

F0313 - "Technicien"

00:00:02	Titre : 'Technicien'.
00:00:12	Trois hommes sont assis dans un train en marche et discutent ensemble.
00:00:21	Un factionnaire se tient à côté de la voie ferrée alors qu'un train passe.
00:00:23	Un factionnaire se tient à côté de la voie sur laquelle se trouve une cribleuse. Celle-ci enlève le vieux ballast et le déverse à côté de la voie.
00:00:34	Gros plan d'une bourreuse en marche.
00:00:43	Trois hommes dans le train.
00:00:55	Sur le quai, un technicien effectue des mesures à l'aide d'un appareil.
00:01:03	Trois hommes dans le train.
00:01:07	Passage de l'autorail ES 401. Sur le quai, des techniciens travaillent à la caténaire.
00:01:18	Trois hommes dans le train.
00:01:25	Vue extérieure de l'atelier TGV de Forest.
00:01:27	Dans le poste de conduite d'un Thalys, un technicien teste différents contrôles à l'aide d'un ordinateur.
00:01:40	À l'aide d'un appareil de levage mobile, une partie du bogie est placée sous la voiture. (idem F0294_4)
00:02:02	Un technicien circule dans la fosse de visite sur une plateforme de travail mobile le long d'une voiture et effectue un contrôle visuel. (idem F0294_4)
00:02:17	Des techniciens travaillent à l'essieu de l'Eurostar 3102.
00:02:25	Le meulage des roues est commandé par ordinateur.
00:02:34	Deux ouvriers grimpent sur un wagon-trémie de B-Cargo et ouvrent son toit. (idem F0302_3)
00:02:37	Trois hommes dans le train.
00:02:42	L'essieu est extrait de dessous la locomotive 2634 qui repose sur des vérins. (idem F0302_1)
00:02:51	Successivement, l'essieu est contrôlé, l'axe est déplacé au moyen d'une passerelle et l'axe est replacé dans l'essieu. (idem F0302_1)
00:03:14	Des ouvriers retirent l'essieu en le faisant rouler sous la caisse du wagon, ils le démontent et mesurent le boudin de roue. (idem F0302_3)
00:03:24	À l'aide d'une plateforme hydraulique, l'essieu est remonté sous un Thalys.
00:03:32	Trois hommes dans le train.
00:03:37	Techniciens au travail avec divers tours et fraiseuses.
00:03:51	Un technicien actionne la fraiseuse Heckert CWK 630, une découpeuse laser et un banc de pliage. (idem F0425_1)

F0313 - "Technicien"

00:04:19	Une machine est utilisée pour faire tourner le plancher d'un wagon pour le transport de coils.
00:04:31	Le plancher est soudé au châssis.
00:04:34	Une bâche verte de B-Cargo est placée sur le capot.
00:04:38	Passage d'un train de marchandises B-Cargo avec des wagons bâchés.
00:04:42	Trois hommes dans le train.
00:04:46	Passage d'un Thalys devant une sous-station. Vue de l'installation extérieure.
00:04:54	Vue intérieure de la station de traction et des installations techniques. Un technicien contrôle l'installation à l'aide d'un ordinateur.
00:05:19	Trois hommes dans le train.
00:05:24	Les répartiteurs courant de traction devant leurs ordinateurs. Vue du tableau de contrôle optique dans le poste de distribution. (idem F0215_1)
00:05:31	Trois hommes dans le train.
00:05:41	Passage d'un train de chantier avec un wagon dérouleur. Depuis une plateforme de travail, des techniciens fixent les fils de contact sur des roulettes à la caténaire. (idem F0215_1)
00:05:53	Un technicien contrôle le pantographe dans l'atelier. (idem F0302_1)
00:06:08	Trois hommes dans le train.
00:06:31	Vue sur les écrans d'ordinateurs dans un poste de signalisation.
00:06:44	Trois hommes dans le train.
00:06:49	Le personnel technique travaille sur les composants électriques et les teste.
00:07:25	Le personnel technique travaille sur un poste de signalisation tout relais.
00:07:47	Brasage d'un circuit imprimé.
00:07:58	Dans le laboratoire d'électronique de l'atelier de Salzinnes, le personnel technique teste les composants électroniques à l'aide de divers appareils.
00:08:42	Trois hommes dans le train.
00:08:48	Des ouvriers installent le câble à fibres optiques le long de la voie.
00:08:50	Techniciens devant leurs ordinateurs.
00:08:55	Panneaux d'information en gare de Bruxelles-Midi.
00:08:59	Trois hommes dans un train.
00:09:12	Départ d'une voiture I 11. Titre : 'SNCB © 2001'
00:09:18	Fin.