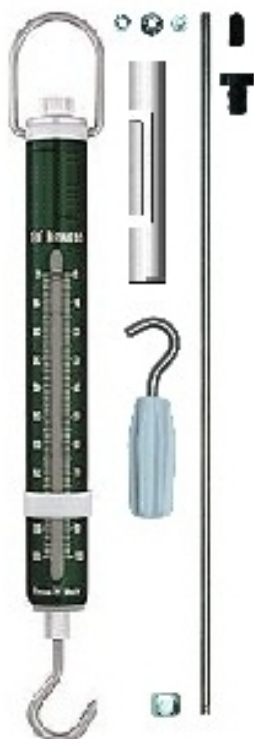


DINAMOMETRO MECANICO DE MUELLE

La balanza de muelle destaca por una alta precisión:
Desviación máxima $\pm 0,3$ % de la carga (en gramos).

Puede convertirse rápidamente en un aparato de precisión para medir la fuerza de presión. Para ello sólo necesita el equipo de conversión de fuerza de presión.

- Sólida y de gran durabilidad.
- Calidad en cuanto a material y forma .
- Perfecta ajustabilidad.

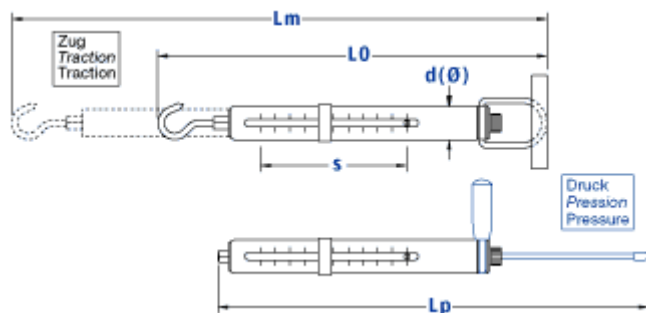


Balanza de muelle:

Existen modelos de la balanza de muelle con gancho o con pinza. Los modelos hasta 1000 g van equipados con una pinza, el resto con un gancho. Todos los modelos poseen una aguja de arrastre que muestra la fuerza máxima al finalizar la medición de la fuerza de presión o de tracción.

Los modelos de balanza de muelle más pequeños cuentan con una pequeña marca en el centro de la escala, los modelos superiores tienen un anillo blanco que se puede ir deslizando a lo largo del cuerpo que puede extraerse al finalizar.

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.



Especificaciones técnicas:

El esbozo adjunto sirve para ver con precisión las dimensiones de la balanza de muelle. En la siguiente tabla encontrará los valores numéricos correspondientes:

- Lm= Longitud total (extendido)
- L0= Longitud total (sin extender)
- S= Longitud de escala
- d= Diámetro
- S= Forma de gancho (toma de la carga)

Las imágenes de la parte inferior muestran la balanza de muelle convertida en un medidor de fuerza. Consulte en la siguiente tabla la toma de carga que corresponde a cada balanza de muelle: hasta 1000 g con asidero y a partir de ahí con gancho.

Capacidad g o. Kg.	División g	Forma de gancho	S mm	LO mm	Lm mm	Lp mm	d mm
10 g	0,1		80	220	300	----	12
30 g	0,25		80	220	300	----	12
60 g	0,5		80	220	300	----	12
100g	1,0		80	220	300	----	12
300 g	2		100	220	320	300	12
600 g	5		100	220	320	300	12
1000 g	10		100	220	320	300	12
2500 g	20		100	225	325	300	12
5 Kg.	50		140	370	510	440	32
10 Kg.	100		140	370	510	440	32
20 Kg.	200		140	370	510	440	32
35 Kg.	500		90	370	460	370	32
50 Kg.	500		90	370	460	370	32



Aplicaciones:

Balanza de muelle como medidor de fuerza de presión. Como medidor de fuerza de tracción.

Contenido del envío:

1 Balanza de muelle con división en gramos (modelo 10 g o ... 50 Kg.), instrucciones de uso.

Adicional:

- Equipo de fuerza de compresión para la balanza de muelle a partir de 300 g

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.