

MM II – Toleranzen – Abschnitt 12.3.2

Gleichlaufgelenkkupplungen



- Bei den Gleichlaufgelenken wird die Leistung durch Formschluss von der Primärnabe über Wälzkörper auf die Sekundärnabe übertragen.
- Gleichlaufgelenke übertragen eine gleichförmige Drehbewegung, somit weichen Winkelgeschwindigkeiten der An- und Abtriebsstrang nicht voneinander ab.
- Die Naben werden über formschlüssige Welle-Nabe-Verbindungen mit den Wellen verbunden.