

C9 - ENSEMBLE DE DYNAMOMETRES ANDILOG

PRINCIPE Dynamomètres enregistreurs, permettant la réalisation d'essais mécaniques divers (mesures de force et de couples) et le montage de bancs d'essais spécifiques.

CONSTRUCTEUR ANDILOG

CAPACITES ET PRECISION

Bâti d'essais : STENTOR 5000

Pilotage du déplacement en boucle ouverte	
Capacité d'essai maximale	$\pm 5000 \text{ N}$
Course utile du coulisseau	500 mm
Dimensions utiles de la table	300 x 450 mm.
Vitesse de déplacement	10 à 300 mm/min.
Précision de la vitesse sélec.	1 mm/min
Résolution de la course	0.01 mm

Dynamomètre CENTOR STAR ST-250

Capacité	$\pm 250 \text{ N}$
Résolution	0.02N
Précision	0.1%

Voie externe permettant de brancher divers capteurs

Dynamomètre CENTOR DUAL DL-1000

Capacité	$\pm 1000 \text{ N}$
Résolution	0.1N
Précision	0.1%

Voie externe pour mesure du déplacement STENTOR

