

PROJEKTFRAGEBOGEN

KNOTT Kunde:

Datum:

Fahrzeughersteller:

Ansprechpartner:

Fahrzeugbezeichnung:

Allgemeine Angaben zum Fahrzeug

Ensbereich des Fahrzeuges:

Andere:

Antriebsart des Fahrzeuges:

Andere:

Erforderliche Verzögerung / Gefälle

Zulässige Betätigungskräfte

Betriebsbremse: m/s²

Zulässige Handbremskraft: N

Parkbremse: %

Zulässige Fußpedalkraft: N

Hilfsbremse: m/s²

Oder gemäß Abnahme nach:

Angaben zum Betätigungsmedium für Trommel- / Scheibenbremsen

Betätigungsmedium:

Andere:

Bezeichnung:

Andere:

Angaben zum Achs- / Getriebeöl für Vollscheibenbremsen

Bezeichnung des Hydrauliköl:

Maximaler Berechnungsdruck

Hydraulikdruck: bar Pneumatikdruck: bar

Allgemeine Angaben zur Bremsberechnung bzw. Auswahl

Technische Angaben des Fahrzeuges:

	leer	beladen
Gesamtgewicht:	kg	kg
Achslast 1. Achse:	kg	kg
Achslast 2. Achse:	kg	kg
Achslast 3. Achse:	kg	kg
Achslast 4. Achse:	kg	kg
Maximalgeschwindigkeit:	km/h	km/h
Eigenverzögerung:	m/s ²	m/s ²
Radstand 1.- 2. Achse:	mm	
Radstand 2.- 3. Achse:	mm	
Radstand 3.- 4. Achse:	mm	
Schwerpunkthöhe:	mm	mm
Schwerpunktstand zu 1. Achse:	mm	mm

PROJEKTFRAGEBOGEN

Allgemeine Angaben zur Bremsberechnung bzw. Auswahl

	1. Achse	2. Achse	3. Achse	4. Achse
Reifengröße:				
Dynamischer Reifenradius(m):				
Max. Trommel- bzw. Scheibendurchmesser:				

Anzahl der Bremsen (Stck.)

Betriebsbremse:
Feststellbremse:
Hilfsbremse:

Einsatzart der Bremse	Bremsentyp	Betätigungsart	Betätigungssystem
Betriebsbremse:			
Feststellbremse:			
Hilfsbremse:			

Übersetzungen		Wirkungsgrad
Rad - Betriebsbremse	1:	Betätigungsanlage (%):
Rad - Feststellbremse	1:	
Rad - Hilfsbremse	1:	
Handbremshebel - Bremse	1:	

Außergewöhnliche Anforderungen an die Bremsanlage

ja / nein

Bremsungen bei ständiger Fahrtrichtungsumkehr?

Lenkbremung erforderlich ?

Einsatz des Fahrzeuges im Wasser ?

Sonstige Einsätze?

Bemerkung:

Vertriebstechnische Informationen (erforderliche Angaben)

ja / nein

Neuprojekt ?

Projektbezeichnung:

Vorraussichtlicher Bedarf:	Stückzahl	Geplanter Liefertermin
Prototypen:		
0-Serie:		
Serie (Jahresbedarf):		
Gesamt (bei Vertragsprojekte)		