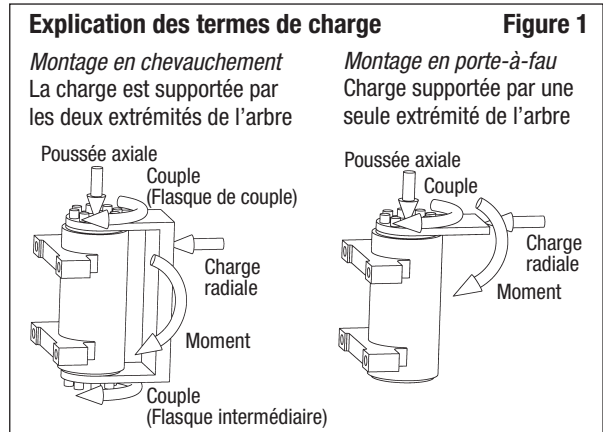


Renseignements sur l'utilisation

Nom de l'entreprise _____ Nom du contact _____
 Numéro de téléphone _____ Adresse de courriel _____

Renseignements sur l'utilisation

1. Description de l'utilisation: _____
2. Plan d'agencement général qui reflète l'installation du(des) actionneur(s) proposé(s) ci-joint(s):
3. Schéma de chargement ou géométrie de chargement reflétant les centres de charge (centres de gravité) par rapport à l'actionneur monté:
4. Quantités annuelles anticipées (unités par an): Année 1 _____, Année 2 _____, Année 3 _____
5. Quantité basée sur: Lot de production limité Quantité annuelle Autres _____
6. Demande pour: Projet actif prévu au budget Étude de faisabilité pour des projets futurs
 Renseignements seulement
7. Dates cibles prévues pour le projet: Premier prototype _____ Première production _____
8. Couple de sortie nécessaire: _____ in-lb à _____ psi (_____ Nm à _____ bar)
9. Couple de maintien nécessaire: _____ in-lb (_____ Nm)
10. Le couple est-il transmis à une ou aux deux extrémités de l'actionneur? Une extrémité Les deux extrémités
11. Jeu acceptable: _____ degrés
12. L'actionneur sera utilisé pour: Capacité de couple et de palier Couple seulement
13. Pressions hydrauliques: _____ Exploitation normale _____ Minimum _____ Maximum psi bar
14. Rotation nécessaire: 180° 360° Autres _____
15. Charges maximales sur les paliers (moment, poussée et radiales) qui doivent être appliquées à l'actionneur (voir la figure 1)
 Moment: _____ in-lb Nm Poussée: _____ lb kg Radiale: _____ lb kg
16. Fluide hydraulique: Standard, à base de pétrole Synthétique Autre (spécifier) _____
17. Le fluide hydraulique est-il compatible aux joints en nitrile/polyuréthane et aux matériaux de paliers en nylon renforcé de fibres de verre?
 Oui Non
18. Température d'exploitation du fluide hydraulique:
 _____ Minimum _____ Maximum
 Fahrenheit Celsius
19. Températures ambiantes:
 _____ Minimum _____ Maximum
 Fahrenheit Celsius
20. Nombre de cycles par année _____
 Durée de service de _____ années
21. Autres informations:



Étant donnée les conditions illimitées d'exploitation et d'utilisation, Helac Corporation n'accepte aucune responsabilité en dehors de la conception et de la performance de ses actionneurs rotatifs. Le client est seul responsable de la sélection finale de tout produit ou système de Helac Corporation et doit s'assurer que ce dernier est approprié pour l'utilisation en question.

L'intégrité générale de l'installation et la sécurité et la conformité de l'utilisation avec les normes de l'industrie et les critères d'avertissement sont la responsabilité ultime du client. Le client est seul responsable du développement des structures associées, de la boulonnerie et autres éléments connexes associés à l'installation du produit et son utilisation ultime. Helac Corporation recommande de faire des essais de prototypes pour vérifier l'intégrité de l'installation. Il est recommandé de faire des essais avec des charges appliquées qui sont égales ou supérieures à la fréquence et l'intensité des charges statiques et dynamiques pour déterminer qu'un actionneur est approprié pour l'utilisation.

Les documents ou renseignements fournis par Helac Corporation, ses filiales ou ses distributeurs agréés sont prévus pour des utilisateurs qui ont de l'expertise technique. Il est important d'analyser soigneusement tous les aspects de l'utilisation et de revoir les renseignements actuels des produits.