## SENSOR DE PLACA DE FUERZA



## **Descripcion:**

Este módulo es en realidad una escala de peso diseñada para una amplia gama de propósitos. Basta con poner un peso pesado en su superficie, o activar una presión fuerte contra ella (como una bola de rebote), y el sensor de registro lo medirá. Pero eso no es todo, una vez que un conjunto especial de asas se adjuntan, también puede medir la presión de arrastre en lugar de sólo pesos y prensas. Cada sensor tiene tres modos de funcionamiento; 1) Conectado a la computadora con cable (requiere USB-200), 2) En campo y preprogamado (requiere bateria BAT-200), 3) Conectado a la computadora inalambricamente (requiere 2 Modulos RF-200)

## **Caracteristicas:**

Rango: -800 a + 2000 N
Resolución ADC: 16 bit
Exactitud: 1 Newton

• Frecuencia máxima de muestreo: 100 muestras/segundo