

Instruction F. No. 5000.

Frein Westinghouse à Action Rapide.

Description Illustrée
avec
Instructions relatives à la manoeuvre
et à
l'Entretien du Frein.

Société Anonyme Westinghouse,

Siège Social: 45, Rue de l'Arcade, PARIS.

Etablissements de Freinville

SÉVRAN (S. & O.).

1904.

Table des Matières.

	PAGE
Préface	5
Nombre de freins Westinghouse commandés au 31 Décembre 1902	8
Disposition des appareils du frein sur locomotives, tenders et véhicules	9
Principe général du frein	12
Description des organes principaux :—	
Pompe à air	15
Graisseur à boule	21
Régulateur de pompe	22
Réservoir principal	24
Robinet de mécanicien à décharge égalisatrice	25
Soupape d'alimentation	33
Robinet d'isolement du robinet de mécanicien	36
Conduite générale et accouplements ...	37
Triple valve ordinaire	41
Triple valve à action rapide	45
Réservoir auxiliaire	51
Cylindres à frein	52
Valve de purge	56
Intercommunication pneumatique	58
Instructions pour la manœuvre et l'entretien du frein :	
1°. Aux mécaniciens	62
2°. Aux gardes et inspecteurs du frein ...	71