

QUESTIONARIO PROGETTO

KNOTT Cliente:

Data:

Produttore veicolo:

Persona di
contatto:

Identificazione veicolo:

Informazioni generali sul veicolo

Campo di applicazione:

Altro:

Sistema di azionamento:

Altro:

Decelerazione/Pendenza necessaria

Forze di esercizio consentite

Freno di servizio:	m/s^2	Forza freno a mano consentita:	N
Freno di stazionamento:	%	Forza del pedale consentita:	N
freno ausiliario:	m/s^2		
O secondo accettazione:			

Informazioni sui fluidi impiegati per freni a tamburo/freni a disco

Fluido impiegato:

Altro:

Designazione:

Altro:

Informazioni sull'olio per assali / olio per trasmissione per freni a dischi

Descrizione dell'olio idraulico:

Pressione massima calcolata

Pressione idraulica:	bar	Pressione pneumatica:	bar
----------------------	-----	-----------------------	-----

Informazioni generali su calcolo / selezione frenatura

Informazioni tecniche sul veicolo:

	Peso a vuoto	Carico
Peso totale:	kg	kg
Carico per assale 1:	kg	kg
Carico per assale 2:	kg	kg
Carico per assale 3:	kg	kg
Carico per assale 4:	kg	kg
Velocità massima:	km/h	km/h
Resistenza al rotolamento:	m/s^2	m/s^2
Passo 1.- 2. Assale:	mm	
Passo 2.- 3. Assale:	mm	
Passo 3.- 4. Assale:	mm	
Altezza del centro di gravità:	mm	mm
Distanza del centro di gravità dal 1° assale:	mm	mm

QUESTIONARIO PROGETTO

Informazioni generali su calcolo / selezione frenatura

Dimensione ruota: 1. Assale 2. Assale 3. Assale 4. Assale

Raggio pneumatico dinamico (m):

Diametro massimo tamburo / freno a disco:

Numero di freni

Freno di servizio:

Freno di stazionamento:

Freno ausiliario:

Tipo di applicazione	Tipo di freno	Tipo di azionamento	Sistema di azionamento
-----------------------------	----------------------	----------------------------	-------------------------------

Freno di servizio:

Freno di stazionamento:

Freno ausiliario:

Rapporto di trasmissione

Ruota - Freno di servizio 1:

Ruota - Freno di stazionamento 1:

Ruota - Freno ausiliario 1:

la leva del freno a mano - Freno 1:

Efficienza

Sistema di attuazione (%):

Requisiti straordinari per sistema di frenata

Si / No

Frenate con costante inversione di marcia ?

Frenatura di sterzo necessaria ?

Immersione del veicolo in acqua ?

altre operazioni ?

Commenti:

Informazioni vendite (informazioni richieste)

Si / No

Nuovo progetto ?

Descrizione progetto:

Richiesta prevista:	Quantità	Data di consegna prevista
----------------------------	-----------------	----------------------------------

Prototipi:

Serie pilota:

Serie (quantità annua):

Quantità totale del progetto