

**Mahr****Appareil de mesure universel Multimar, Plage de mesure: 30-115mm****Données de commande**

N° commande	428051 30-115
GTIN	4059192024895
Classe d'article	43A

**Description****Exécution:**

**Construction en tube solide, rectifié et chromé dur.** Deux supports de bras de mesure reçoivent les différentes touches de mesure. Possibilité d'extension de la plage de mesure de 75 mm par rotation des bras de mesure. Utilisables avec comparateurs ou indicateurs de précision avec  $\emptyset$  de tige de 8 h 6 mm (afficheur non fourni).

- **Sécurité de mesure et répétabilité élevées grâce au guidage à billes très précis.**
- **Poignées avec isolation thermique.**
- **Sens de la mesure commutable pour mesure intérieure et extérieure.**
- **Force de mesure constante grâce à des ressorts de pression intégrés.**
- **Le support de bras de mesure mobile est logé dans un guidage à billes très précis à faible jeu et frottement.**
- **Colonne robuste rectifiée et chromée dure.**
- **Montage aisé grâce aux blocs de dépose et de montage.**

**Utilisation:**

- **Dimensions extérieures et intérieures.**
- **Filetages extérieurs et intérieurs.**
- **Centrages.**
- **Epaulements étroits, gorges et rainures.**
- **Cônes extérieurs et intérieurs.**
- **Dentures extérieures et intérieures, etc.**

**Remarque(s):**

Jusqu'à la plage de mesure **2500 mm**, avec **tube léger en carbone** sur demande.

**Description technique**

Plage de mesure	30 - 115 mm
-----------------	-------------

Plage d'utilisation int.	30 - 115 mm
Plage d'utilisation ext.	0 - 85 mm
Plage	12 mm
Série	Multimar
Emballage	Boîte robuste
Etalonnage	A3
Type de produit	Dispositif de mesure universel

### Services

Etalonnage Pieds à coulisse universels Plage de mesure maximale 600 mm	021400 600
--	------------

### Accessoires

Paire de butées de profondeur pour bras de mesure	428111
Touche de mesure extérieure plane Ø 7,5 mm, 1 pièce	428130
Paire de bras de mesure avec Ø alésage 3,5 mm Porte-à-faux 100 mm	428101 100
Touche de mesure intérieure sphérique Ø 7,5 mm, 1 pièce	428120
Paire de supports de mesure avec alésage Type B	428141 B
Paire de bras de mesure avec Ø alésage 3,5 mm Porte-à-faux 35 mm	428101 35
Paire de touches de mesure d'épaulement planes pour mesure extérieure	428160
Paire de bras de mesure avec Ø alésage 3,5 mm Porte-à-faux 70 mm	428101 70
Paire de supports de mesure avec alésage Type A	428141 A
Paire de touches de mesure d'épaulement semi-cylindriques pour mesure intérieure	428170
Paire de bras de mesure avec Ø alésage 3,5 mm Porte-à-faux 25 mm	428101 25