



### Attention:

1. Ne pas régler la tension au-delà de troisième niveau (trou). Si nécessaire, remplacer une charnière régulière par une charnière à ressort additionnelle.
2. Toujours tourner le cabestan dans le sens des aiguilles d'une montre, que la charnière soit installée du côté gauche ou du côté droit de la porte.

### Installation de la charnière:

1. Installer la charnière comme une charnière régulière, avec le cabestan de réglage vers le haut, tel qu'illustré.

### Ajustement de la tension du ressort:

1. Installer la charnière et fermer la porte avant d'ajuster la tension du ressort.
2. À l'aide d'une clef hexagonale ou de la tige d'ajustement, tourner le cabestan dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à l'obtention de la tension désirée. Insérer la cheville d'arrêt dans le trou d'ajustement, tel qu'illustré ci-dessus. Ne pas régler la tension au-delà du troisième niveau (trou). Si nécessaire, remplacer une charnière régulière par une charnière à ressort additionnelle.
3. Retirer la clef hexagonale / tige d'ajustement, puis ouvrir et fermer la porte afin de vérifier le niveau de tension. Au besoin, déplacer la cheville d'arrêt d'un côté ou de l'autre en procédant comme aux étapes 1 et 2.

Grandeur de porte maximale recommandée selon la charnière

Charnières de 3-1/2 po : 2 pi 6 po (L) x 7 pi (H)

Charnières de 4 po et 4-1/2 po : 3 pi (L) x 7 pi (H)

Poids maximum recommandé selon la charnière

Charnières à ressort

Charnière de 3-1/2 po	Charnière de 4 po	Charnière de 4-1/2 po	Charnières à ressort	Charnières régulières
40 lb / 18,16 kg	50 lb / 22,7 kg	60 lb / 27,24 kg	1	2
60 lb / 27,24 kg	75 lb / 34,05 kg	95 lb / 43,13 kg	2	1
80 lb / 36,32 kg	100 lb / 45,40 kg	120 lb / 54,48 kg	3	Aucune

### Note:

1. Certains facteurs au-delà du poids de la porte et de la grandeur des charnières peuvent nécessiter l'utilisation de charnières à ressort additionnelles : des grands vents, pression excessive d'un côté ou de l'autre de la porte, la pose de coupe-froid, etc.
2. Pour plus de polyvalence, utiliser 3 charnières à ressort.