

Fragebogen für Nutzfahrzeuge**Kontaktdaten:**

Firma: _____ Anschrift: _____
Abteilung: _____
Bearbeiter: _____ Email: _____
Telefon: _____ Fax: _____

Fahrzeug-Art: _____ **Type:** _____

Räder x Antriebsräder: 4 x 2 6 x 2 4 x 4 6 x 4 6 x 6 8 x 4 8 x 6

Einsatzart in Prozent: Stadt: ___ % Linie: ___ % Nah: ___ % Fern: ___ % Gelände: ___ % Baustelle: ___ %

Betriebstemperaturen: Dauertemp.: ___ °C max.Temp.: ___ °C min.Temp.: ___ °C

Antriebsmaschine: Diesel-Motor Benzin-Motor Elektro-Motor Type: _____
Max. Leistung: kW: _____ U/min: _____ max. Moment: Nm: _____ U/min: _____

Kupplung: Mech. Hydr. Wandler Anfahrwandlung $i_{WF} =$ _____ Anfahrmoment: ___ Nm

Getriebe: Mech. Autom. 1. Gang $i_{g_{max}} =$ _____ n. Gang $i_{g_{min}} =$ _____

Verteiler-Getriebe: $i_{v_{max}} =$ _____ $i_{v_{min}} =$ _____ Momentverteilung= VA ___ % / HA ___ % Verteilersperre: Ja Nein

Achs-Getriebe: $i_A = i_{diff} \times i_{Rad}$ $i_{diff} =$ _____ $i_{Rad} =$ _____ Differenzialsperre: Ja Nein

Retarder: Modell: _____ Elektrisch Hydraulisch Primär Sekundär Bremsmoment: ___ Nm

Reifen: Bezeichnung: _____ Radius = ___ m Reibwert $\mu =$ _____

Gewichte:**Achsgewichte:**

Gesamtgewicht des Lastzuges: GCW: ___ t	1. Vorderachse FA 1: ___ t	2. Vorderachse FA 2: ___ t	3. Vorderachse FA 3: ___ t
Gesamtgewicht des Zugfahrzeuges: GVW: ___ t	1. Hinterachse RA 1: ___ t	2. Hinterachse RA 2: ___ t	3. Hinterachse RA 3: ___ t

Erforderliche Lebensdauer: _____ km **Abschmierbar:** Ja Nein

Einbaumaße: Betriebslänge zwischen Flanschen: _____ mm Erf. Längenausgleich: _____ mm

Betr.-Beugewinkel: _____ °

Anschlussflansche: passend zu ISO 7646 passend zu ISO 7647 nach ISO 12667

Flansch-Ø: _____ mm Zentrier-Ø: _____ mm

Schrauben-Loch: Anzahl _____ x Loch-Ø _____ mm

Zusätzlich bitten wir um folgende Angaben:

Anordnung der Gelenkwellen im Fahrzeug (Skizzen)

Extreme Betriebsbedingungen L_{max} und β_{max}

Rotationsdurchmesser Beschränkungen Ja Nein

Lastkollektiv

Einbaubegrenzungen für die Gelenkwelle sind zu skizzieren.

Senden