G200 / G500

Conseils pratiques pour G200 à double usage hydraulique/glissières et G500 pour glissières. Respecter le circuit, la viscosité et le mode de distribution prévus par la machine.

Produit	Grades	Fonction de lubrification
G200	ISO VG 32 / 68	Hydraulique et glissières combinées prescrites
G500	ISO VG 32 / 68 / 150 / 220	Glissières ; autres fonctions uniquement prescrites

1. Choisir selon le circuit réel

Identifier la machine, le circuit et la viscosité requise. G200 assure le double service prescrit ; G500 lubrifie les glissières et seulement les fonctions complémentaires désignées par le constructeur. Vérifier la compatibilité avant changement : une viscosité identique ne suffit pas.

2. Consigner avant toute intervention

Arrêter et isoler les énergies dangereuses, empêcher les mouvements d'axes et sécuriser les charges levées avant d'ouvrir une conduite ou d'accéder aux glissières. Dépressuriser et vérifier la pression résiduelle selon la procédure. Ne jamais chercher une fuite à la main ; une suspicion d'injection de fluide exige une prise en charge médicale urgente.

3. Remplir et établir la distribution

Nettoyer les orifices et utiliser du matériel de transfert dédié et sec. Remplir le bon réservoir au niveau prescrit. Amorcer et purger selon les instructions, sans desserrer de raccord sous pression. Vérifier doseurs, conduites, racleurs et arrivée d'huile à chaque glissière ; remettre les protections avant le démarrage contrôlé.

G200 / G500

4. Surveiller mouvement, film et circuit

Observer l'avance lente, la couverture du film, les bruits, le niveau et les fuites. Sur les circuits hydrauliques, suivre aussi température, indicateurs de filtre et paramètres prescrits. Rechercher la cause d'une avance irrégulière, de zones sèches, de rayures ou d'huile étrangère croissante avant d'augmenter le débit.

5. Entretenir selon la fonction

En graissage à huile perdue des glissières, entretenir distribution, dosage et racleurs ; un seuil de vidange de réservoir ne décrit pas le film sur les glissières. Pour les réservoirs de circulation, adopter un prélèvement constant et les limites constructeur. Suivre viscosité, eau et propreté selon le besoin ; supprimer la source de contamination avant remplissage.

6. Stocker, enregistrer et redémarrer

Conserver les emballages d'origine fermés, secs et identifiés. Enregistrer produit, grade, lot, machine, appoints et interventions. Collecter correctement huiles usagées et matières contaminées. Redémarrer après correction de la cause ; en cas de récidive, transmettre les relevés à MOTTA ou au service de la machine.

Observations et actions

Observation	Action
Absence d'huile au point	Mettre en sécurité ; vérifier pompe, conduite et doseur avant redémarrage.
Broutage ou rayures	Vérifier huile/grade, alimentation, contamination et état des glissières.
Eau libre, mousse ou chaleur anormale	Identifier entrée d'eau, aération ou défaut du circuit ; évaluer l'huile selon la machine.