

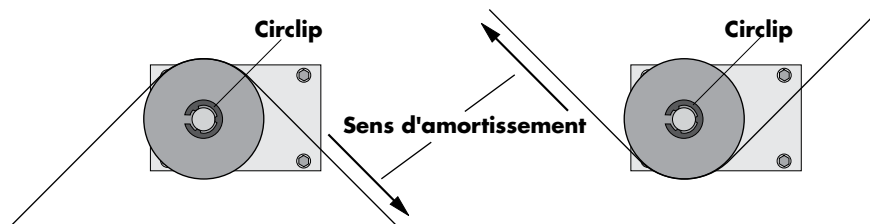


## Amortisseur radial avec pignon, appareil de base pour amortissement continu avec une chaîne sans fin

Les amortisseurs radiaux DICTATOR contrôlent les vitesses de mouvement sur une distance sans fin. Ils sont installés sur des portes coulissantes, coupe-feu, convoyeurs à rouleaux, des engins à chaîne ou à câble.

Sur les amortisseurs radiaux RD 240000 et 240017 l'amortissement se fait au moyen d'une chaîne, qui doit envelopper le pignon au moins sur un quart de la circonférence.

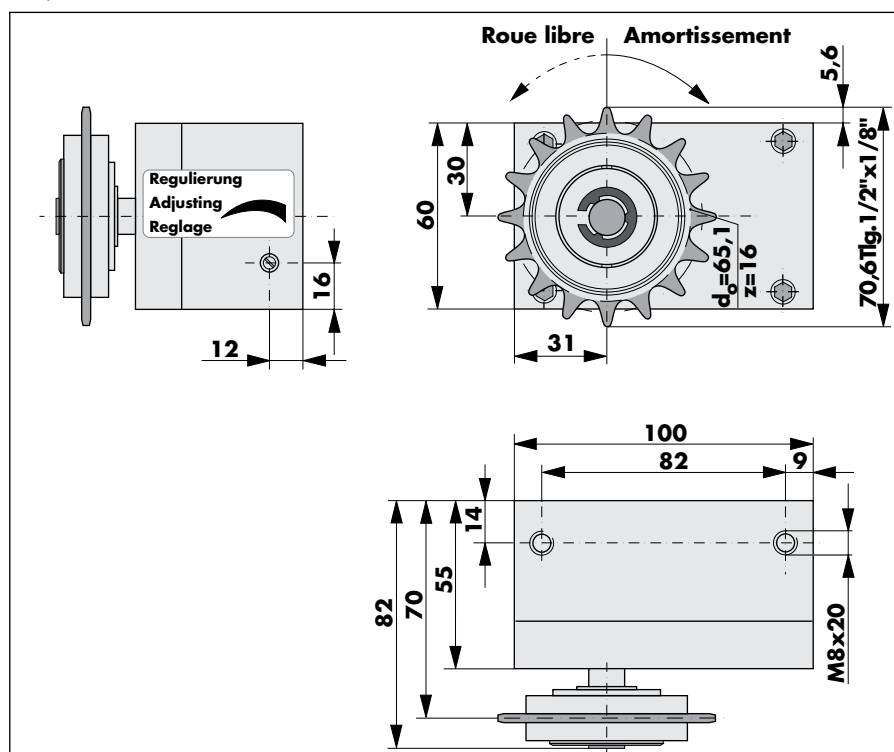
### Conseils de montage et d'utilisation



Le plan coté ci-dessous montre le sens de travail du pignon mis en usine. Vous pouvez déterminer le sens d'amortissement en plaçant la chaîne autour du pignon de deux manières différentes (voir ill. ci-dessus). En plus, on peut changer le sens d'amortissement en retournant le pignon, après avoir enlevé le circlip. Ne pas oublier de le remettre après la manipulation.

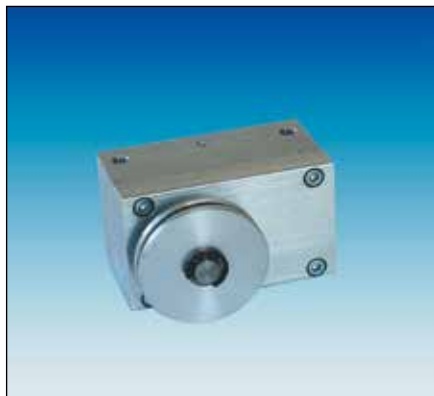
La force d'amortissement peut être ajustée au moyen de la vis de réglage. Une soupape thermostatique permet d'avoir une vitesse constante réglée indépendamment de la température (entre -15° et +70 °C).

### Dimensions



### Références de commande

Amortisseur radial RD 240000, amortissement normal	référence 240000
Amortisseur radial RD 240017, amortissement faible	référence 240017
Poulie de renvoi pour chaîne	référence 785972
Tendeur de chaîne	référence 710497
Chaîne, par mètre	référence 220006
Joint de chaîne	référence 220007

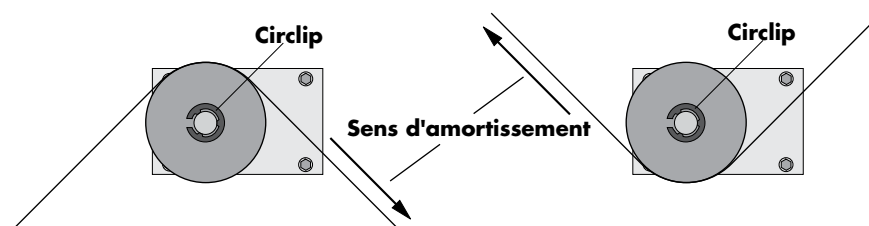


### Amortisseur radial avec poulie, appareil de base pour amortissement continu avec câble

Les amortisseurs radiaux Dictator contrôlent les vitesses de mouvement sur une distance sans fin. Ils sont installés sur des portes coulissantes, coupe-feu, des convoyeurs à rouleaux, des engins à chaîne ou à câble.

Sur les amortisseurs radiaux RD 240011 et RD 240013 l'amortissement se fait au moyen d'un câble en acier sans fin (Ø 3 mm). Quand vous installez l'amortisseur, faites attention que le câble soit en alignement précis avec la poulie. Tendez bien la câble utilisant le tendeur de câble Dictator (la cornière pour la fixation sur la porte étant comprise).

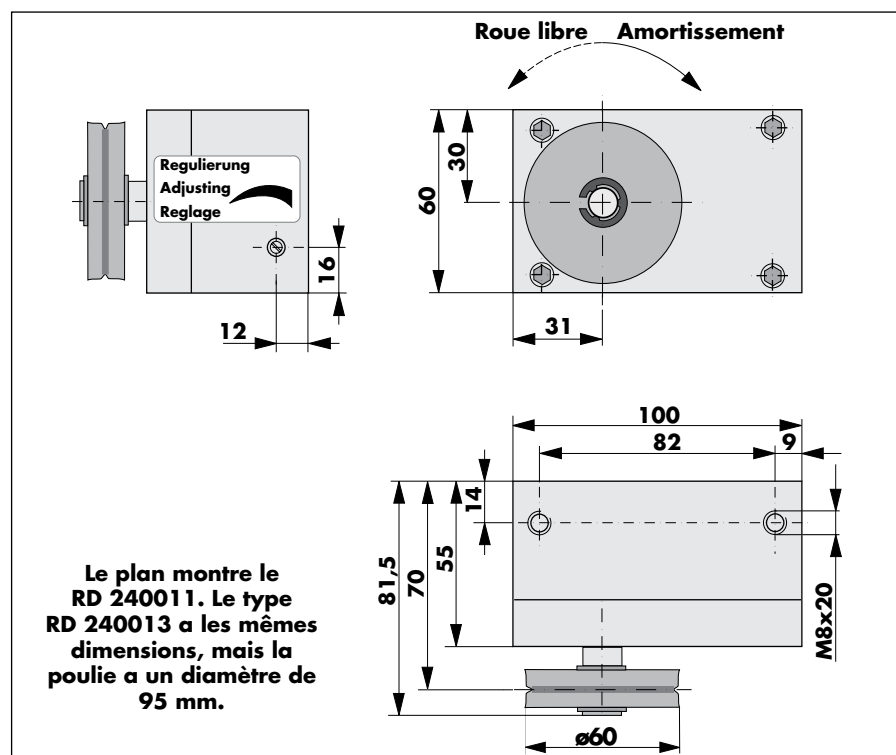
### Conseils de montage et d'utilisation



Le plan coté ci-dessous montre le sens de travail de la poulie mis en usine. Vous pouvez déterminer le sens d'amortissement en plaçant le câble autour de la poulie de deux manières différentes (voir ill. ci-dessus). En plus, on peut changer le sens d'amortissement en retournant la poulie, après avoir enlevé le circlip. Ne pas oublier de le remettre après la manipulation.

La force d'amortissement peut être ajustée au moyen de la vis de réglage. Une soupape thermostatique permet d'avoir une vitesse constante réglée indépendamment de la température (entre -15° et +70 °C).

### Dimensions



### Références de commande

Amortisseur radial avec poulie Ø 60	référence 240011
Amortisseur radial avec poulie Ø 95	référence 240013
Poulie de renvoi pour câble	référence 700530
25 m de câble en acier (Ø 3 mm)	référence 700155
Tendeur de câble (ensemble complet)	référence 700478



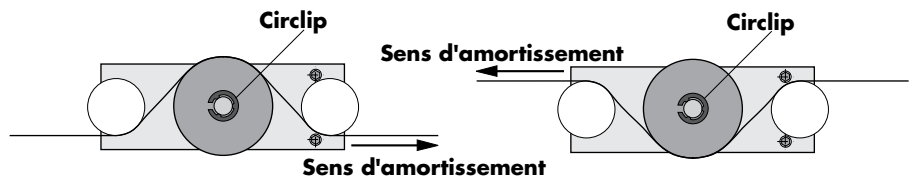
## Conseils de montage et d'utilisation

### Amortisseur radial RD 240001

#### pour amortissement continu par chaîne tendue

Les amortisseurs radiaux DICTATOR contrôlent les vitesses de mouvement sur une distance sans fin. Ils sont installés sur des portes coulissantes, coupe-feu, des convoyeurs à rouleaux, des engins à chaîne ou à câble.

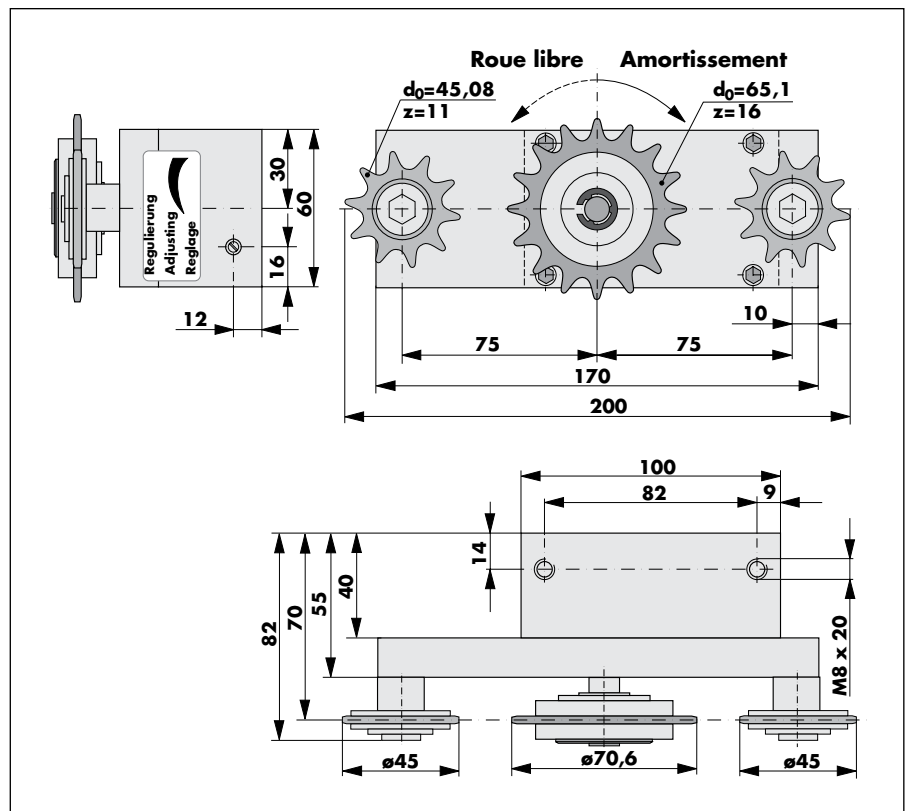
Sur l'amortisseur radial RD 240001, l'amortissement se fait au moyen d'une chaîne tendue passant sur trois pignons.



Le plan coté ci-dessous montre le sens de travail du pignon mis en usine. Vous pouvez déterminer le sens d'amortissement en plaçant la chaîne autour des pignons de deux manières différentes (voir ill. ci-dessus). En plus, on peut changer le sens d'amortissement en retournant le pignon, après avoir enlevé le circlip. Ne pas oublier de le remettre après la manipulation.

La force d'amortissement peut être ajustée au moyen de la vis de réglage. Une soupape thermostatique permet d'avoir une vitesse constante réglée indépendamment de la température (entre  $-15^{\circ}$  et  $+70^{\circ}$  C).

## Dimensions



## Références de commande

Amortisseur radial pour chaîne tendue	référence	240001
Chaîne, par mètre	référence	220006
Tendeur de chaîne (ensemble complet)	référence	220005

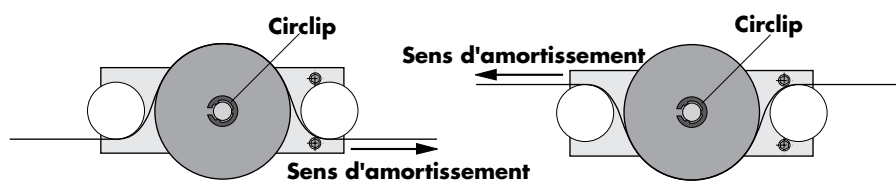


### Conseils de montage et d'utilisation

## Amortisseurs radial RD 240003 et 240012 pour amortissement continu par câble tendu

Les amortisseurs radiaux DICTATOR contrôlent les vitesses de mouvement sur une distance sans fin. Ils sont installés sur des portes coulissantes, coupe-feu, sur des convoyeurs à rouleaux, des engins à chaîne ou à câble.

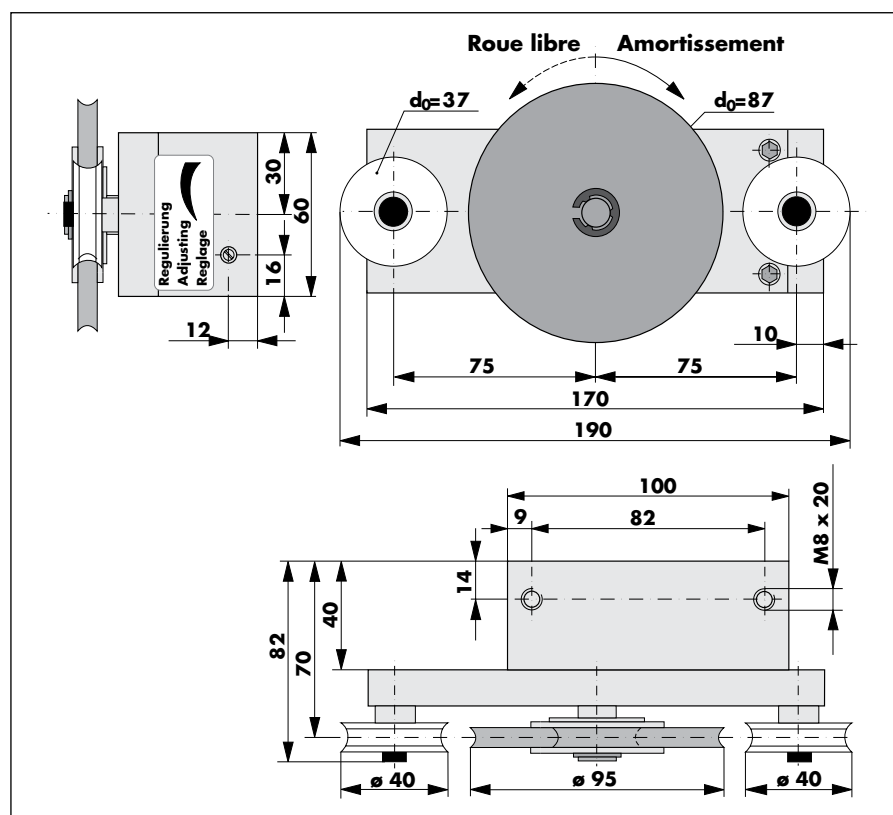
Sur les amortisseurs radiaux RD 240003 et 240012 l'amortissement se fait au moyen d'un câble tendu passant sur trois poulies.



Le plan coté ci-dessous montre le sens de travail de la poulie mis en usine. Vous pouvez déterminer le sens d'amortissement en plaçant le câble autour des poulies de deux manières différentes (voir ill. ci-dessus). En plus, on peut changer le sens d'amortissement en retournant la poulie, après avoir enlevé le circlip. Ne pas oublier de le remettre après la manipulation.

La force d'amortissement peut être ajustée au moyen de la vis de réglage. Une soupape thermostatique permet d'avoir une vitesse constante réglée indépendamment de la température (entre -15° et +70 °C).

### Dimensions



### Références de commande

Amortisseur radial pour câble tendu, amortissement normal	référence 240003
Amortisseur radial pour câble tendu, amortissement faible	référence 240012
Câble en acier ø 3 mm (longueur : 25 m)	référence 700155
Ensemble tendeur (complet)	référence 220005S

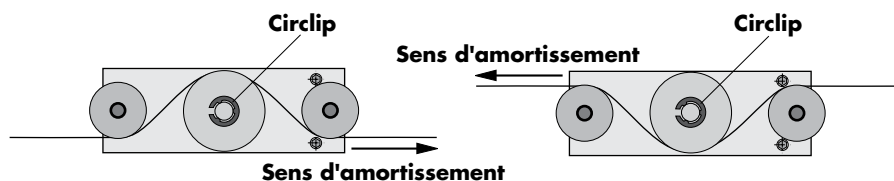


## Conseils de montage et d'utilisation

### Amortisseur radial RD 240004 pour amortissement continu par câble tendu

Les amortisseurs radiaux DICTATOR contrôlent les vitesses de mouvement sur une distance sans fin. Ils sont installés sur des portes coulissantes, coupe-feu, sur des convoyeurs à rouleaux, des engins à chaîne ou à câble.

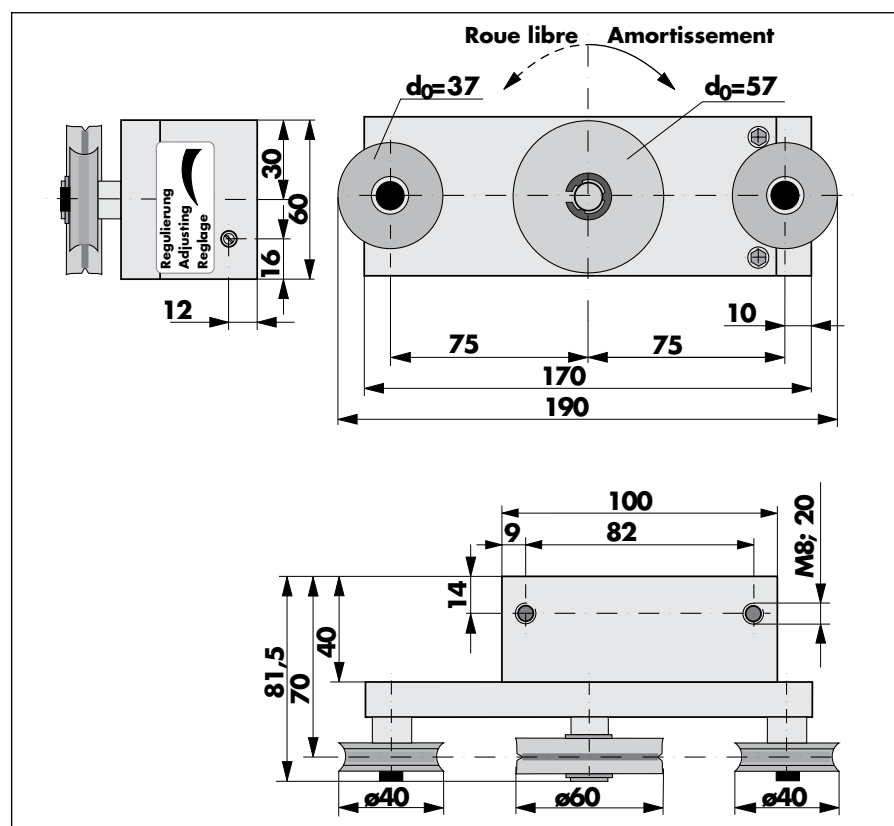
Sur l'amortisseur radial RD 240004 l'amortissement se fait au moyen d'un câble tendu passant sur trois poulies.



Le plan coté ci-dessous montre le sens de travail de la poulie mis en use. Vous pouvez déterminer le sens d'amortissement en plaçant le câble autour des poulies de deux manières différentes (voir ill. ci-dessus). En plus, on peut changer le sens d'amortissement en retournant la poulie, après avoir enlevé le circlip. Ne pas oublier de le remettre après la manipulation.

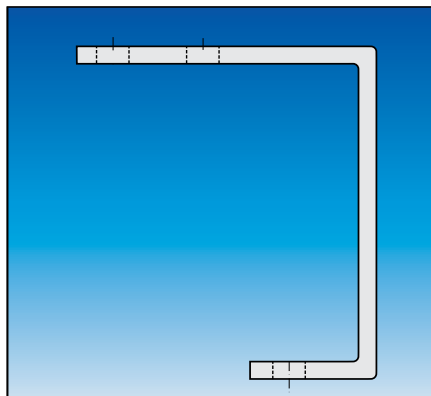
La force d'amortissement peut être ajustée au moyen de la vis de réglage. Une soupape thermostatique permet d'avoir une vitesse constante réglée indépendamment de la température (entre  $-15^{\circ}$  et  $+70^{\circ}$  C).

## Dimensions



## Références de commande

Amortisseur radial pour câble tendu	référence 240004
Câble en acier $\varnothing$ 3 mm (longueur : 25m)	référence 700155
Tendeur de câble (ensemble complet)	référence 220005S



### Support 240020 pour la série RD 240/241

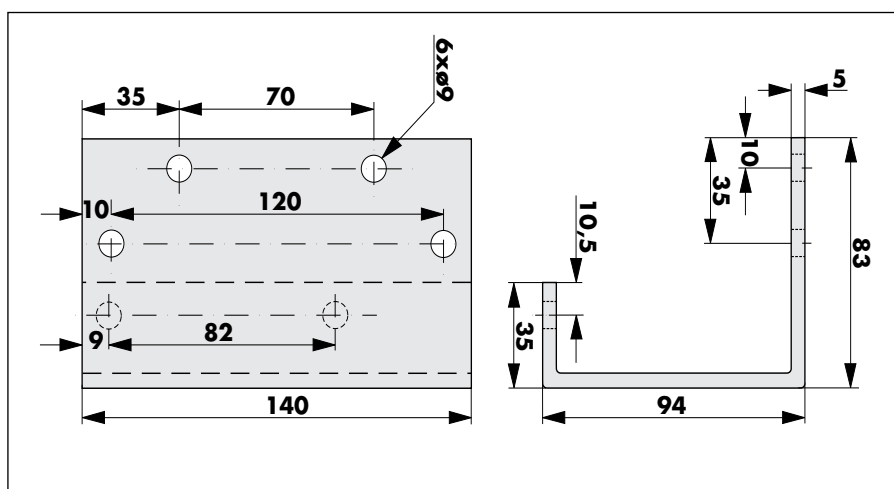
Le support 240020 s'utilise pour monter avec facilité et sûreté des amortisseurs radiaux à la porte, au mur et sur des supports lourds qu'il ne faut pas perforer.

Les amortisseurs DICTATOR RD 240/241 se fixent directement ou au support par ses deux taraudages M8 (20 mm de profondeur).

La présentation du support est zinguée.

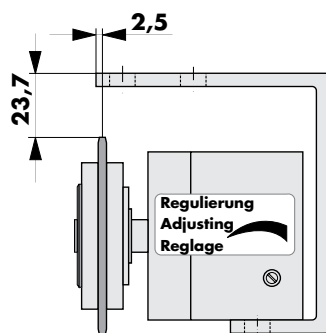
Nous fournissons aussi d'autres formes de support pour des fixations spéciales.

### Dimensions du support

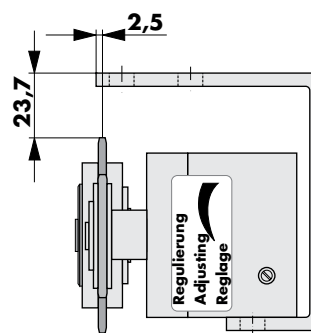


### Dimensions du support avec amortisseurs radiaux de la série RD 240/241

RD 240000



RD 240001



RD 240003

