

Date d'édition : 12.01.2026



**Ref : 337114**

**Masses additionnelles, lot de 2**

Pour le chariot pour rail ( 337 110 ) permettant de doubler et de tripler la masse.  
Les masses peuvent être bloquées sur le rail à l'aide d'une fiche de couplage (incluse au matériel livré) afin de les empêcher de se déplacer.

Caractéristiques techniques :

Dimensions : 11,3 cm x 4,4 cm x 1,2 cm Masse : 496 g (= 500 g, avec fiche de couplage)

### Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Dynamique et cinématique > Rail à chariot

### Options

**Ref : 337110**

**Chariot pour rail**



Le chariot pour rail est sur roulements à billes ; ses axes sont suspendus sur ressorts et parfaitement escamotables si bien qu'ils ne peuvent pas être surchargés.

Il est prévu pour une utilisation sur le rail ( 337 130 ) mais peut aussi être employé sur des rails LGB (écartement international de 45 mm).

Les roues sont conçues de telle sorte que le chariot se centre de lui-même, ceci empêchant tout frottement contre les profils.

Le boudin est tel qu'il est aussi possible d'utiliser le chariot sur une base plane sans guidage, sans endommager les surfaces de roulement.

À chacune des extrémités du chariot, il y a un porte-ficelle pour tendre des ressorts, des douilles pour le logement de la barrière lumineuse combinée ( 337 462 ) et des ressorts de choc ( 337 112 / 337473 ) ainsi que des fermetures

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)

[www.leybold-didactiques.fr](http://www.leybold-didactiques.fr)



Date d'édition : 12.01.2026

Velcro pour les chocs inélastiques.

Sur la face supérieure du chariot, il y a des filets de fixation prévus aussi pour des fiches de 4 mm.

Caractéristiques techniques :

Matériau : profilé d'aluminium

Masse équivalente des roues : 5 g (4 roues)

Masse dynamique : 500 g

Dimensions : 15,5 cm x 9 cm x 5,5 mm

Masse : 495 g