

MESURE DE FORCE IMADA (DYNAMOMÈTRES DIGITAUX)



Dynamomètre digital Traction-Compression, modèle «ADVANCE» ZTA

Dynamomètre ZTA est un modèle évolué du ZTS.

Dynamomètre équipé de multiples fonctions, dont le suivi du déplacement et la sauvegarde des données sur un élément de stockage USB.

Le suivi du déplacement est possible, lorsque le dynamomètre est associé à un banc équipé d'une règle linéaire.

Les systèmes de la Série FSA, sont particulièrement adaptés pour la mesure du rapport Force/Déplacement, voir descriptif page 193



Caractéristiques additionnelles au dynamomètre ZTS :

✓ Précision : +/- 0,2% de la PE* +/-1digit

Fonctions :

✓ Détection 1er /2ème Peak,

✓ Indicateur de déplacement,

✓ Remise à zéro du déplacement à une force sélectionnée

Sorties :

✓ Sous-Comparateur (Tolérances : en limite de surveillance ou conforme)

✓ Micro-USB

✓ Suivi du déplacement **

Accessoire optionnel :

✓ Adaptateur pour élément de stockage USB 1



Métrie - Contrôle industriel

Code	Référence	Capacité	Résolution
46 15 42005	ZTA-2N	2N (200 ggf)	0,001N/1mN (0,1kgf)
46 15 42010	ZTA-5N	5N (500 ggf)	0,001N/1mN (0,1kgf)
46 15 42015	ZTA-20N	20N (2 kgf)	0,01 N (0,001 kgf)
46 15 42020	ZTA-50N	50N (5 kgf)	0,01 N (0,001 kgf)
46 15 42025	ZTA-100N	100N (10 kgf)	0,1N (0,01 kgf)
46 15 42030	ZTA-200N	200N (20 kgf)	0,1N (0,01 kgf)
46 15 42035	ZTA-500N	500N (50 kgf)	0,1N (0,01 kgf)
46 15 42040	ZTA-1000N	1000N (100 kgf)	1N (0,1 kgf)

* PE = Pleine échelle

** : Nécessite l'utilisation d'une règle de comptage.



Métrie - Contrôle industriel



Métrie - Contrôle industriel