

## ALLURIS

**Capteur de force numérique FMI-B20 (valeurs maximum), Plage de mesure: 2500N****Données de commande**

N° commande	478983 2500
GTIN	4260244680857
Classe d'article	47F

**Description****Exécution:**

- **Capteurs de force robustes dans un boîtier pratique en aluminium coulé sous pression pour mesurer les forces de compression et de traction de 0,001 à 2500 N.**
- **Protection contre la surcharge jusqu'à 500% et axe de mesure protégé.**
- **Filetage de montage pour poignées supplémentaires.**
- **Positionnement précis sur les bancs d'essai grâce aux goupilles de guidage.**
- **Vitesse de mesure élevée pour une saisie précise des valeurs maximales pour le calcul de forces de rupture ou d'arrachement.**

**Avantage(s):**

Autonomie maximale de 150 h sans alimentation secteur grâce à la batterie LiPo rechargeable.

**Fonctionnement:**

IP65: Protection contre les jets d'eau de toutes directions et protection contre la pénétration de poussières (étanchéité aux poussières), ainsi que protection complète contre le contact.

**Utilisation:**

**Mesure des forces de compression et de traction dans le secteur du contrôle qualité et de la production.** Utilisable comme appareil portable mobile également à l'extérieur et sur des bancs d'essai ou des gabarits. Les filetages intégrés dans le boîtier servent à la fixation dans des bancs d'essai ou au montage de poignées supplémentaires.

**Livraison:**

Capteur de force en coffret de protection, accessoires d'introduction de la force à visser (œillet, tête à rainurer, cône, crochet) et manuel d'instructions rapide.

**Description technique**

Hauteur	29 mm
Largeur	82 mm
Raccord fileté	M10
Plage de mesure	2500 N
Résolution	1 N
Indice de protection IP	IP 65
Longueur	150 mm
Type de batterie	Lithium-ion
Nombre de batteries incluses	1
Alimentation électrique	Fonctionnement sur batterie
Méetrologie	numérique
Etalonnage	Prix sur demande
Type de produit	Capteurs de force