

## F0312 - "Technicus"

|          |   |
|----------|---|
| 00:00:02 | Titel: 'Technicus'.   |
| 00:00:12 | Drie mannen zitten in een rijdende trein en praten met elkaar.  |
| 00:00:21 | Een schildwacht staat naast het spoor, een trein rijdt voorbij.   |
| 00:00:23 | Een schildwacht staat naast het spoor waarop een ballastreinigingsmachine staat. Ze verwijdert de oude ballast en stort deze naast het spoor.             |
| 00:00:34 | Close-up van een werkende onderstopmachine.   |
| 00:00:43 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:00:50 | Een technicus voert vanop het perron met een toestel metingen uit.  |
| 00:00:57 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:01:03 | Motorwagen ES 401 rijdt voorbij. Op het platform werken technici aan de bovenleiding.   |
| 00:01:18 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:01:26 | Buitenzicht van de HST-werkplaats Vorst.  |
| 00:01:28 | Een technicus test voert met een computer verschillende controles uit in de stuurpost van een Thalys.   |
| 00:01:41 | Met behulp van een mobiel heftoestel wordt een deel van het draaistel onder het rijtuig geplaatst. (idem F0294_4)   |
| 00:02:02 | Een techniker rijdt in de schouwput met een mobiel werkplatform langs een rijtuig en voert een visuele controle uit. (idem F0294_4)                       |
| 00:02:18 | Technici werken aan het wielstel van Eurostar 3102.   |
| 00:02:25 | De wielen worden computergestuurd geslepen.   |
| 00:02:38 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:02:34 | Twee arbeiders klimmen op een tremelwagen van B-Cargo en draaien het dak open. (idem F0302_3)   |
| 00:02:39 | Het wielstel wordt vanonder locomotief 2634, die op vijzels staat, gerold. (idem F0302_1)   |
| 00:02:43 | Achtereenvolgens controleert men het wielstel, verplaatst men de wielassen met behulp van een loopbrug en plaatst men de wielassen terug in het wielstel. |
| 00:03:15 | Vanonder de bak van een wagen rollen arbeiders het wielstel, demonteren het en meten de wielflens. (idem F0302_3)   |
| 00:03:25 | Met behulp van een hydraulisch platform wordt het wielstel terug onder een Thalys gemonteerd.   |
| 00:03:32 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:03:37 | Technici aan het werk aan verschillende draaibanken en freesmachines.   |
| 00:03:51 | Een technicus bedient de Heckert CWK 630 freesmachine, een lasersnijmachine en een plooiplaat. (idem F0425_1)   |
| 00:04:20 | Met een machine wordt de bodemplaat van een wagen voor het vervoer van coils gedraaid.  |
| 00:04:32 | De bodemplaat wordt aan het onderstel gelast.   |

## F0312 - "Technicus"

|          |   |
|----------|---|
| 00:04:34 | Over de huif wordt een groen dekzeil van B-Cargo geplaatst.   |
| 00:04:38 | Een B-Cargo goederentrein met huifwagens rijdt voorbij.   |
| 00:04:43 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:04:51 | Een Thalys rijdt voorbij een onderstation. Zicht op de buiteninstallatie.   |
| 00:04:58 | Binnenzicht van het tractiestation en de technische installaties. Een technicus controleert de installatie met een computer.                            |
| 00:05:24 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:05:29 | De verdelers tractiestroom zitten achter hun computers. Zicht op het optisch controlebord in de verdeelpost. (idem F0215_1)                             |
| 00:05:36 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:05:44 | Een werftrein met afrolwagen rijdt voorbij. Vanop een werkplatform bevestigen technici de contactdraden op wieltjes aan de bovenleiding. (idem F0215_1) |
| 00:05:58 | In de werkplaats controleert een technicus de pantograaf. (idem F0302_1)  |
| 00:06:13 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:06:33 | Zicht op de computerschermen in een seinpost.   |
| 00:06:46 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:06:52 | Technisch personeel werkt aan en test elektrische onderdelen.   |
| 00:07:28 | Technisch personeel werkt aan een alrelaisseinpost.   |
| 00:07:49 | Solderen van een printplaat.  |
| 00:08:01 | Technisch personeel test in het elektronicalabo van de werkplaats Salzannes met behulp van diverse apparatuur elektronische onderdelen uit.             |
| 00:08:45 | Drie mannen in de trein.  |
| 00:08:51 | Arbeiders plaatsen glasvezelkabel langs het spoor.  |
| 00:08:53 | Technici zitten achter hun computers.   |
| 00:08:58 | Informatieborden in station Brussel-Zuid.   |
| 00:09:02 | Drie mannen in een trein.   |
| 00:09:15 | Een I 11-rijtuig vertrekt. Titel: 'NMBS © 2001'   |
| 00:09:19 | Einde.  |