

# Micromètre Digimatic QuantuMike IP65

## Série 293

- Avance de la broche de 2 mm par tour de tambour au lieu de 0,5 mm sur les micromètres conventionnels.
- Conception révolutionnaire : codeur à induction électromagnétique.



Seulement pour 0-25,  
25-50 mm

## QuantuMike®



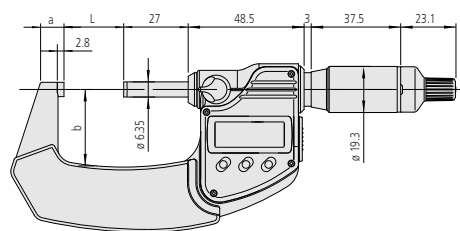
293-140



Capuchons de couleurs

## Métrique

| Réf.    | Capacité [mm] | Précision [µm] | Sortie de données | L [mm] | a [mm] | b [mm] | Poids [g] | Prix € H.T |
|---------|---------------|----------------|-------------------|--------|--------|--------|-----------|------------|
| 293-140 | 0-25          | ±1             |                   | 0      | 9      | 25     | 265       | 296,00     |
| 293-145 | 0-25          | ±1             |                   | 0      | 9      | 25     | 265       | 209,00     |
| 293-141 | 25-50         | ±1             |                   | 25     | 9,8    | 32     | 325       | 365,00     |
| 293-146 | 25-50         | ±1             |                   | 25     | 9,8    | 32     | 325       | 288,00     |
| 293-142 | 50-75         | ±1             |                   | 50     | 12,6   | 47     | 465       | 442,00     |
| 293-147 | 50-75         | ±1             |                   | 50     | 12,6   | 47     | 465       | 345,00     |
| 293-143 | 75-100        | ±2             |                   | 75     | 14     | 60     | 620       | 503,00     |
| 293-148 | 75-100        | ±2             |                   | 75     | 14     | 60     | 620       | 391,00     |



1 tour de  
tambour

Standard

QuantuMike

Avance de  
la broche  
0,5 mm  
2,0 mm

| Fonctions                                  | Série 293 |
|--------------------------------------------|-----------|
| ORIGIN jusqu'à 100 mm                      |           |
| Changement ZERO / ABS                      |           |
| Extinction auto (20 min. sans utilisation) |           |
| Alarme batterie faible                     |           |
| Verrouillage des touches                   |           |
| Maintien des données                       |           |

## Caractéristiques techniques

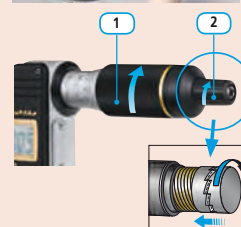
|                         |                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Précision               | Voir tableau des références (excluant l'erreur de comptage) |
| Résolution              | 0,001 mm                                                    |
| Planéité                | 0,3 µm                                                      |
| Parallélisme            | 1 µm pour modèles jusqu'à 50 mm. 2 µm jusqu'à 100 mm        |
| Surface de mesure       | en carbure, rectifiée, finement rodée                       |
| Broche de mesure        | Avec blocage de la broche, ø 6,35mm, avance 2 mm par tour   |
| Force de mesure         | 7-12 N                                                      |
| Durée de vie de la pile | Environ 1 an                                                |
| Livré                   | Incluant coffret, clé, 1 pile, étalon à partir de 25 mm     |

## Accessoires en option

| Réf.      | Description              | Prix € H.T |
|-----------|--------------------------|------------|
| 05CZA662  | Câble SPC 1M touche Data | 75,00      |
| 05CZA663  | Câble SPC 2M touche Data | 85,00      |
| 02AZD790B | Câble U-Wave             | 97,00      |
| 06ADV380B | Câble SPC 2M USB         | 117,00     |
| 04GAA900  | Capuchon rouge           | 4,00       |
| 04GAA901  | Capuchon jaune           | 4,00       |
| 04GAA902  | Capuchon vert            | 4,00       |
| 04GAA903  | Capuchon bleu            | 4,00       |
| 04AAB208  | Capuchon gris            | 4,00       |

## Accessoires de rechange

| Réf.     | Description   | Prix € H.T |
|----------|---------------|------------|
| 938882   | Pile SR-44    | 6,00       |
| 04GAA899 | Capuchon noir | 4,00       |



1 : Tambour

2 : Avance rapide de la broche

Le tambour à friction et cliquet assure une mesure stable et élimine les variations de mesure

**BARTHELEMY**  
Outillage professionnel, industriel et instruments de mesure



Contacts :  
M Jean PELAMOURGUES  
M Fabien BENAYOUN

Tel : 01 46 06 56 53 Fax : 01 42 59 83 78  
www.barthelemy18.eu  
barthelemy18@wanadoo.fr

**Mitutoyo**

38

Les prix indiqués sont des prix publics conseillés hors taxes (validité à partir du 1er juin 2015). Ces prix sont sujets à modification et nous vous invitons à vérifier le tarif en vigueur. Document non contractuel.