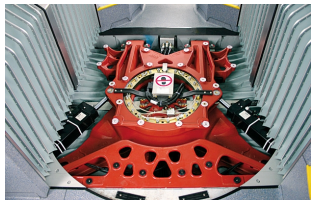


# Gelenksysteme für Gelenkbusse

## Gelenksysteme für alle Ansprüche

Die HÜBNER GmbH stellt ein lückenloses Produktprogramm an Gelenksystemen zur Verfügung, ein Konzept für alle Ansprüche im Nieder- und Hochflurbereich. Unser langjähriges Know-how und unser Qualitätsanspruch sind die Basis für Produktentwicklung, Produktion und Service. Um die vielfältigen Eigenschaften moderner Produkte wie z.B. geringes Gewicht, hohe Belastbarkeit und Temperatureinfluss gleichzeitig zu realisieren, verwenden wir ausschließlich hochwertige Werkstoffe.



Dabei sind die Gelenke modular aufgebaut, so dass individuelle Lösungen für alle Kunden-Anforderungen entwickelt werden können.

Die Auslegung unserer Gelenke basiert auf FEM-Berechnungen (Finite-Element-Methode). Als Berechnungsgrundlage dienen weltweit unter Extrembedingungen durchgeführte Messungen.

Anschließend werden alle HÜBNER-Gelenksysteme bei renommierten Prüflabors und Hochschulen Lebensdauertests unterzogen.