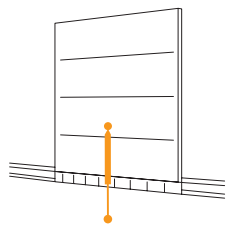




Extend your ideas

Controla el movimiento

Doble tarado



El resorte a gas con doble tarado se caracteriza por la existencia de 2 secciones de vástago unidos, de diferentes diámetros, montados en el mismo cilindro.

El resorte, por tanto, tendrá un tarado mayor correspondiente a la sección mayor del vástago y menor en el lado opuesto.

—Dual setting gas springs are characterized by the presence of 2 rod sections of different diameter coming out of the same spring body. The spring will therefore have a higher setting corresponding to the larger rod section and a lower setting on the opposite side.

Resorte a gas de doble tarado

—Dual setting gas springs

Este modelo de nos permite elevar objetos con 2 diferentes fuerzas (p.e. plataformas de carga/descarga de camiones):

—This type of spring allows to lift objects (e.g. platforms) with 2 different thrust intensities:

A.	Una de mayor fuerza ó intensidad hasta una determinada altura;	—A greater intensity thrust up to a certain height;
B.	Una de menor intensidad para el momento en que la plataforma se está posicionando vertical, en la última parte de la carrera.	—A lower intensity thrust the moment the object comes to be in a vertical position, to perform the last part of the run.
	Con la plataforma levantada, la mayor parte del peso recae sobre las bisagras del sistema y para mantenerla o iniciar el movimiento de bajada será suficiente una baja fuerza. Sin embargo según vamos bajando la plataforma es necesaria mucha mayor fuerza de empuje. Al inicio del movimiento de bajada empieza a trabajar y comprimirse el pistón más delgado, de menos fuerza, y despues de terminar su recorrido empezará a trabajar el pistón más grueso, de mayor fuerza.	—In this position, the weight of the object to be lifted rests mostly on the hinges to which it is fixed and a lower intensity thrust is thus enough to perform the run's last part. The object's closing movement is made easier because the first part of the run will close the lower setting gas spring section and, only later, the higher setting section.

Aplicaciones
—Area of applicability

Algunas aplicaciones típicas son:
—elevación de escotillas;
—elevación de plataformas.

—The range of applications includes:
—hatchback lifting;
—platform lifting.

Características
—Characteristics

Diámetros
Cuerpo 28 mm.
Vástagos de 14 mm.
y de 10 mm.

—Diameters
—28 mm. body with 10 mm. and 14 mm. rod

Dimensiones y Fuerzas
Personalizado

—Measurements and settings
—Customized

Fijaciones, longitudes de roscas
Personalizado

—End-fitting on body side, thread length on rod side
—Customized

Codificación
—Coding system

2814 / 10
Serie
—Family
250
Longitud todo abierto (Lta)—
Length of fully opened spring (Lta)

60 / 30
Fuerza de empuje kg
—Thrust in kg

BS / Fi
Fijación Cuerpo /
Fijación Vástago
— Body end-fitting /
Rod end-fitting



Moreira, 44 T + 34 986 705 041
36691 Soutomaior F + 34 986 705 041
Pontevedra
España (Spain)
www.tecdema.es info@tecdema.es

Resortes a gas

Gas springs

