

# Certificat d'inspection visuel de la machinerie

Information du camion	
Marque:	
Modèle:	
Numéro d'unité:	134
Année:	
Numéro de série:	
Numéro de plaque:	

Information de la pompe	
Fabricant:	ROYALE MAKINE
Année:	
Modèle:	HT20
Numéro de série:	

Information du mât	
Fabricant:	
Année:	
Numéro de série:	

Cette inspection concorde avec les exigences soulignées dans les Règlements sur les Pompes à Béton au Québec et les mâts de distribution (S-2.1, a. 63 et 223). Tout réparation suite à cette inspection sont conforme en bonne et due forme.

Inspection mécanique réalisé	
Nom:	Patrick Schmidt
Titre:	Technicien de pompe
Signature:	
Date:	07-09-23

ÉLÉMENTS GÉNÉRAUX	Vérifié	Examen	Réparé	Changé
Démarrage des moteurs (a. 21):	I			
Dispositifs de commande:	I			
Grille de la trémie (conformité et mécanisme de sécurité):	I			
Mécanisme de blocage du mât (a. 23):	I			
Protection des accès aux valves:	I			
Soupapes de sûreté:	I			
Panneau de contrôle:	I			
Marchepied:	I			
Garde-corps et passerelle:	I			
Lubrification des roulements à billes et goupilles:	I			

STABILISATEURS AVANT	Vérifié	Examen	Réparé	Changé
Membrures et soudures (fissurées, usées ou déformées):	I			
Cylindres hydrauliques:	I			
Coussins:	I			
Goupilles et barrures:	I			
Fonctionnement:	I			

STABILISATEURS ARRIÈRE	Vérifié	Examen	Réparé	Changé
Membrures et soudures (fissurées, usées ou déformées):	I			
Cylindres hydrauliques:	I			
Coussins:	I			
Goupilles et barrures:	I			
Fonctionnement:	I			

TOURELLE	Vérifié	Examen	Réparé	Changé
Membrures et soudures (fissurées, usées ou déformées):	I			
Roulement à billes supérieur (jeu maximum de 3 mm):	I			
Lubrification recommandée par le fabricant:	I			
Boulons de fixation (remplacement aux 3 ans):	I			

COLONNE PRINCIPALE	Vérifié	Examen	Réparé	Changé
Membrures et soudures (fissurées, usées ou déformées):	I			
Ovalisation de l'œillet d'accouplement (maximum 1%):	I			
Goupille et barrure:	I			

PIÉDESTAL	Vérifié	Examen	Réparé	Changé
Membrures et soudures (fissurées, usées ou déformées):	I			
Serrage des boulons:	I			

SECTIONS DU MÂT DE DISTRIBUTION	Vérifié	Examen	Réparé	Changé
Membrures et soudures (fissurées, usées ou déformées):	I			
Roulements à bille et points d'articulation:	I			
Goupilles de sécurité:	I			
Barrures et assemblage:	I			
Cylindres hydrauliques:	I			
Plaques d'appui du mât (si applicable):	I			
Limite d'arrêt du bras télescopique (si applicable):	I			

TUYAUX DE TRANSPORT DU BÉTON	Vérifié	Examen	Réparé	Changé
Supports des tuyaux:	I			
Attaches des tuyaux:	I			
Points d'ancrage pour la manipulation:	I			
Diamètre des tuyaux:	I			
Lien supplémentaire de sécurité (a. 45):	I			

(1) Examen non destructif, autre que visuel, de la pièce.