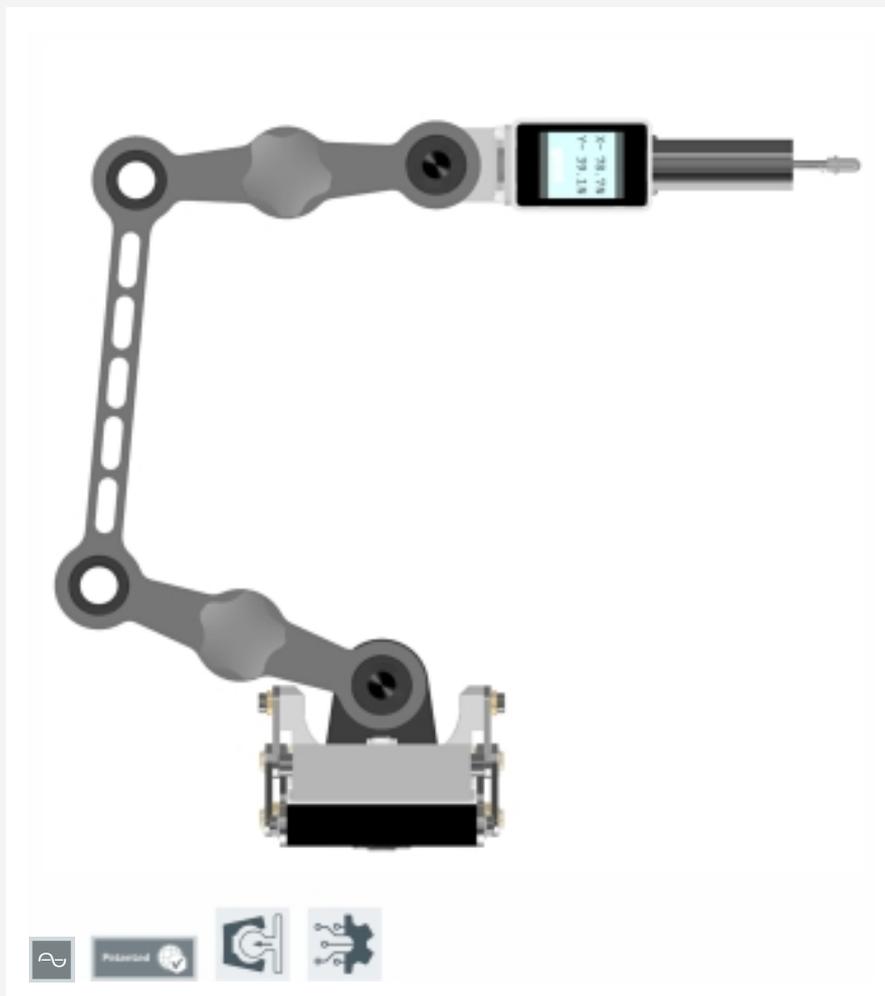


# SE 200.23

## MEC - Mesure de la distance



### Spécification

- [1] composant intelligent et communicant: mesure de la distance avec module électronique pour l'acquisition des données et l'affichage des valeurs de mesure
- [2] modification de la position dans le logiciel GUNT par glisser-déposer
- [3] modification automatique de l'angle selon la tâche de mesure
- [4] peut être montée horizontalement ou verticalement par système à clic
- [5] fermeture rapide pour un montage rapide et sûr dans le cadre de montage SE 200, sans câblage
- [6] identification et affectation automatiques de la mesure de la distance pendant le montage et la réalisation de l'essai
- [7] mesure des distances et transmission automatique de la direction de mesure
- [8] affichage des valeurs de mesure directement sur la mesure de la distance et dans le logiciel GUNT correspondant

### Caractéristiques techniques

Longueurs :

- branche longue: 175mm
- branche courte: 2x130mm
- tête de mesure: 150mm

Plages de mesure

- longueur: 0...25mm
- angle: 0...360°

Lxlxh: 600x400x200mm (système de rangement)

Poids: env. 3,5kg (total)

### Nécessaire pr le fonctionnement

Accessoires de la série GUNT MEC Line

### Liste de livraison

- 1 mesure de la distance
- 1 système de rangement avec mousse de protection

### Description

- **composant intelligent et communicant pour la mesure de distance**
- **plug&play: connexion sans fil et numérique des composants, identification automatique avec position et alignement**
- **transmission automatique de la direction de mesure**

Afin d'enregistrer les charges appliquées sur les montages expérimentaux de la MEC Line, les forces, les moments et les déplacements sont mesurés à l'aide des accessoires correspondants. Cette mesure de la distance permet de détecter les déplacements. La mesure de la distance SE 200.23 peut être utilisée pour différents essais en combinaison avec d'autres accessoires et fait partie des composants intelligents et communicants. La mesure de la distance se fixe dans le bâti de montage SE 200 à l'aide d'une fermeture rapide à une position libre horizontale ou verticale. La transmission des données et l'alimentation électrique des composants

intelligents s'effectuent directement et sans fil par le bâti de montage.

La mesure de la distance est équipée d'un module électronique. Dans le cadre des essais, la distance est mesurée, puis représentée directement sur la mesure de la distance ainsi que dans le logiciel GUNT comme valeurs de mesure. Une mesure d'angle intégrée est utilisée pour déterminer la direction de mesure. Le bras articulé à longue portée permet d'effectuer de nombreuses mesures.

Le logiciel GUNT identifie la position et la direction de la mesure de la distance intégrée et réagit dynamiquement aux changements. La modification de la position dans le logiciel GUNT se fait par glisser-déposer. L'évaluation des valeurs de mesure se fait en temps réel.

La mesure de la distance est disposée de manière ordonnée et bien protégée dans un système de rangement.

# SE 200.23

## MEC - Mesure de la distance

Accessoires requis

SE 200	MEC - Frame numérique & intelligent
SE 200.01	MEC - Forces dans les treillis