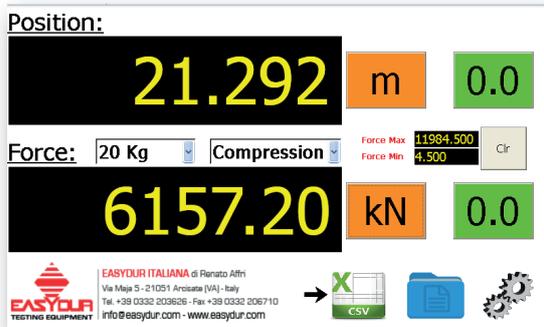


DOMO, est un testeur de ressorts à fonctionnement manuel à deux vitesses (rapide et lente) avec deux arrêts réglables pour effectuer des essais en série. Il sera possible de contrôler force et longueur des ressorts à compression et traction à l'aide d'un panneau tactile.

La structure est en C, avec une ouverture utile de 197 mm et la possibilité d'installer une très longue tige guide-ressorts. L'instrument est équipé d'un codeur linéaire incrémental (sur demande il est également possible d'installer un codeur linéaire absolu) et d'une cellule de charge électronique pour mesurer les charges agissant sur le ressort.

L'affaissement de la cellule de charge est auto-compensé sur demande, **2 cellules** peuvent y être installées.

NOUVELLE TECHNOLOGIE ! 100 000 PIÈCES !



« Nouvelle électronique »

La nouvelle électronique, permet une résolution maximale jusqu'à un cent millième. Sur le grand écran tactile lumineux sont affichées la position et la force en temps réel. Les unités de mesure sont facilement commutables tout comme il est facile de programmer les tolérances sur les mesures.

Autres caractéristiques de l'instrument :

- Affichage 7" écran tactile
- Possibilité d'installer un codeur linéaire absolu
- Fonction autozéro cellule de charge
- Unités de mesure disponibles : kg, g, N, lb (charge) mm, pouce (position)
- Exportations des données par **connexion USB** et faciles à importer en Excel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CAPACITÉ	10 - 500 N
HAUTEUR UTILE	197 mm
DIVISION MINIMUM	10 µm (codeur linéaire incrémental) - 0,1 µm (codeur linéaire absolu)
RÉSOLUTION MAX	up to 100.000 parts
ALIMENTATION	230/115 V



Réglage de précision