

QUESTIONNAIRE PROJET

Client KNOTT :

Date:

Fabricant véhicule:

Contact:

Identification véhicule:

Informations générales sur le véhicule

Champ d'application:

Autre:

Système de commande:

Autre:

Décélération/Pente requise

Forces d'exercice permises

Frein de service:	m/s^2	Force du frein à main permise:	N
Frein de stationnement	%	Force de la pédale permise:	N
Frein auxiliaire:	m/s^2		
Ou en fonction de l'acceptation:			

Informations sur les fluides utilisés pour freins à tambour / freins à disque

Fluide utilisé:

Autre:

Description:

Autre:

Informations sur l'huile pour essieux / huile pour engrainages pour freins multidisques

Description de l'huile hydraulique:

Pression maximale calculée

Pression hydraulique: bar Pression pneumatique: bar

Informations générales sur calcul /sélection freinage

Informations techniques sur le véhicule

	Poids à vide	Chargé
Poids total:	kg	kg
Charge par essieu 1er essieu:	kg	kg
Charge par essieu 2e essieu:	kg	kg
Charge par essieu 3e essieu:	kg	kg
Charge par essieu 4e essieu:	kg	kg
Vitesse maximale:	km/h	km/h
Résistance au roulement:	m/s^2	m/s^2
Empattement 1er- 2e essieu:	mm	
Empattement 2e- 3e essieu:	mm	
Empattement 3e- 4e essieu:	mm	
Hauteur du centre de gravité:	mm	mm
Distance du centre de gravité du 1er essieu:	mm	mm

QUESTIONNAIRE PROJET

Informations générales sur calcul /sélection freinage

	1er Essieu	2e Essieu	3e Essieu	4e Essieu
Dimension roue:				
Rayon pneu dynamique (m):				
Diamètre max. tambour / frein à disque:				

Nombre de freins

Frein de service:
Frein de stationnement:
Frein auxiliaire:

Type d'application	Type de frein	Type d'actionnement	Système d'actionnement
Frein de service:			
Frein de stationnement:			
Frein auxiliaire:			

Rapport de transmission	Efficience
Roue - frein de service	1: Système d'actionnement (%)
Roue - Frein de stationnement	1:
Roue - Frein auxiliaire	1:
Levier de frein à main - Frein	1:

Exigences extraordinaires pour le système de freinage

oui /aucun

Freinage avec inversion de marche constante?
Freinage de direction nécessaire?
Immersion du véhicule dans l'eau?
Autres opérations?

Commentaires:

Informations ventes (informations requises)

oui / aucun

Nouveau projet?
Description du projet:

Requête prévue:	Quantité	Date de livraison prévue
Prototypes:		
Série pilote:		
Séries (quantité annuelle):		
Quantité totale du projet:		