



# GRUPO PEGAMO DESDE 1982



## SUMINISTRO INDUSTRIAL

En Pegamo Suministro Industrial llevamos desde 1982 vendiendo, alquilando y reparando Herramienta Hidráulica, Herramienta Neumática y Herramienta Manual de las principales marcas del mercado.

Te asesoramos para que encuentres la mejor solución a las necesidades de tu empresa.

### CONTACTA CON NOSOTROS

Pol. Lintzirin Gaina, B2  
20180 Oiartzun.  
Gipuzkoa - Spain

[suministros@pegamo.es](mailto:suministros@pegamo.es)  
T. 943 491 788  
F. 943 371 001

Los equilibradores de muelle son idóneos para uso en las aplicaciones en las que un peso constante deba ser desplazado verticalmente en una corta distancia o mantenidos por ingravidez en la misma posición mediante una tensión ajustable, siendo un producto imprescindible en bancos de trabajo y líneas de montaje.

Ventajas de uso:

- Minimiza el peso de la herramienta, consiguiendo en las tareas repetitivas, mejorar la eficiencia y reducir la fatiga de los operarios.
- Aumento de productividad, ya que teniendo estabilizada la herramienta en la posición adecuada, es reducido el tiempo de operación y mejora el nivel de precisión.
- Entorno de trabajo organizado y más seguro.
- Previene desperfectos en las herramientas impidiendo su caída sobre el banco de trabajo.



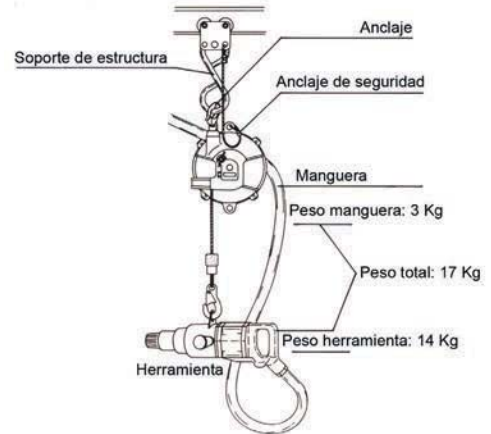
### Selección y montaje del equilibrador

Para seleccionar el equilibrador adecuado debemos tener en cuenta el peso de la herramienta, la manguera de alimentación y los accesorios montados en la misma.

Ejemplo:

Supongamos que la herramienta tiene un peso total de 14 Kg y el de la manguera es de 3 Kg, siendo un peso total de 17 Kg. En este caso la elección debería ser el modelo de equilibrador MI-TW22 con una capacidad de 15 a 22 Kg.

En el caso de que el peso total coincida con la máxima capacidad del tensor, deberemos seleccionar el equilibrador inmediato en capacidad de carga.



## EQUILIBRADORES SERIE RETRÁCTIL



**MI-TW06R**  
0,20 - 0,60 Kg



**MI-TW1R**  
0,50 - 1,50 Kg



**MI-TW2R**  
1,00 - 2,00 Kg



**MI-RW0**  
0,50 - 1,50 Kg



**MI-RW3**  
1,00 - 3,00 Kg



**MI-RW5**  
2,50 - 5,00 Kg

- Carcasa y tambor de ABS
- Tensión regulable mediante mando giratorio
- Anilla de sujeción con giro 360°
- Orificios para posicionamiento y para cadenas auxiliares de seguridad.
- Cable trenzado de acero inoxidable con funda
- Mosquetón clip y guardacables de acero inoxidable
- Tope amortiguador de impactos y de ajuste de carrera para fijación a la altura deseada

- Carcasa y tambor de ABS
- Tensión regulable mediante mando giratorio
- Anilla de sujeción con giro 360°
- Orificio para posicionamiento y para cadena auxiliar de seguridad
- Cable trenzado de acero con funda
- Mosquetón con muelle y guarda cable de acero
- Tope amortiguador de impactos
- Pletinas de ajuste de carrera para fijación a la altura deseada

Modelo	Capacidad Kg	Carrera de cable m	Ajuste de tensión	Peso Kg	Dimensiones mm	Uso
MI-TW06R	0,20 - 0,60	2	Mando	0,30	150 x 50 x 102	**
MI-TW1R	0,50 - 1,50	2	Mando	0,30	150 x 50 x 102	**
MI-TW2R	1,00 - 2,00	2	Mando	0,30	150 x 50 x 102	**
MI-RW0	0,50 - 1,50	2	Mando	0,50	120 x 65 x 118	**
MI-RW3	1,00 - 3,00	2	Mando	0,70	120 x 65 x 118	**
MI-RW5	2,50 - 5,00	2	Mando	0,90	120 x 65 x 118	**