



QUESTIONNAIRE BILAN TRANSMISSION ET ECONOMIES D'ENERGIE

DONNEES CLIENT									
Date:			Nombre de transmissions:						
Nom du client:			Lieu:						
Chaines		Trapézoïdales		Synchrones		Striées		Coupleurs	
TRANSMISSION INSTALLEE									
Transmission utilisée:	Chaîne	Pas (mm):		Largeur (mm):		Longueur (mm):		Nombre de dents:	
	Courroie trapézoïdale		Section:			Longueur (mm):		Nombre de courroies:	
	Courroie synchrone	Pas (mm):		Largeur (mm):		Longueur (mm):		Nombre de dents:	
	Courroie striée		Section:			Longueur (mm):		Nombre de stries:	
Poulie motrice utilisée	Diamètre (mm):			Largeur (mm):				Nombre de dents:	
Poulie réceptrice utilisée	Diamètre (mm):			Largeur (mm):				Nombre de dents:	
Conditions d'installation des composants:									
MOTEUR					MACHINE ENTRAINEE				
Type et description:					Désignation de la machine:				
Désignation de la transmission:									
Puissance nominale:			kW	<input type="checkbox"/>	Puissance max.:			kW	<input type="checkbox"/>
Couple:			Nm	<input type="checkbox"/>	Couple max.:			Nm	<input type="checkbox"/>
Vitesse constante nominale:			tr/min.	vérif.	Vitesse constante nominale:			tr/min.	vérif.
Dans le cas de vitesses variables, indiquer le					Dans le cas de vitesses variables, indiquer le				
mini. tr/min.			le maxi. tr/min.		mini. tr/min.			le maxi. tr/min.	
Diamètre de l'arbre (mm):			Longueur (mm):		Diamètre de l'arbre (mm):			Longueur (mm):	
Largeur de rainure (mm):					Largeur de rainure (mm):				
Profondeur de rainure (mm):					Profondeur de rainure (mm):				
Vis sans tête:					Vis sans tête:				
Ø extérieur max. (mm):			Largeur max. (mm):		Ø extérieur max. (mm):			Largeur max. (mm):	
flasque inclus			moyeu inclus		flasque inclus			moyeu inclus	
ENTRAXE REQUIS									
Min. (mm):			Max. (mm):		Type de réglage de l'entraxe:				
Si un tendeur est utilisé, préciser sa position:					Base réglable ou glissières				
Intérieur		Extérieur		Brin mou		Brin tendu			
Pas de réglage									
CHARGES PARTICULIERES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT									
Température (anormale):				°C	Excès:				
Nombre d'heures de fonctionnement par an (env.):					Huile		Poussière		Eau
					Abrasifs		Atmosphère ATEX		
Démarrage:									
En ligne		Voltage réduit			Embrayage		Sans surcharge		
INFORMATION D'ECONOMIE D'ENERGIE									
Heures de fonctionnement:						Coût de l'énergie par kW/h:			
Heures par jour:						Coût de la main-d'œuvre de maintenance/h:			
Jours par semaine:						Fréquence de maintenance/an:			
Semaines par an:						Coût des interruption/h:			
CONDITION DE LA MACHINE									
Montage moteur: base double vis?		Oui	Non		Nombre d'arrêts/démarrages				
Structure adéquate?		Oui	Non		Nombre par				
Moteur monté sur plaques métalliques?		Oui	Non		heure:		jour:		
Base moteur flottante/pivotante?		Oui	Non		semaine:				
A VERIFIER PLUS SPECIALEMENT									