

Date d'édition : 25.02.2026

**Ref : EWTHA1246**

**Suspension pneumatique Mercedes Benz Classe S en coupe**



Dans la classe S de Daimler-Benz, 4 suspensions sont utilisées sur les essieux avant et arrière en tant qu'éléments fonctionnels de l'Airmatic.

Ils sont connectés les uns aux autres via un bus de données.

Les éléments suivants sont clairement visibles sur le modèle: suspension pneumatique avec soupape d'admission pour le contrôle de niveau et l'abaissement du châssis, amortisseur avec soupape de fond et zone de gaz, électrovannes pour la régulation de la force d'amortissement.

#### Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Train roulant