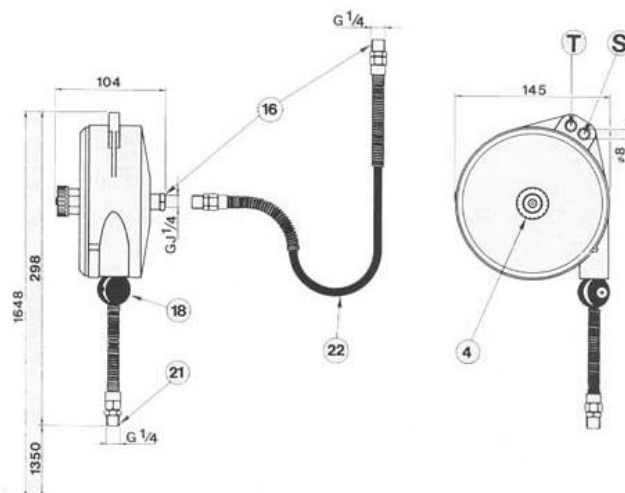


EQUILIBRADOR de 0,4 + 2,5 Kg. con manguera neumática

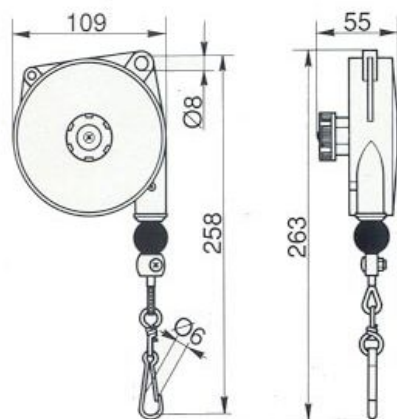


REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9200	0,4-0,8	1,40	1350
9201	0,75-1,5	1,40	1350
9203	1,2-2,5	1,40	1350

CARACTERISTICAS

- Fácil de usar
- Mínimo trabajo ya que el tubo sostiene el utensilio
- Construcción robusta en aleación de aluminio
- Capacidad regulable.
- Muelles especiales para una larga vida y buen funcionamiento
- Limitador de la carrera.
- Suspensión auxiliar de seguridad.
- Tubo en poliuretano de Ø 6 mm Interior
- Roscas de 1/4 "
- Presión de trabajo 8 bar máximo
- Temperatura máxima 50 °C
- Marcado CE

EQUILIBRADOR Serie ligera de 0,4 ÷3 Kg.

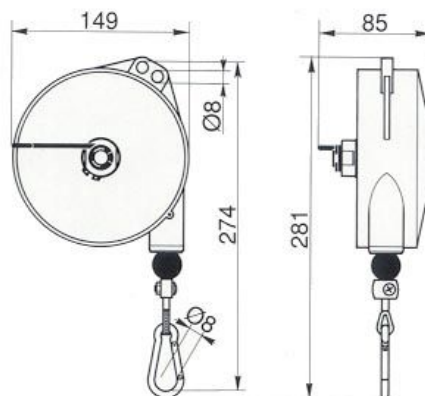


REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9311	0,4-1	0,6	1600
9312	1-2	0,6	1600
9313	2-3	0,7	1600

CARACTERISTICAS

- Construcción robusta en aleación de aluminio.
- Cable de acero inoxidable.
- Capacidad de la carga regulable.
- Suspensión auxiliar de seguridad.
- Limitador de la carrera.
- Guía del cable en material antifricción
- Paquete muelle inerte
- Guardacabo en poliamida
- Marcado CE

EQUILIBRADOR Serie media de 1 a 8 Kg.

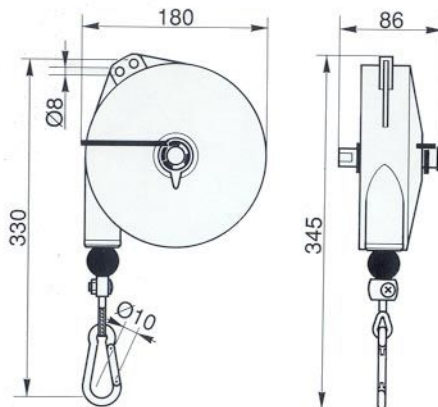


REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9320	1-2,5	2	2000
9321	2-4	2	2000
9322	4-6	2,3	2000
9323	6-8	2,5	2000

CARACTERISTICAS

- Construcción robusta en aleación de aluminio.
- Cable de acero inoxidable
- Capacidad de la carga regulable
- Suspensión auxiliar de seguridad
- Un dispositivo de seguridad bloquea la caída de la carga en caso de rotura del muelle (>3 Kg.).
- Limitador de la carrera
- Guía del cable en material antifricción
- Paquete muelle inerte
- Guardacabo en poliamida
- Marcado CE

EQUILIBRADOR Serie media larga de 2 +14 Kg.

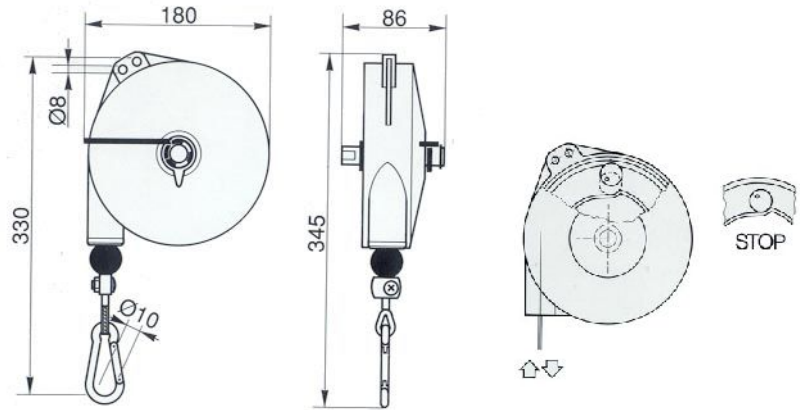


REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9331	2-4	2,9	2500
9332	4-6	3,2	2500
9333	6-8	3,5	2500
9334	8-10	3,7	2500
9335	10-14	4	2500

CARACTERISTICAS

- Construcción robusta en aleación de aluminio.
- Cable de acero inoxidable
- Capacidad de la carga regulable
- Suspensión auxiliar de seguridad
- Un dispositivo de seguridad bloquea la caída de la carga en caso de rotura del muelle (>3 Kg.).
- Limitador de la carrera
- Guía del cable en material antifricción
- Paquete muelle inerte
- Guardacabo en poliamida
- Marcado CE

EQUILIBRADOR Serie media larga con bloqueo de 2 +10 Kg.



REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9341	2-4	3	2500
9342	4-6	3,3	2500
9343	6-8	3,6	2500
9344	8-10	3,8	2500

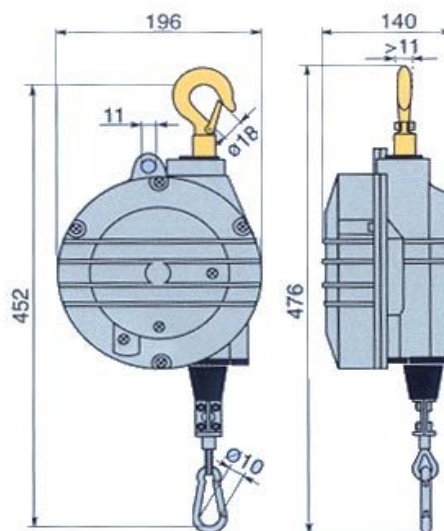
CARACTERISTICAS

- Construcción robusta en aleación de aluminio.
- Cable de acero inoxidable
- Capacidad de la carga regulable
- Suspensión auxiliar de seguridad
- Un dispositivo de seguridad bloquea la caída de la carga en caso de rotura del muelle (>3 Kg.).
- Guía del cable en material antifricción
- Limitador de la carrera
- Paquete muelle inerte
- Guardacabo en poliamida
- Marcado CE

Nota.-

Estos equilibradores están dotados de un dispositivo que permite bloquear la carrera mediante una simple maniobra sobre la carga

EQUILIBRADOR Serie intermedia de 4 +25 Kg.



REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9354	4-7	5	2000
9355	7-10	5,5	2000
9356	10-14	5,5	2000
9357	14-18	6,5	2000
9358	18-22	6	2000
9359	22-25	6,6	2000

CARACTERISTICAS

- Construcción robusta emonobloque cerrada y nervada, aleación en aluminio.
- Cable de acero inoxidable
- Capacidad de la carga regulable mediante tornillo sin fin.
- Suspensión auxiliar de seguridad
- Un dispositivo de seguridad bloquea la caída de la carga en caso de rotura del muelle (>3 Kg.).
- Suspensión superior rotativa con gancho de seguridad
- Dispositivo para bloquear la carga a cualquier altura.
- Limitador de la carrera
- Tambor cónico rotativo con cojinetes a bolas.
- Guía del cable en material antifricción
- Gancho rotativo con cojinetes a bolas
- Paquete muelle inerte
- Guardacabo en poliamida.
- Marcado CE

EQUILIBRADOR Serie pesada de 10 +105 Kg. Versión Automoción

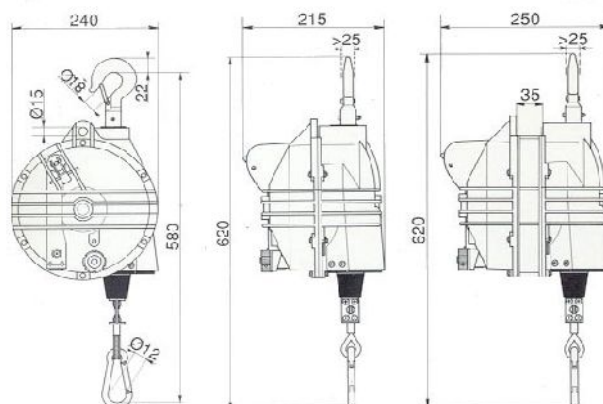


Fig. 1A

REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9361 SI	10-15	10,3	2000
9362 SI	15-20	10,6	2000
9363 SI	20-25	11,2	2000
9364 SI	25-30	11,5	2000
9365 SI	30-35	11,8	2000
9366 SI	35-45	12,4	2000
9367 SI	45-55	12,5	2000
9368 SI	55-65	13,6	2000
9369 SI	65-75	14,5	2000
9370 SI	75-90	17,3	2000
9371 SI	90-105	18	2000

CARACTERISTICAS

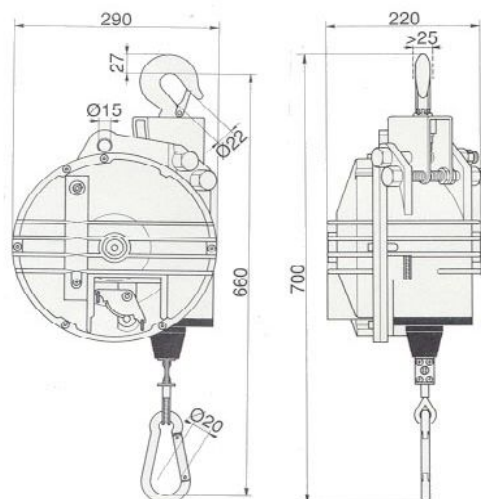
- Construcción monobloque cerrada nervada, aleación en aluminio
- Cable especial de acero de alta resistencia, con amortiguación de la carrera montada (SI)
- Capacidad de la carga regulable mediante tornillo sin fin
- Suspensión auxiliar de seguridad
- Un dispositivo de seguridad bloquea la caída de la carga en caso de rotura del muelle.
- Suspensión superior rotativa con gancho de seguridad.
- Dispositivo para bloquear la carga a cualquier altura.
- Limitador de la carrera
- Tambor cónico rotativo con cojinetes a bolas
- Guía del cable en material antifricción.
- Gancho rotativo con cojinetes a bolas.
- Guardacabo en poliamida
- Paquete muelle inerte de fácil sustitución
- Dispositivo de rotación y aislamiento eléctrico de la carga (RI)
- Marcado CE

OPCIONES

- B = Mecanismo de mando para bloquear y desbloquear la carga desde el suelo

Nota.- Las ref. 9370-9371 tienen como esquema la Fig. 1A

EQUILIBRADOR Serie pesada extra 15 +60 Kg.



REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9401	15-20	19	2500
9402	20-30	19,8	2500
9403	30-40	20,8	2500
9404	40-50	23,9	2500
9405	50-60	25,4	2500
9431	15-20	19,1	3000
9432	20-25	19,9	3000
9433	25-35	20,9	3000

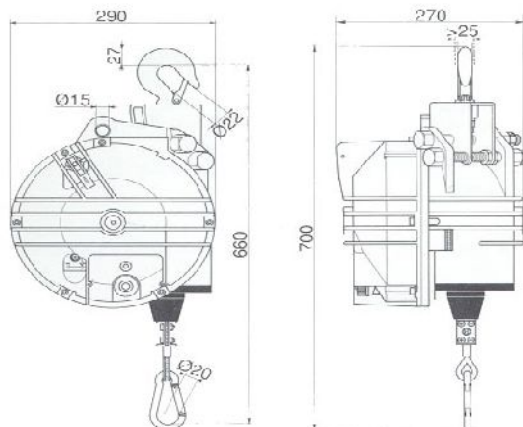
CARACTERISTICAS

- Construcción monobloque cerrada y nervada, aleación en aluminio.
- Cable de acero inoxidable
- Capacidad de la carga regulable mediante tornillo sin fin
- Suspensión auxiliar de seguridad.
- Un dispositivo de seguridad bloquea la caída de la carga en caso de rotura del muelle.
- Suspensión superior rotativa con gancho de seguridad
- Dispositivo para bloquear la carga a cualquier altura
- Limitador de la carrera.
- Tambor cónico rotativo con cojinetes a bolas.
- Guía del cable en material antifricción.
- Gancho rotativo con cojinetes a bolas.
- Gancho alineable
- Cable visible para su inspección
- Paquete muelle inerte de fácil sustitución
- Marcado CE

Opciones

- B = Mecanismo de mando para bloquear y desbloquear la carga desde el suelo

EQUILIBRADOR Serie pesada extra de 50 +100 Kg.



REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9411	60-70	26,8	2500
9412	70-80	27,8	2500
9413	80-90	28,8	2500
9414	90-100	30	2500
9434	35-45	23,8	3000
9435	40-50	23,9	3000
9436	50-60	25,3	3000
9441	60-70	27	3000
9442	70-80	28	3000
9443	80-90	29	3000
9444	90-100	29	3000

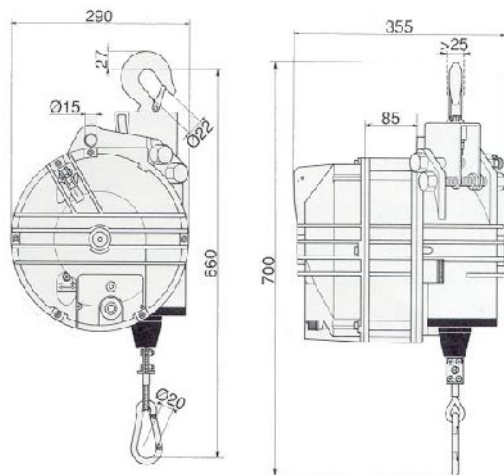
CARACTERISTICAS

- Construcción monobloque cerrada y nervada, aleación en aluminio.
- Cable de acero inoxidable
- Capacidad de la carga regulable mediante tornillo sin fin
- Suspensión auxiliar de seguridad.
- Un dispositivo de seguridad bloquea la caída de la carga en caso de rotura del muelle.
- Suspensión superior rotativa con gancho de seguridad
- Dispositivo para bloquear la carga a cualquier altura
- Limitador de la carrera.
- Tambor cónico rotativo con cojinetes a bolas.
- Guía del cable en material antifricción.
- Gancho rotativo con cojinetes a bolas.
- Gancho alineable
- Cable visible para su inspección
- Paquete muelle inerte de fácil sustitución
- Marcado CE

Opciones

- B = Mecanismo de mando para bloquear y desbloquear la carga desde el suelo

EQUILIBRADOR Serie pesada extra de 100 +180 Kg.



REFERENCIA	Capacidad (Kg.)	Peso (Kg.)	Carrera (mm)
9422	100-120	38,7	2500
9423	120-140	41,8	2500
9424	130-150	44,5	2500
9425	140-160	48	2500
9426	160-180	49	2500
9451	100-115	39,7	3000
9452	115-130	39,9	3000
9453	130-140	42,8	3000
9454	140-150	45,6	3000
9455	150-160	52,8	3000
9456	160-180	53,8	3000

CARACTERISTICAS

- Construcción monobloque cerrada y nervada, aleación en aluminio.
- Cable de acero inoxidable
- Capacidad de la carga regulable mediante tornillo sin fin
- Suspensión auxiliar de seguridad.
- Un dispositivo de seguridad bloquea la caída de la carga en caso de rotura del muelle.
- Suspensión superior rotativa con gancho de seguridad
- Dispositivo para bloquear la carga a cualquier altura
- Limitador de la carrera.
- Tambor cónico rotativo con cojinetes a bolas.
- Guía del cable en material antifricción.
- Gancho rotativo con cojinetes a bolas.
- Gancho alineable
- Cable visible para su inspección
- Paquete muelle inerte de fácil sustitución
- Marcado CE

Opciones

- B = Mecanismo de mando para bloquear y desbloquear la carga desde el suelo