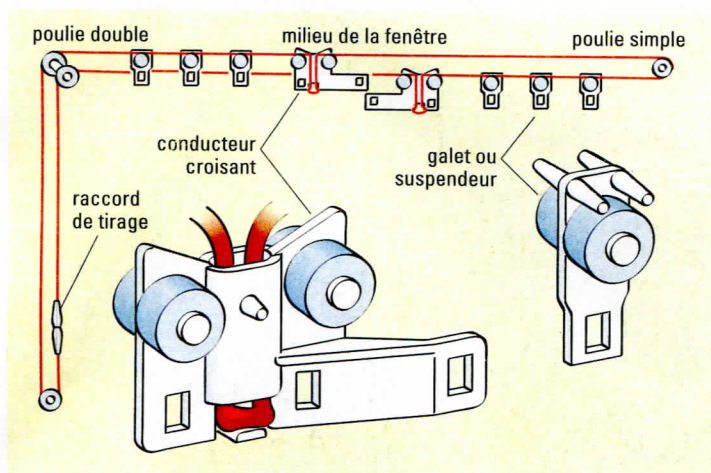


## Changer un cordon de tirage

**V**ous serez peut-être amené à remplacer le cordon de tirage d'une tringle chemin de fer lorsqu'il sera usé ou si vous souhaitez changer la destination d'une tringle ou modifier le sens de l'ouverture du rideau.

Si le cordon est abîmé, vérifiez d'abord que cela n'est pas dû à son frottement sur une partie métallique coupante. Si oui, vous devrez y remédier avant d'installer un cordon neuf.



**Fonctionnement d'une tringle chemin de fer.** Si vous tirez verticalement sur le raccord, le cordon entraîne les deux conducteurs à la rencontre l'un de l'autre. La poulie fixée à la base du mur évite que l'une des extrémités monte très haut tandis que l'autre traîne par terre.

### Le fonctionnement de la tringle

Le cordon, plié en deux et glissé en double à l'intérieur de la tringle, passe par une poulie à une extrémité de celle-ci. Il est attaché sur le conducteur s'il s'agit d'une tringle à un rideau, ou sur les deux conducteurs quand il s'agit de deux rideaux. Ses deux brins ressortent à l'autre extrémité de la tringle en passant par une poulie double (→ **CROQUIS**). Une poulie fixée sur la plinthe facilite le maniement du cordon. Lorsqu'on l'actionne, ce dernier entraîne le conducteur et donc le rideau. Les galets ou suspen-

deurs, auxquels le rideau est accroché, sont libres et indépendants du cordon.

**À NOTER :** On compte un galet tous les 10 cm. Mettez-en toujours un ou deux de plus à l'intérieur de la tringle afin d'être sûr d'accrocher correctement vos rideaux terminés (ou les prochains).

**La tringle à un rideau.** Après avoir décroché votre rideau, démontez d'abord complètement votre tringle, et ôtez tous les galets en veillant à ne pas les égarer. Coupez un cordon neuf en calculant bien la longueur (→ **ENCADRÉ**) et mettez-le en place (→ **SÉQUENCE**).

**La tringle à deux rideaux.** Avec ce type de tringle, qui porte deux chariots conducteurs, un pour chaque rideau, le changement de cordon est plus délicat et demande beaucoup de minutie (→ **SÉQUENCE**).

Comme pour la tringle à un rideau, démontez d'abord complètement votre tringle, en veillant à ne pas égarer les galets.

**À NOTER :** Afin de mieux comprendre le système de passage du cordon dans les poulies et le suspenseur, faites d'abord un premier montage du cordon au sol, avec les accessoires, sans vous servir de la tringle. ■

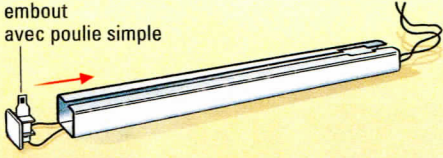
### La longueur du cordon

*Pour déterminer la longueur de cordon nécessaire, prenez deux fois la longueur de la tringle (l'aller et le retour), ajoutez deux fois la hauteur de la tringle au sol, plus 30 ou 40 cm pour les boucles de passage et le raccord. Ce calcul est valable qu'il s'agisse d'une tringle avec un ou deux rideaux.*

*Attention : le nouveau cordon doit avoir un diamètre identique à celui du cordon que vous remplacez.*

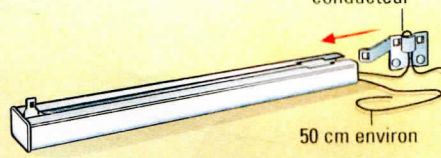
## SUR UNE TRINGLE À UN RIDEAU

embout avec poulie simple



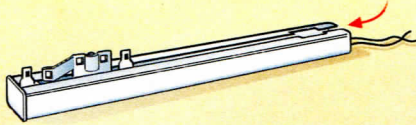
- 1** Posez la tringle sur le dos, l'ouverture vers le haut. Pliez le cordon, passez-le dans l'embout à poulie simple et introduisez-le dans la tringle. Emboîtez l'embout.

conducteur



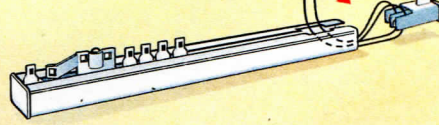
- 2** Actionnez le cordon, en laissant dépasser un bout de 50 cm environ et un autre beaucoup plus long. Avec celui-ci, faites une boucle et passez-la dans le chariot conducteur.

galet ou suspendeur



- 3** Faites glisser le conducteur dans la tringle jusqu'à la poulie simple, en tirant sur le cordon le plus court. Introduisez tous les galets dans la tringle et passez les cordons dans la poulie double.

embout avec poulie double

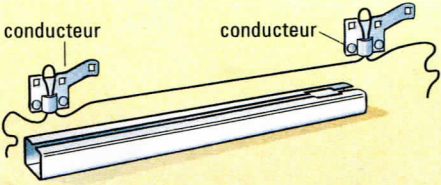


- 4** Fermez la tringle avec la poulie double, en tirant légèrement sur les cordons passés dans l'ouverture prévue. Mettez votre tringle en position et vérifiez son bon fonctionnement.

## SUR UNE TRINGLE À DEUX RIDEAUX

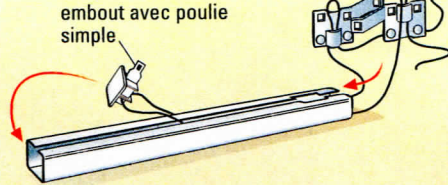
conducteur

conducteur



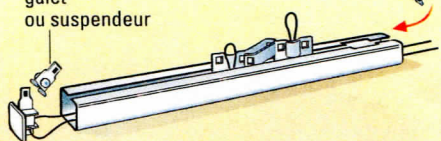
- 1** Posez la tringle sur le dos. Le milieu de la tringle correspondant avec celui du cordon, faites une boucle avec celui-ci aux extrémités et introduisez-les dans les deux conducteurs.

embout avec poulie simple



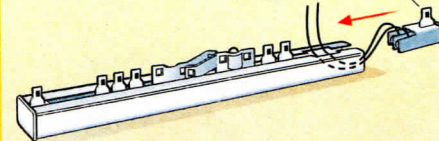
- 2** Pliez le cordon en deux (les conducteurs se retrouvent face à face). Faites une boucle au milieu et passez-la dans la poulie simple. Glissez le cordon dans la tringle et tendez-le.

galet ou suspendeur



- 3** Tirez sur la poulie simple jusqu'à ce que les conducteurs soient au milieu de la tringle. Glissez les galets de part et d'autre et introduisez la poulie simple à sa place.

embout avec poulie double



- 4** Passez les cordons dans la poulie double. Fermez la tringle avec celle-ci, en tirant légèrement sur les cordons et en les faisant passer dans l'ouverture prévue.