antimagnétique.



### Ecritoire en matière plastique

Numéro d'article: 3977

Ecritoire en matière plastique, garni d'un feuillet transparent de protection et d'un porte-chronomètre (livré sans le chronomètre), support de stylos et de papier. Dimensions: 22,5 x 39,5 cm.



### Modèle à mémoire spéciale

Numéro d'article: 3999

Modèle à mémoire spéciale avec bon fonctionnement. Stop direct par moyen d'une touche, double affichage LCD, Boîtier ABS (82 x 61 x 28 mm), livré avec étui de protection.





### Robotimer

Numéro d'article: 3994

Robotimer, instrument pour le chronométrage de temps d'une opération, par une seule personne . Le double contrôle évite des erreurs. Le Robotimer comprend 4 chronomètres et 1 compteur pièces. Les premiers 3 chronomètres (ancre 7 rubis) indiquent par 1/100 min, le quatrième est une montre de précision à heures (ancre 11 rubis).

## Mesure / Tensiomètre


**Tensiomètre DXB**

Numéro d'article: 9838/1

Prix sur demande !

Tensiometro pour mesure de matériels dans forme de ruban comme p.e. film, rubans de tissu etc.


**Tensiomètre DXE**

Numéro d'article: 9836/1

Tensiometro pour secteurs de mesure étroits.


**Tensiomètre électronique DTMB**

Numéro d'article: 9852/1

Prix sur demande !

Tensiomètre électronique avec de diverses fonctions d'évaluation, pour des utilisateurs ils traitent données comment p. e. pour un système QM CELA 9000FF


**Tensiomètre électronique DTMX**

Numéro d'article: 9851/1

Prix sur demande !

Tensiomètre électronique avec de diverses fonctions d'évaluation, pour des utilisateurs ils traitent données comment p. e. pour un système QM CELA 9000FF.


**Tensiomètre électronique ETM**

Numéro d'article: 9857/1

Prix sur demande !

Tensiomètre électronique avec microprocesseur pour utilisation dans des espaces restreints ou du difficile accès.



**Tensiometre Industrial DN1**

Numéro d'article: 9839/1

Prix sur demande !

Tensiometro for use diversified in the textile industries, staple fibres, wire.



**Tensiometre Industrial DX2**

Numéro d'article: 9835

Tensiometre d'utilisation diversifiée pour tous les branches d'industrie.



**Tensiometre pour fibres techniques DTFX**

Numéro d'article: 9853/1

Prix sur demande !

Tensiometre pour utilisation dans des articles facilement cassables, comme par exemple, fibres techniques.



**Tensiometre ZD2**

Numéro d'article: 9833/10

Prix sur demande !

Tensiometre, écart des galets extérieurs 38 mm.



**Tensiometre ZF2**

Numéro d'article: 9832/12

Tensiometre, petit, léger et facile à utiliser. Application à partir de 0,3 g. Ecart des galets extérieurs de 22 mm.



#### Tensiomètre Zivy

Numéro d'article: 9830/10

Prix sur demande !

Tensiomètre pour le contrôle de la tension du fil au bobinage, ourdissage, tricotage, bonneterie, etc. Instrument solide, bon marché et de haute précision. Galets sur roulements à billes, cadran étalonné.



#### Tensiometro DXF

Numéro d'article: 9837/1

Prix sur demande !

Tensiometro pour matériels facilement cassables avec des fibres techniques etc.

