

There are no translations available.



[Giunti Omocinetici, Pompe Acqua, Semiassi, Tamburi Freno](#)



Giunti Omocinetici

Il [giunto omocinetico](#) è un tipo di giunto che permette di mantenere uguali, istantaneamente, la velocità di rotazione delle due parti che unisce. Nel caso di vetture con trazione anteriore la necessità di trasmettere la coppia motrice alle ruote sterzanti è maggiore. Infatti il giunto di unione fra albero della ruota e semiassa attua il collegamento fra due elementi che, sia in rettilineo che in curva, ruotano a velocità diverse. Se il giunto non fosse omocinetico (ossia provocasse delle oscillazioni della velocità fra semiasse e ruota) si verificherebbe un'usura prematura delle parti in contatto.