

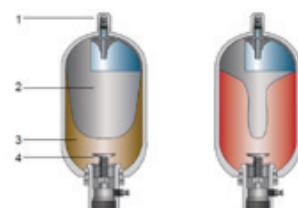
# Maintenir votre accumulateur à un niveau de performance maximal



Les accumulateurs à vessie emmagasinent de l'énergie sous forme de liquide sous pression. Pour veiller à ce que votre système fonctionne efficacement, ces accumulateurs doivent être préchargés conformément aux schémas hydrauliques ou aux tableaux de données figurant dans le manuel de votre machine Husky.

Les accumulateurs comprennent:

1. vanne de gaz
2. vessie (remplie d'azote)
3. huile
4. vanne champignon



Lorsque vous travaillez avec des accumulateurs, rappelez-vous:

- **Tous les accumulateurs hydrauliques doivent être testés périodiquement**
- **Vérifiez la pression nominale lorsque vous recevez l'alarme de « Perte de force de fermeture pendant l'injection »**

Une faible pression de précharge de l'accumulateur peut nuire à la performance de l'injection. Dans cette situation, la pompe du système fonctionnera à temps plein pour compenser l'inefficacité des accumulateurs et accélérera l'usure de la pompe, raccourcissant ainsi sa durée de vie.

- **Remplacez les vessies conformément aux directives de maintenance**  
Lorsqu'une vessie d'accumulateur est cassée, l'azote déplace l'huile dans le système. De l'huile s'écoule alors du filtre à air et des soupapes de décharge du réservoir.

**Kit de réparation d'accumulateur – Disponible maintenant** [Demander un devis >](#)

- **Prêtez attention à la législation locale**  
Examinez la législation de votre pays. Dans de nombreux pays, les accumulateurs doivent être testés et certifiés tous les cinq à dix ans.
- **Vérifiez la pression de précharge de l'accumulateur tous les 6 mois**  
Si la pression de précharge est inférieure à la pression indiquée dans le manuel de la machine Husky (Pression de précharge de l'accumulateur à vessie à la température de service), la pression de précharge doit être augmentée.  
Si la pression de précharge est supérieure à la pression indiquée dans le manuel de la machine Husky (Pression de précharge de l'accumulateur à vessie à la température de service), de l'huile va fuir dans la poche de gaz de l'accumulateur et elle doit être purgée.

Pour effectuer cette opération efficacement et en toute sécurité, nous recommandons un kit de recharge d'accumulateur, avec unité de charge/manomètre inclus.



**Kit de recharge d'accumulateur – Disponible maintenant** [Demander un devis >](#)

## **AVERTISSEMENT**

Danger de haute pression—danger de blessure grave ou mortelle. Seuls les techniciens qualifiés peuvent effectuer des réparations. Ne démontez pas la vanne de gaz complètement ou l'orifice de vidange. Une vanne de gaz desserrée ou un orifice de vidange sous pression peut devenir un projectile à grande vitesse.