

**Mahr**

**Indicateur à levier, longueur bras palpeur 41,2 mm / 32,3 mm, Plage de mesure par sens / Ø boîtier: 0,5/38mm**



## Données de commande

N° commande	436351 0,5/38
GTIN	4059192013141
Classe d'article	43A

## Description

### Exécution:

Indicateurs à levier de haute précision avec mécanisme de mesure monté sur rubis, robustes et ergonomiques. Boîtier et support prismatique en queue d'aronde monobloc, pour fixation rigide. Boîtier chromé mat anti-corrosion.

Indicateurs à levier avec **bras palpeur long. Lecture 1/100.**

**Mahr** – Instrument de mesure monté sur rubis avec bille de mesure en carbure. Palier de palpeur monobloc inséré dans la fourche, d'où alignement particulièrement précis; antimagnétique. Longueur du bras palpeur: 32,3 mm.

### Utilisation:

Comme indicateur de comparaison pour contrôler la concentricité et les cotes intérieures en vérifiant l'écart par rapport à la valeur de consigne, pour contrôler le parallélisme et la planéité ainsi que l'alignement de pièces à usiner.

### Livraison:

Avec tiges de serrage Ø 8 mm.

### Accessoire(s):

Supports à section carrée 436510, indicateurs de centrage 436512, supports articulés 359680.

### Pièce(s) de rechange:

Palpeurs de rechange avec bille carbure ou rubis disponibles sur demande.

## Description technique

Force de mesure	0,07 N
Plage d'indication par sens	0,5 mm
Ecart $f_e$	10 $\mu\text{m}$
Erreur de réversibilité $f_u$	4 $\mu\text{m}$
Ecart total $f_{\text{tot}}$	13 $\mu\text{m}$
$\varnothing$ corps max	38 mm
Lecture	0,01 mm
Plage de pivotement	2×110 degré
$\varnothing$ axe de fixation h6	8 mm
Longueur bras palpeur	32,3 mm
$\varnothing$ bille de mesure	2 mm
Norme	Norme usine
Métrologie	analogique
Emballage	Boîte robuste
Étalonnage	C5
Type de produit	Indicateur a levier

## Services

Étalonnage DAkkS Indicateur à levier Type ANALOG	023340 ANALOG
Étalonnage Indicateurs à levier Type ANALOG	023330 ANALOG

## Accessoires

Tige de serrage pour indicateurs à levier $\varnothing$ queue h6 4 mm	436311 4
Touche carbure, longueur bras palpeur 41,2 mm $\varnothing$ bille de mesure 2R mm	436321 2R
Tige de serrage pour indicateurs à levier $\varnothing$ queue h6 8 mm	436311 8
	436354 2

Touche carbure, longueur bras palpeur 32,3 mm Ø bille de mesure 2 mm

Support de centrage Type	436512
Support articulé Rayon d'action 120 mm	359680 120
Touche carbure, longueur bras palpeur 41,2 mm Ø bille de mesure 2 mm	436321 2
Support à section carrée pour comparateurs	436510