

# Produktinformation

## Gelenkscheiben

Als Gelenkscheibe wird eine drehelastische Gummischeibe bezeichnet, die bei Fahrzeugen mit Hinterradantrieb (z.B. BMW E36, E39, E46, Mercedes W124, 201, 202, 210) und Allradantrieb eingesetzt wird. Sie überträgt das Drehmoment vom Getriebe zur Kardanwelle und von der Kardanwelle zum Hinterachsdifferential.

### Folgende Belastungen führen zum Verschleiß einer Gelenkscheibe:

- › Drehmomentspitzen durch starkes Beschleunigen
- › Ausgleich von axialen Abstandsänderungen
- › Ausgleich von Winkelabweichungen
- › Überbrückung von Parallelverschiebungen
- › Feuchtigkeit und andere Witterungseinflüsse

#### MEYLE-Nr. 014 152 0004

##### **Mercedes-Benz** (u.a. W202, W208, W201)

Gelenkscheiben im Satz werden komplett mit Anbaumaterial geliefert



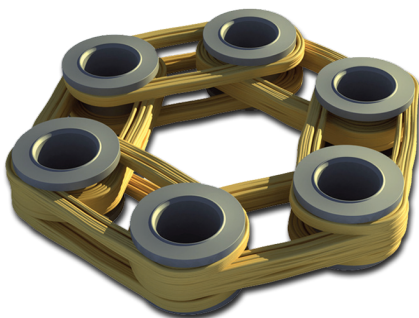
#### MEYLE-Nr. 314 152 0004

##### **BMW** (u.a. E34, E39, E46)

Mehr Gelenkscheiben finden Sie im Online-Katalog unter [www.meyle.com](http://www.meyle.com)



### Ersatz der Gelenkscheibe



Verwenden Sie die vom **Europäischen Werkstoff- und Inspektionsservice (EWIS AG)** geprüften MEYLE-Gelenkscheiben. Sie zeichnen sich durch eine sehr lange Lebensdauer und hohen Fahrkomfort aus.

Als Experte für Gummi-Metalteile haben unsere Ingenieure die Einzelkomponenten Gummi, Gewebe und Stahlhülsen perfekt auf das jeweilige Fahrzeug abgestimmt:

- › Optimale Dämpfungs- und Elastizitätseigenschaften
- › Gewebe aus hochentwickelten synthetischen Fasern
- › Stark belastbare Wicklungen
- › Witterungs- und temperaturbeständige Gummimischungen
- › Qualitätsgeprüfte Bauteile