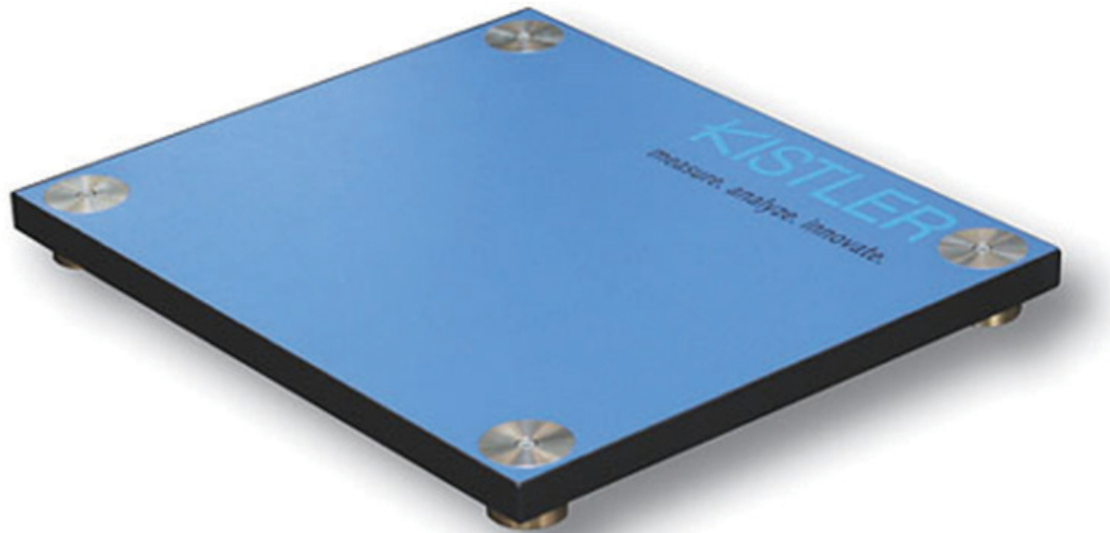


PLATEFORMES DE FORCE

FORCE PLATES

Elles permettent les mesures selon 3 axes de la stabilité posturale en dynamique et en statique

They allow the measures along 3 axes of postural stability in dynamic and static



DESCRIPTION

Une plaque de force multi composante a une finition texturée antidérapante, elle peut être utilisée sur n'importe quelle surface plane. Il est possible d'installer 2 plaques de force. Malgré la plage de mesure très étendue, cette plaque de force offre une précision et une linéarité exceptionnelles sur l'ensemble des applications et garantit une protection contre les surcharges jusqu'à 8 kN pour les charges statiques. Ces capteurs de force piézoélectriques à 3 composants ont des valeurs de diaphonie faibles et assurent une bonne précision de centre de pression

DESCRIPTION

Multicomponent force plate has an anti-slip textured finish; it can be used on any flat surface. It is possible to install 2 force plates. Despite the very wide measuring range, this force plate offers outstanding accuracy and linearity over the entire spectrum of applications and guarantees overload protection up to 8 kN for static loads. These piezoelectric 3-component force sensors have very low crosstalk values and in ensure good centre of pressure accuracy.

CARACTÉRISTIQUES

- Dimensions : 600 x 500 mm
- Plage de mesure : 0-5000 N
- Linéarité 0 à 5kN selon l'axe Z
- seuil <250 mN

SPECIFICATIONS

- Dimensions: 600 x 500 mm
- Measuring range: 0-5000 N
- Linearity: from 0 to 5 kN along the Z axis
- Threshold <250 mN