

# MESURE DE FORCE IMADA (COUPLÈMÈTRES)

**GARANTIE**  
**2 ANS**

## Couplèmetre MTG

Couplèmetre motorisé.

Permet une répétabilité accrue des mesures grâce à la rotation horaire et antihoraire motorisée.

Cycles automatiques pour les tests d'endurance.

Modèles disponibles en N-m ou en N-cm :



Capacité	200 N-cm à 10 N-m
Précision	+/- 0,5% de la PE* +/- 1digit
Unité de mesure	N-m, N-cm
Affichage	Digital 4 chiffres + 16 caractères sur 2 lignes
Vitesse de mesure	3° à 90° / sec
Capacité de serrage	Partie haute : 20 à 90 mm Partie basse : 20 à 180 mm
Hauteur utile	80 à 240 mm
Mise à jour de l'affichage	10 fois / sec.
Taux d'échantillonnage	1000 données / sec. (Max)
Alimentation	240 V
Capacité de surcharge	± 150% PE* (110% > alarme visuelle et sonore)
Conditions d'utilisation	Température : 0 à 40 degrés Celsius, Humidité : 20 à 80% HR
Modes de fonctionnement	Normal : Rotation dans un sens, arrêt par bouton stop Limites : Arrêt automatique au dépassement des limites paramétrées. Endurance : Cycle automatique avec arrêt automatique au dépassement des limites paramétrées, mise en mémoire du nombre de cycle effectués.
Sortie	USB, RS232C, 2 sorties analogiques VDC (D/A),
connexion externe	remise à zéro, réglage ON / OFF du Peak, mémoire et sortie de données
Poids	environ 17 kg

code	Référence	Capacité	Résolution
46 15 38450	MTG-200 Nc	200Ncm	0,1Ncm
46 15 38455	MTG-500 Nc	500Ncm	0,1Ncm
46 15 38460	MTG-1000Nc	1000Ncm	1Ncm
46 15 38405	MTG-2N	2Nm	0.001Nm
46 15 38410	MTG-5N	5Nm	0.001Nm
46 15 38415	MTG-10N	10Nm	0,01Nm

\* PE = Pleine échelle

